

National Testing Agency

Question Paper Name : 105AB Ayurveda Biology 28th June 2025 Shift 2
Subject Name : 105AB Ayurveda Biology
Creation Date : 2025-06-28 20:12:25
Duration : 180
Total Marks : 300
Display Marks: Yes

Ayurveda Biology and General Paper

Group Number : 1
Group Id : 42558980
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 180
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 300

General Paper

Section Id : 425589171
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 42
Number of Questions to be attempted : 42
Section Marks : 100
Maximum Instruction Time : 0
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 425589497
Question Shuffling Allowed : No

Question Id : 42558912577 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (1 to 5)

Study the following table and answer the questions :

The table shows the data of Demand (number of applications received) and Intake (available seats) in five colleges (A, B, C, D and E) :

College	A	B	C	D	E
Demand (application received)	3000	600	2500	1200	3300
Intake (available seats)	1500	1800	1000	2700	2200

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 42558912578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

How much percent more is the average demand of all five colleges taking together than the average of available seats of all the five colleges ?

- (1) 65.71%
- (2) 40%
- (3) 15.22%
- (4) 35.71%

Options :

- 42558948956. 1
- 42558948957. 2
- 42558948958. 3
- 42558948959. 4

Question Number : 2 Question Id : 42558912579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the ratio of the number of colleges having more demand than available seats to those having more available seats than demand ?

- (1) 2 : 3
- (2) 1 : 4
- (3) 4 : 1
- (4) 3 : 2

Options :

- 42558948960. 1
- 42558948961. 2
- 42558948962. 3
- 42558948963. 4

Question Number : 3 Question Id : 42558912580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The demand for college B is approximately what percent of the demand for college C ?

- (1) 24%
- (2) 124%
- (3) 60%
- (4) 416%

Options :

- 42558948964. 1
- 42558948965. 2
- 42558948966. 3
- 42558948967. 4

Question Number : 4 Question Id : 42558912581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The total demand of two highest demanded colleges is what percent higher than total demand of two lowest demanded colleges ?

- (1) 40%
- (2) 250%
- (3) 400%
- (4) 25%

Options :

- 42558948968. 1
- 42558948969. 2
- 42558948970. 3
- 42558948971. 4

Question Number : 5 Question Id : 42558912582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The difference of demand and available seats in college E is what percentage lower than the difference of demand and available seats of college A ?

- (1) 36.36%
- (2) 42.70%
- (3) 26.67%
- (4) 31.24%

Options :

- 42558948972. 1
- 42558948973. 2
- 42558948974. 3
- 42558948975. 4

Question Id : 42558912577 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension

Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (1 to 5)

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

तालिका में पाँच कॉलेजों (A, B, C, D और E) की मांग (प्राप्त आवेदनों की संख्या) तथा उपलब्ध सीटों (नामांकन) का डाटा प्रदर्शित है :

कॉलेज	A	B	C	D	E
मांग (प्राप्त आवेदन)	3000	600	2500	1200	3300
नामांकन (उपलब्ध सीटें)	1500	1800	1000	2700	2200

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 42558912578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सभी पाँचों कॉलेजों में उपलब्ध औसत सीटों की तुलना में सभी पाँचों कॉलेज को मिलाकर सीटों की औसत मांग कितना प्रतिशत अधिक है ?

- (1) 65.71%
- (2) 40%
- (3) 15.22%
- (4) 35.71%

Options :

42558948956. 1
42558948957. 2
42558948958. 3
42558948959. 4

Question Number : 2 Question Id : 42558912579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जिन कॉलेजों में उपलब्ध सीटों से अधिक मांग है, उनकी संख्या का, मांग से अधिक सीटों की उपलब्धता वाले महाविद्यालयों की संख्या से अनुपात क्या है ?

- (1) 2 : 3
- (2) 1 : 4
- (3) 4 : 1
- (4) 3 : 2

Options :

42558948960. 1
42558948961. 2
42558948962. 3
42558948963. 4

Question Number : 3 Question Id : 42558912580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

B कॉलेज की मांग C कॉलेज की मांग का लगभग कितना प्रतिशत है ?

- (1) 24%
- (2) 124%
- (3) 60%
- (4) 416%

Options :

- 42558948964. 1
- 42558948965. 2
- 42558948966. 3
- 42558948967. 4

Question Number : 4 Question Id : 42558912581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सर्वाधिक मांग वाले दो कॉलेजों की कुल मांग सबसे कम मांग वाले दो कॉलेजों की कुल मांग से कितना प्रतिशत अधिक है ?

- (1) 40%
- (2) 250%
- (3) 400%
- (4) 25%

Options :

- 42558948968. 1
- 42558948969. 2
- 42558948970. 3
- 42558948971. 4

Question Number : 5 Question Id : 42558912582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कॉलेज ई में मांग और उपलब्ध सीटों का अंतर कॉलेज ए की मांग और वहाँ उपलब्ध सीटों के अंतर से कितना प्रतिशत कम है ?

- (1) 36.36%
- (2) 42.70%
- (3) 26.67%
- (4) 31.24%

Options :

- 42558948972. 1
- 42558948973. 2
- 42558948974. 3
- 42558948975. 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

425589498

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 6 Question Id : 42558912583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A teacher assesses the answer books of the students and based on their scores he gives them ranks. Which scales of measurement are used by him ?

- (1) Interval and ordinal
- (2) Ratio and ordinal
- (3) Nominal and ordinal
- (4) Interval and nominal

Options :

42558948976. 1
42558948977. 2
42558948978. 3
42558948979. 4

Question Number : 6 Question Id : 42558912583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कोई अध्यापक विद्यार्थियों की उत्तरपुस्तिकाओं का मूल्यांकन करता है और प्राप्तांकों के आधार पर उनको श्रेणीक्रम प्रदान करता है। वह मापन की किस मापनी का प्रयोग करता है ?

- (1) अंतराल और क्रमसूचक
- (2) अनुपात और क्रमसूचक
- (3) नामिक और क्रमसूचक
- (4) अंतराल और नामिक

Options :

42558948976. 1
42558948977. 2
42558948978. 3
42558948979. 4

Question Number : 7 Question Id : 42558912584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The following are the steps related with construction and standardisation of research tool. Select their correct order from earlier to later :

- A. Construction of items
- B. Selection of items for final draft of the tool
- C. Item analysis
- D. Establishment of norms
- E. Selection of items for primary draft of the tool

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, E, C, B, D
- (2) E, A, C, B, D
- (3) D, A, E, C, B
- (4) A, E, B, C, D

Options :

42558948980. 1
42558948981. 2
42558948982. 3
42558948983. 4

Question Number : 7 Question Id : 42558912584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शोध युक्ति (उपकरण) के निर्माण और मानकीकरण से संबंधित निम्नलिखित चरण दिये गये हैं। उनको आदितम से परवर्ती क्रम में व्यवस्थित करें और सही क्रम का चयन करें।

- A. मर्दों का निर्माण
- B. युक्ति/उपकरण का अंतिम प्रारूप तैयार करने के लिए मर्दों का चयन
- C. मद विश्लेषण
- D. मानकों की स्थापना
- E. युक्ति के प्राथमिक प्रारूप हेतु मर्दों का चयन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A, E, C, B, D
- (2) E, A, C, B, D
- (3) D, A, E, C, B
- (4) A, E, B, C, D

Options :

- 42558948980. 1
- 42558948981. 2
- 42558948982. 3
- 42558948983. 4

Question Number : 8 Question Id : 42558912585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are the characteristics of Action Research ?

- A. It does not aim to develop theory.
- B. It is not conducted to generalise the findings.
- C. Sample is selected randomly.
- D. It is conducted to find the solution of local level problem.
- E. Control on variable is required in it.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) A, B and E Only
- (3) B, C and D Only
- (4) A, B and D Only

Options :

- 42558948984. 1
- 42558948985. 2
- 42558948986. 3
- 42558948987. 4

Question Number : 8 Question Id : 42558912585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से क्रियात्मक शोध की विशेषताएं कौन-कौन सी हैं ?

- A. इसमें सिद्धांत विकसित करने का लक्ष्य नहीं होता है।
- B. यह निष्कर्ष के सामान्यीकरण के लिए नहीं किया जाता है।
- C. प्रतिदर्श का यादृच्छिक रूप से चयन किया जाता है।
- D. यह स्थानीय स्तर की समस्या समाधान के लिए किया जाता है।
- E. इसमें चर का नियंत्रण आवश्यक होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, B और E
- (3) केवल B, C और D
- (4) केवल A, B और D

Options :

- 42558948984. 1
- 42558948985. 2
- 42558948986. 3
- 42558948987. 4

Question Number : 9 Question Id : 42558912586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify non-parametric tests :

- A. Kendall's W Test
- B. Rank correlation test
- C. Wilcoxon Test
- D. t Test
- E. Analysis of Variance

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B and E Only
- (2) B, D and E Only
- (3) B, C and E Only
- (4) A, B and C Only

Options :

- 42558948988. 1
- 42558948989. 2
- 42558948990. 3
- 42558948991. 4

Question Number : 9 Question Id : 42558912586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गैर-प्राचलिक परीक्षणों को चिन्होंकित कीजिए।

- A. केंडाल का डब्बू परीक्षण
- B. रैंक सहसंबंध परीक्षण
- C. विल्कोक्सन परीक्षण
- D. टी परीक्षण
- E. प्रसरण विश्लेषण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A, B और E
- (2) केवल B, D और E
- (3) केवल B, C और E
- (4) केवल A, B और C

Options :

- 42558948988. 1
- 42558948989. 2
- 42558948990. 3
- 42558948991. 4

Question Number : 10 Question Id : 42558912587 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I

- A. Experimental Research
- B. Ethnographic Research
- C. Survey
- D. Case study

List - II

- I. In depth study of a single unit
- II. Study of opinions of people towards social media
- III. Cause and effect relationship between independent and dependent variables
- IV. Study of the perception of the people of a particular group regarding their life

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

- 42558948992. 1
- 42558948993. 2
- 42558948994. 3
- 42558948995. 4

Question Number : 10 Question Id : 42558912587 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I

- A. प्रायोगिक शोध
- B. नृजातीय शोध
- C. सर्वेक्षण
- D. प्रकरण अध्ययन (केस स्टडी)

सूची - II

- I. किसी एकल यूनिट का गहन अध्ययन
- II. सोशल मीडिया के बारे में जनता की राय का अध्ययन
- III. स्वतंत्र और आश्रित चरों के मध्य कारण और प्रभाव संबंध का अध्ययन
- IV. किसी समूह विशेष के जीवन के बारे में जनता के प्रत्यक्षण का अध्ययन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

- 42558948992. 1
- 42558948993. 2
- 42558948994. 3
- 42558948995. 4

Question Number : 11 Question Id : 42558912588 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Choose the correct statement related to Autonomous colleges in the context of recommendations of NPE 1986 (POA-1992) :

- (1) Provide no special assistance to colleges in tribal areas
- (2) Full Funding by the Central Govt. for a period of 10 years
- (3) Funding shall be made available through NAAC
- (4) 500 colleges to be developed as autonomous colleges in the seventh five year plan

Options :

- 42558948996. 1
- 42558948997. 2
- 42558948998. 3
- 42558948999. 4

Question Number : 11 Question Id : 42558912588 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शिक्षा पर राष्ट्रीय नीति (एनपीई), 1986 (पी ओ ए -1992), की सिफारिशों के संदर्भ में स्वायत्त महाविद्यालयों से संबंधित सही कथन चुनिए :

- (1) जनजातीय क्षेत्रों में स्थित महाविद्यालयों को कोई विशेष सहायता नहीं प्रदान करना।
- (2) 10 वर्ष तक केन्द्रीय सरकार द्वारा पूर्णतः वित्तपोषित किया जाना।
- (3) निधिपोषण एन ए ए सी (नैक) के माध्यम से किया जाएगा।
- (4) सातवीं पंचवर्षीय योजना में 500 महाविद्यालयों को स्वायत्त महाविद्यालयों के रूप में विकसित करना।

Options :

- 42558948996. 1
- 42558948997. 2
- 42558948998. 3
- 42558948999. 4

Question Number : 12 Question Id : 42558912589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The global education development agenda reflected in the Goal 4 (SDG4) of the 2030 Agenda for Sustainable Development was adopted by India in _____.

- (1) 2020
- (2) 2010
- (3) 1992
- (4) 2015

Options :

- 42558949000. 1
- 42558949001. 2
- 42558949002. 3
- 42558949003. 4

Question Number : 12 Question Id : 42558912589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

संघारणीय विकास, 2030 के एजेंडा के लक्ष्य 4 में अभिलिखित वैश्विक शिक्षा विकास एजेंडा को भारत द्वारा _____ में अंगीकार किया गया ?

- (1) 2020
- (2) 2010
- (3) 1992
- (4) 2015

Options :

- 42558949000. 1
- 42558949001. 2
- 42558949002. 3
- 42558949003. 4

Question Number : 13 Question Id : 42558912590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the given digital initiatives of Govt. of India in chronological order as per their year of launch :

- A. e-gyankosh
- B. PM e-Vidya
- C. NPTEL
- D. e-PG Pathshala
- E. SWAYAM

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) C, A, D, E, B
- (2) E, C, A, B, D
- (3) D, A, E, B, C
- (4) B, A, C, E, D

Options :

- 42558949004. 1
- 42558949005. 2
- 42558949006. 3
- 42558949007. 4

Question Number : 13 Question Id : 42558912590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत सरकार की निम्नलिखित डिजिटल पहलों (कार्यक्रमों) को उन्हें पुरःस्थापित किए जाने के वर्ष के आधार पर कालानुक्रम में व्यवस्थित करें।

- A. ई-ज्ञानकोश
- B. पी एम ई-विद्या
- C. एन पी टी ई एल
- D. ई-पी जी पाठशाला
- E. स्वयम्

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) C, A, D, E, B
- (2) E, C, A, B, D
- (3) D, A, E, B, C
- (4) B, A, C, E, D

Options :

- 42558949004. 1
- 42558949005. 2
- 42558949006. 3
- 42558949007. 4

Question Number : 14 Question Id : 42558912591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The NEP, 2020 document states that :

- A. Single stream HEI's will be phased out over time
- B. By 2035, there shall be at least one multidisciplinary HEI in or near every district
- C. Institutions will have option to run ODL and online programmes, provided they are accredited to do so
- D. Justice J. S. Verma Commission (2012) reports that over 20000 stand alone Teacher Education Institutions (TEIs) are selling degrees for a price
- E. Private HEIs will be encouraged to offer large number of freeships and scholarships to their students

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B, C and D Only
- (2) C, D and E Only
- (3) A, C and E Only
- (4) A, B and E Only

Options :

- 42558949008. 1
- 42558949009. 2
- 42558949010. 3
- 42558949011. 4

Question Number : 14 Question Id : 42558912591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 के दस्तावेज में उल्लेख है कि :

- A. कालानुक्रम में एकलधारा वाले उच्चतर शिक्षा संस्थान धीरे-धीरे बंद किए जाएंगे।
- B. वर्ष 2035 तक प्रत्येक जिले में या उसके समीप कम से कम एक बहु-विषयक उच्चतर शिक्षा संस्थान होगा।
- C. संस्थाओं के पास ओ डी एल और ऑन लाइन प्रोग्राम संचालित करने का विकल्प होगा बशर्ते कि उनका ऐसा करने के लिए प्रत्यायन किया गया हो।
- D. जस्टिस जे.एस. वर्मा आयोग (2012) की रिपोर्ट में उल्लेख है कि 20000 से अधिक स्टैंडअलोन टी ई आई (शिक्षक शिक्षा संस्थान) पैसे लेकर डिग्रियां बेच रहे हैं।
- E. गैर सरकारी (निजी) उच्चतर शिक्षा संस्थानों को बड़ी संख्या में फ्रीशिप और छात्रवृत्ति देने के लिए प्रोत्साहित किया जाएगा।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A, B, C और D
- (2) केवल C, D और E
- (3) केवल A, C और E
- (4) केवल A, B और E

Options :

42558949008. 1

42558949009. 2

42558949010. 3

42558949011. 4

Question Number : 15 Question Id : 42558912592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I

(Committee)

- A. Sarkar Committee 1945
- B. Sam Pitroda Committee
- C. K. B. Pawar Committee
- D. Sahoo Committee

List - II

(Major Focus Area/Recommendation in the context of Education)

- I. To explore Public-Private Partnership in Higher Education
- II. To recommend measures for improving governance and accountability in Higher Education Institutions
- III. Development of Higher Technical Education in India
- IV. Restructuring Curricula for multidisciplinary professional courses

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (4) A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

42558949012. 1

42558949013. 2

42558949014. 3

42558949015. 4

Question Number : 15 Question Id : 42558912592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I

(समिति)

- A. सरकार समिति 1945
- B. सैम पित्रोदा समिति
- C. के. बी. पवार समिति
- D. साहू समिति

सूची - II

(मुख्य फोकस क्षेत्र/सिफारिश (शिक्षा के संदर्भ में))

- I. उच्चतर शिक्षा में सरकारी-निजी साझेदारी की संभावना ढूँढना
- II. उच्चतर शिक्षासंस्थानों में शासन व्यवस्था और जवाबदेही में सुधार लाने के उपायों की सिफारिश करना
- III. भारत में उच्चतर तकनीकी शिक्षा का विकास
- IV. बहु-विषयक व्यवसायिक पाठ्यक्रमों के लिए पाठ्यचर्याओं की पुनःसंरचना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (4) A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

- 42558949012. 1
- 42558949013. 2
- 42558949014. 3
- 42558949015. 4

Question Number : 16 Question Id : 42558912593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following does not pertain to 4 Cs of successful writing ?

- (1) Concise
- (2) Connect
- (3) Clear
- (4) Correct

Options :

- 42558949016. 1
- 42558949017. 2
- 42558949018. 3
- 42558949019. 4

Question Number : 16 Question Id : 42558912593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सफल लेखन से संबंधित 4 सी में निम्नलिखित में से कौन सा अवयव शामिल नहीं है।

- (1) कंसाइज
- (2) कनेक्ट
- (3) क्लियर
- (4) करेक्ट

Options :

- 42558949016. 1
- 42558949017. 2
- 42558949018. 3
- 42558949019. 4

Question Number : 17 Question Id : 42558912594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Skills to face job interviews and getting employed are part of :

- (1) teaching skills
- (2) soft skills
- (3) learning skills
- (4) manipulation skills

Options :

- 42558949020. 1
- 42558949021. 2
- 42558949022. 3
- 42558949023. 4

Question Number : 17 Question Id : 42558912594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नौकरी के साक्षात्कार में उपस्थित होने और नियोजित होने संबंधी कौशल निम्नलिखित में से किसके अंश है ?

- (1) शिक्षण कौशल
- (2) सॉफ्ट कौशल
- (3) अधिगम कौशल
- (4) छल-योजन कौशल

Options :

- 42558949020. 1
- 42558949021. 2
- 42558949022. 3
- 42558949023. 4

Question Number : 18 Question Id : 42558912595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the evolution of the following social media platforms in chronological order from past to present :

- A. Tik Tok
- B. Twitter
- C. FaceBook
- D. Instagram
- E. YouTube

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) D, A, C, E, B
- (2) C, D, A, B, E
- (3) E, B, D, A, C
- (4) C, E, B, D, A

Options :

42558949024. 1

42558949025. 2

42558949026. 3

42558949027. 4

Question Number : 18 Question Id : 42558912595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म को भूतकालिक से वर्तमान कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- A. टिक टॉक
- B. ट्विटर
- C. फेसबुक
- D. इंस्टाग्राम
- E. यू-ट्यूब

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) D, A, C, E, B
- (2) C, D, A, B, E
- (3) E, B, D, A, C
- (4) C, E, B, D, A

Options :

42558949024. 1

42558949025. 2

42558949026. 3

42558949027. 4

Question Number : 19 Question Id : 42558912596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following come under the category of non-verbal communication ?

- A. Body language
- B. Shouting
- C. Gestures
- D. Facial Expressions
- E. Conversation on telephonic call

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) B, C and D Only
- (2) C, D and E Only
- (3) A, B and E Only
- (4) A, C and D Only

Options :

- 42558949028. 1
- 42558949029. 2
- 42558949030. 3
- 42558949031. 4

Question Number : 19 Question Id : 42558912596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से अवाचिक संचार की श्रेणी में आते हैं ?

- A. शारीरिक भाषा
- B. उच्च स्वर में बोलना
- C. ठवन/भंगिमायें
- D. चेहरे से भाव अभिव्यक्ति
- E. दूरभाष पर बातचीत

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनिए :

- (1) केवल B, C और D
- (2) केवल C, D और E
- (3) केवल A, B और E
- (4) केवल A, C और D

Options :

- 42558949028. 1
- 42558949029. 2
- 42558949030. 3
- 42558949031. 4

Question Number : 20 Question Id : 42558912597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I	List - II
A. Swayam Prabha	I. Kids Programme
B. Shark Tank	II. Agriculture Programme
C. Krishi Darshan	III. Business reality T.V. Series
D. Shaktimaan	IV. Educational Programmes

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

42558949032. 1
42558949033. 2
42558949034. 3
42558949035. 4

Question Number : 20 Question Id : 42558912597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I	सूची - II
A. स्वयंप्रभा	I. बच्चों का कार्यक्रम
B. शार्क टैंक	II. कृषि कार्यक्रम
C. कृषि दर्शन	III. बिजनेस रियलिटी टी वी धारावाहिक
D. शक्तिमान	IV. शिक्षण कार्यक्रम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

42558949032. 1
42558949033. 2
42558949034. 3
42558949035. 4

Question Number : 21 Question Id : 42558912598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Find the missing term (?) in the following alpha-numeric series.

A2B, B3D, C5F, (?), E11J,

- (1) D7H
- (2) D8G
- (3) D9H
- (4) D8H

Options :

42558949036. 1

42558949037. 2

42558949038. 3

42558949039. 4

Question Number : 21 Question Id : 42558912598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित वर्ण-संख्यात्मक श्रृंखला में लुप्त पद (?) ज्ञात कीजिए :

A2B, B3D, C5F, (?), E11J,

- (1) D7H
- (2) D8G
- (3) D9H
- (4) D8H

Options :

42558949036. 1

42558949037. 2

42558949038. 3

42558949039. 4

Question Number : 22 Question Id : 42558912599 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Find the next term (?) in the following number series.

0, 9, 26, 65, 124, 217, ?,

- (1) 317
- (2) 336
- (3) 341
- (4) 342

Options :

42558949040. 1

42558949041. 2

42558949042. 3

42558949043. 4

Question Number : 22 Question Id : 42558912599 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में अगला पद (?) ज्ञात कीजिए :

0, 9, 26, 65, 124, 217, ?,

- (1) 317
- (2) 336
- (3) 341
- (4) 342

Options :

- 42558949040. 1
- 42558949041. 2
- 42558949042. 3
- 42558949043. 4

Question Number : 23 Question Id : 42558912600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following shapes in increasing order of their areas :

- A. A circle of diameter 10 cm
- B. A rectangle of dimensions [6 cm × 4 cm]
- C. A square of side 5 cm
- D. An equilateral triangle of side 5 cm

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) D, C, A, B
- (2) B, C, D, A
- (3) B, D, C, A
- (4) D, B, C, A

Options :

- 42558949044. 1
- 42558949045. 2
- 42558949046. 3
- 42558949047. 4

Question Number : 23 Question Id : 42558912600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित आकृतियों को उनके क्षेत्रफल के बढ़ते हुए क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- A. 10 सेमी. व्यास का वृत्त
- B. विमाओं (6 सेमी × 4 सेमी) का आयत
- C. 5 सेमी भुजा का वर्ग
- D. 5 सेमी भुजा का समबाहु त्रिभुज

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) D, C, A, B
- (2) B, C, D, A
- (3) B, D, C, A
- (4) D, B, C, A

Options :

42558949044. 1

42558949045. 2

42558949046. 3

42558949047. 4

Question Number : 24 Question Id : 42558912601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are correct ?

- A. Speed of 50 km/hour is equivalent to 15 m/s
- B. The area of a rhombus with diagonals of 4 cm and 6 cm is 12 cm^2
- C. $\sqrt[3]{\sqrt{729}}$ is greater than 4
- D. The cost price of 10 bananas is the same as the selling prices of 8 bananas. The percentage profit is 25%

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B and D Only
- (2) B, C and D Only
- (3) B and D Only
- (4) A, C and D Only

Options :

42558949048. 1

42558949049. 2

42558949050. 3

42558949051. 4

Question Number : 24 Question Id : 42558912601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं।

- A. 50 किलोमीटर प्रति घंटा की चाल 15 मीटर प्रतिसेकेण्ड के समान है।
B. 4 सेमी और 6 सेमी विकर्ण के समचतुर्भुज का क्षेत्रफल 12 सेमी² होता है।
C. $\sqrt[3]{729}$ 4 से बड़ा है।
D. 10 केलों की लागत उतनी ही है जितना कि 8 केले का विक्रय मूल्य। लाभ प्रतिशत 25% है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A, B और D
(2) केवल B, C और D
(3) केवल B और D
(4) केवल A, C और D

Options :

42558949048. 1
42558949049. 2
42558949050. 3
42558949051. 4

Question Number : 25 Question Id : 42558912602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

- | List - I | List - II |
|---|-----------|
| A. In a class, the ratio of number of male students to number of female students is 9 : 11. The percentage (%) of female students in the class is _____ | I. 4 |
| B. When a number 'x' is added to the numerator and denominator of fraction $\frac{7}{11}$, it becomes $\frac{2}{3}$, then x is _____ | II. 2 |
| C. Two numbers are directly proportional to each other. If the value of one of the number is doubled, then their product will become _____ times | III. 55 |
| D. If $x : y = 3 : 2$, then $\frac{xy + y^2}{x^2 - y^2}$ is equal to _____ | IV. 1 |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-I, C-II, D-IV
(2) A-II, B-III, C-IV, D-I
(3) A-III, B-IV, C-I, D-II
(4) A-III, B-II, C-IV, D-I

Options :

42558949052. 1
42558949053. 2
42558949054. 3
42558949055. 4

Question Number : 25 Question Id : 42558912602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I	सूची - II
A. किसी कक्षा में छात्र और छात्राओं की संख्या का अनुपात 9 : 11 है तो उस कक्षा में छात्राओं का प्रतिशत है _____ ।	I. 4
B. भिन्न $\frac{7}{11}$ के अंश और हर में 'x' संख्या का योग करने पर यह $\frac{2}{3}$ हो जाता है, तो x का मान _____ है।	II. 2
C. दो संख्याएं एक दूसरे के सीधा समानुपाती है। यदि एक संख्या का मान दो गुना कर दिया जाए तो उनका गुणनफल _____ गुणा हो जाएगा।	III. 55
D. यदि $x : y = 3 : 2$, तो $\frac{xy + y^2}{x^2 - y^2}$ होगा _____ ।	IV. 1

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (3) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (4) A-III, B-II, C-IV, D-I

Options :

42558949052. 1
42558949053. 2
42558949054. 3
42558949055. 4

Question Number : 26 Question Id : 42558912603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Mimamsa is :

- (1) State of mental absorption in an object, where an individual gains own experiential realization of its true nature (Samadhi)
- (2) One of the classical schools of Indian Philosophy (Aastik Vedas)
- (3) The unorthodox means of knowledge (Nastik)
- (4) A doctrine that claims all universal things are momentary in nature

Options :

42558949056. 1
42558949057. 2
42558949058. 3
42558949059. 4

Question Number : 26 Question Id : 42558912603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मीमांसा है :

- (1) किसी ध्येय (लक्ष्य) में मानसिक तल्लीनता की अवस्था जहाँ व्यक्ति को उस ध्येय के वास्तविक स्वरूप के बारे में स्वयं की आनुभविक अनुभूति प्राप्त होती है। (समाधि)
- (2) भारतीय दर्शन की एक शास्त्रीय शाखा। (आस्तिक वेद)
- (3) ज्ञान के अपरम्परागत साधन (नास्तिक)
- (4) वह सिद्धांत जिसमें दावा किया जाता है कि सभी सांसारिक चीजें क्षणिक हैं।

Options :

42558949056. 1
42558949057. 2
42558949058. 3
42558949059. 4

Question Number : 27 Question Id : 42558912604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is an example of deductive reasoning ?

- (1) Screen exposure among children at very early stage affects their Psychological health. Therefore, we should not expose our children to digital gadgets.
- (2) Smoking leads to lung cancer. Therefore, we should not smoke.
- (3) If it is raining, then the ground is wet. It is raining. Therefore, the ground is wet.
- (4) All ducks that have been observed have been white. Therefore, all ducks are white.

Options :

42558949060. 1
42558949061. 2
42558949062. 3
42558949063. 4

Question Number : 27 Question Id : 42558912604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से क्या निगमनात्मक तर्कणा का उदाहरण है।

- (1) बच्चों में बाल्यकाल में स्क्रीन उद्भासन से उनका मनोवैज्ञानिक स्वास्थ्य दुष्प्रभावित होता है। अतः हमें बच्चों को डिजिटल गैजेट से उद्भासित नहीं करना चाहिए।
- (2) धूम्रपान के परिणाम स्वरूप फेफड़े का कैंसर होता है। इसलिए हमें धूम्रपान नहीं करना चाहिए।
- (3) यदि वर्षा हो रही है तो मैदान गीला हो जाता है। वर्षा हो रही है, इसलिए मैदान गीला है।
- (4) प्रेक्षित सभी बत्तखों का वर्ण श्वेत है। इसलिए सभी बत्तख श्वेत होती हैं।

Options :

42558949060. 1
42558949061. 2
42558949062. 3
42558949063. 4

Question Number : 28 Question Id : 42558912605 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange in sequence the process of evaluating analogical reasoning :

- A. Draw Conclusion
- B. Evaluate strength of analogy
- C. Assess relevance of similarities
- D. Detect common features
- E. Identify the source and target domains

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) C, D, A, E, B
- (2) E, A, D, C, B
- (3) A, C, E, D, B
- (4) E, D, C, A, B

Options :

- 42558949064. 1
- 42558949065. 2
- 42558949066. 3
- 42558949067. 4

Question Number : 28 Question Id : 42558912605 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सदृश तर्कणा के मूल्यांकन प्रक्रम को सही अनुक्रम में व्यवस्थित करें :

- A. निष्कर्ष निकालना
- B. सादृश्यता की प्रबलता का मूल्यांकन करना
- C. समानताओं की प्रासंगिकता का मूल्यांकन
- D. उभयनिष्ठ विशेषताओं का संसूचन
- E. स्रोत और लक्ष्य प्रक्षेत्र (जगत) को चिह्नित करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनिए :

- (1) C, D, A, E, B
- (2) E, A, D, C, B
- (3) A, C, E, D, B
- (4) E, D, C, A, B

Options :

- 42558949064. 1
- 42558949065. 2
- 42558949066. 3
- 42558949067. 4

Question Number : 29 Question Id : 42558912606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the proposition 'No reptiles are squirrels' is given as false, then which of the following propositions can be inferred to be true ?

- A. Some reptiles are squirrels
- B. All reptiles are squirrels
- C. Some non-squirrels are not non-reptiles
- D. Some reptiles are not squirrels

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) B Only
- (3) C and D Only
- (4) A, C and D Only

Options :

- 42558949068. 1
- 42558949069. 2
- 42558949070. 3
- 42558949071. 4

Question Number : 29 Question Id : 42558912606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि प्रतिज्ञापति "कोई भी सरीसृप गिलहरी नहीं है" को गलत कथन के रूप में दिया गया है तो निम्नलिखित में से कौन से कथन/कथनों के सही होने का अनुमान किया जा सकता है :

- A. कुछ सरीसृप गिलहरियाँ हैं
- B. सभी सरीसृप गिलहरियाँ हैं
- C. कुछ गैर-गिलहरियाँ गैर-सरीसृप नहीं हैं
- D. कुछ सरीसृप गिलहरियाँ नहीं है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल B
- (3) केवल C और D
- (4) केवल A, C और D

Options :

- 42558949068. 1
- 42558949069. 2
- 42558949070. 3
- 42558949071. 4

Question Number : 30 Question Id : 42558912607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Proposition)	List - II (Standard Form)
A. Universal affirmative	I. No S is P
B. Universal negative	II. All S is P
C. Particular affirmative	III. Some S is not P
D. Particular negative	IV. Some S is P

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-I, B-IV, C-II, D-III
- (2) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (3) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

42558949072. 1
42558949073. 2
42558949074. 3
42558949075. 4

Question Number : 30 Question Id : 42558912607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I (तर्क वाक्य)	सूची - II (मानक प्ररूप)
A. सार्वभौमिक आस्तित्वाचक	I. कोई भी एस (S), पी (P) नहीं है।
B. सार्वभौमिक नास्तित्वाचक	II. सभी एस (S), पी (P) हैं।
C. विशेष आस्तित्वाचक	III. कुछ एस (S), पी (P) नहीं हैं।
D. विशेष नास्तित्वाचक	IV. कुछ एस (S), पी (P) हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनिए :

- (1) A-I, B-IV, C-II, D-III
- (2) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (3) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

42558949072. 1
42558949073. 2
42558949074. 3
42558949075. 4

Question Number : 31 Question Id : 42558912608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

'Evening Hours of a Hermit' is written by :

- (1) Krishnamurthy
- (2) Rousseau
- (3) Khushwant Singh
- (4) Pestalozzi

Options :

- 42558949076. 1
- 42558949077. 2
- 42558949078. 3
- 42558949079. 4

Question Number : 31 Question Id : 42558912608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

'इवनिंग आवर्स ऑफ ए हर्मिट' के रचयिता कौन हैं ?

- (1) कृष्णमूर्ति
- (2) रूसो
- (3) खुशवंत सिंह
- (4) पेस्तालोजी

Options :

- 42558949076. 1
- 42558949077. 2
- 42558949078. 3
- 42558949079. 4

Question Number : 32 Question Id : 42558912609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"Learning to Do-Towards a learning and working society" is a title of the report submitted by :

- (1) Adisheshaiah Committee
- (2) Kothari Commission
- (3) Ishwarbhai Patel Committee
- (4) Zakir Hussain Committee

Options :

- 42558949080. 1
- 42558949081. 2
- 42558949082. 3
- 42558949083. 4

Question Number : 32 Question Id : 42558912609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

“लर्निंग टू डू – टुवर्ड्स ए लर्निंग एण्ड वर्किंग सोसायटी” निम्नलिखित में से किसके द्वारा प्रस्तुत रिपोर्ट का शीर्षक है ?

- (1) आदिशेशैय्या समिति
- (2) कोठारी आयोग
- (3) ईश्वरभाई पटेल समिति
- (4) जाकिर हुसैन समिति

Options :

42558949080. 1

42558949081. 2

42558949082. 3

42558949083. 4

Question Number : 33 Question Id : 42558912610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following Erickson's stages of development on the basis of order of their occurrence :

- A. Generativity and Stagnation
- B. Identity and Role Confusion
- C. Autonomy and Shame
- D. Industry and Inferiority
- E. Integrity and Despair

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) C, B, D, A, E
- (2) C, A, D, B, E
- (3) C, E, A, B, D
- (4) C, D, B, A, E

Options :

42558949084. 1

42558949085. 2

42558949086. 3

42558949087. 4

Question Number : 33 Question Id : 42558912610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित को एरिक्सन की विकास की अवस्थाओं के घटित होने के क्रम के अनुसार सुव्यवस्थित करें :

- A. उत्पादकता (जनरेटिविटी) और प्रगतिरोध
- B. आस्मिता और भूमिका मतिभ्रम
- C. स्वायत्तता और लज्जा
- D. उद्योग और हीनभाव
- E. सत्यनिष्ठा और नैराश्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) C, B, D, A, E
- (2) C, A, D, B, E
- (3) C, E, A, B, D
- (4) C, D, B, A, E

Options :

42558949084. 1

42558949085. 2

42558949086. 3

42558949087. 4

Question Number : 34 Question Id : 42558912611 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Select the 'RIGHT' statements :

- A. 'Article 21-A' inserted in constitution, is related to Right to free and compulsory education
- B. 'Article 30' of the constitution protects the Right to Information
- C. 'Article 350-A' assures the Higher Education and Research
- D. 'Article 30' of the constitution protects the Right of minorities to manage the Educational institutions

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) A and C Only
- (3) A and D Only
- (4) B and D Only

Options :

42558949088. 1

42558949089. 2

42558949090. 3

42558949091. 4

Question Number : 34 Question Id : 42558912611 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सही कथनों को चुनिए :

- A. संविधान में अंतःस्थापित अनुच्छेद 21-A, निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा के अधिकार से संबंधित है।
- B. संविधान के अनुच्छेद 30 से सूचना के अधिकार का संरक्षण होता है।
- C. अनुच्छेद 350-A में उच्चतर शिक्षा और शोध का आश्वासन दिया गया है।
- D. संविधान के अनुच्छेद 30 से अल्पसंख्यक वर्ग द्वारा शैक्षणिक संस्थानों के प्रबंधन के अधिकार का संरक्षण होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल A और C
- (3) केवल A और D
- (4) केवल B और D

Options :

- 42558949088. 1
- 42558949089. 2
- 42558949090. 3
- 42558949091. 4

Question Number : 35 Question Id : 42558912612 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Methods)	List - II (Objectives)
A. Lecturing	I. Providing direct experiences
B. Demonstration	II. Presenting facts
C. Field trip	III. Providing purposeful activities
D. Project	IV. Showing manipulations of operations

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (2) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (3) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-III, C-I, D-II

Options :

- 42558949092. 1
- 42558949093. 2
- 42558949094. 3
- 42558949095. 4

Question Number : 35 Question Id : 42558912612 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I (विधि)	सूची - II (उद्देश्य)
A. व्याख्यान	I. प्रत्यक्ष अनुभव प्रदान करना
B. प्रदर्शन	II. तथ्यों की प्रस्तुति
C. क्षेत्रीय दौरा (फील्ड ट्रिप)	III. उद्देश्यपूर्ण (प्रयोजनमूलक) क्रियाकलाप उपलब्ध करना
D. परियोजना	IV. संक्रियाओं के हेर-फेर का प्रदर्शन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-II, B-I, C-IV, D-III
- (2) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (3) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-III, C-I, D-II

Options :

42558949092. 1
42558949093. 2
42558949094. 3
42558949095. 4

Question Number : 36 Question Id : 42558912613 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Landes (1969) considers the industrial revolution as the outcome of a combination of three interrelated streams of technical advances. Which of the following is NOT one of these streams ?

- (1) "Mechanization"
- (2) adoption of new power sources
- (3) modification of equipments to make human life easy
- (4) extensive use of new raw materials

Options :

42558949096. 1
42558949097. 2
42558949098. 3
42558949099. 4

Question Number : 36 Question Id : 42558912613 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

लैंडेस (1969) ने औद्योगिक क्रांति को तीन अंतःसंबंधित तकनीकी प्रगति की शाखाओं के संयोजन की परिणति माना है। निम्नलिखित में से कौन सी इसकी शाखाओं में से एक नहीं है ?

- (1) यांत्रिकीकरण
- (2) शक्ति के नए स्रोतों का अंगीकरण
- (3) मानव जीवन को सुगम बनाने के लिए उपकरणों का रूपांतरण/संशोधन
- (4) नए कच्चे माल का व्यापक प्रयोग

Options :

42558949096. 1

42558949097. 2

42558949098. 3

42558949099. 4

Question Number : 37 Question Id : 42558912614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The process of typing CAPTCHAs is a variation on :

- (1) Turing test
- (2) Turner's test
- (3) F-test
- (4) t-test

Options :

42558949100. 1

42558949101. 2

42558949102. 3

42558949103. 4

Question Number : 37 Question Id : 42558912614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कैप्चा के टंकण की प्रक्रिया निम्नलिखित में से किसका विचरण (रूपांतरण) है ?

- (1) ट्यूरिंग परीक्षण
- (2) टर्नर परीक्षण
- (3) एफ-परीक्षण
- (4) टी- परीक्षण

Options :

42558949100. 1

42558949101. 2

42558949102. 3

42558949103. 4

Question Number : 38 Question Id : 42558912615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Choose the 'WRONG' statements :

- A. Kali Linux is a flavour of Linux OS
- B. We can use Macintosh on Linux OS also
- C. Windows Surface is developed by Intel Corporation
- D. Android is based on Linux OS

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) B and D Only
- (3) A and C Only
- (4) B and C Only

Options :

42558949104. 1

42558949105. 2

42558949106. 3

42558949107. 4

Question Number : 38 Question Id : 42558912615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से गलत कथन चुनिए :

- A. काली लाइनक्स, लाइनक्स ओ एस की प्रकृति का है।
- B. हम लाइनक्स ओ एस पर भी मैकिंटोश का प्रयोग कर सकते हैं।
- C. विंडोज सरफेस इंटेल कारपोरेशन द्वारा तैयार किया गया है।
- D. एंड्रॉयड लाइनक्स ओ.एस. पर आधारित है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल B और D
- (3) केवल A और C
- (4) केवल B और C

Options :

42558949104. 1

42558949105. 2

42558949106. 3

42558949107. 4

Question Number : 39 Question Id : 42558912616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Choose the 'WRONG' statements :

- A. 'OLED' stands for Organic light emitting Diodes
- B. 'Fastag' is an example of RFID
- C. 'CAD' stands for Computer Algorithm of Design
- D. 'RFID' stands for Rapid Frequency Identification

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) C and D Only
- (2) A and B Only
- (3) B and C Only
- (4) A and C Only

Options :

42558949108. 1

42558949109. 2

42558949110. 3

42558949111. 4

Question Number : 39 Question Id : 42558912616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गलत कथनों को चुनिए :

- A. ओ एल ई डी का विस्तृत रूप ऑर्गेनिक लाइट एमिटिंग डायोड है।
- B. फास्टैग आर एफ आई डी का उदाहरण है।
- C. सी ए डी का पूरा नाम कंप्यूटर अल्गोरिथम ऑफ डिजाइन है।
- D. आर एफ आई डी का तात्पर्य रैपिड फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन से है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल C और D
- (2) केवल A और B
- (3) केवल B और C
- (4) केवल A और C

Options :

42558949108. 1

42558949109. 2

42558949110. 3

42558949111. 4

Question Number : 40 Question Id : 42558912617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Type of e-resource)	List - II (Description)
A. e-Journals	I. used for storing a larger volume of data
B. e-books	II. published on the web as well as in the digital format
C. e-Zines	III. a piece of software
D. CD-ROMS	IV. can be used to store articles on a file server in the form of a magazine

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

- 42558949112. 1
- 42558949113. 2
- 42558949114. 3
- 42558949115. 4

Question Number : 40 Question Id : 42558912617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I (ई-संसाधन का प्रकार)	सूची - II (विवरण)
A. ई-पत्रिका	I. इसका प्रयोग भारी संख्या के दत्त संग्रहण के लिए होता है
B. ई-पुस्तक	II. यह वेब के साथ साथ डिजिटल प्रारूप में भी प्रकाशित होता है
C. ई-जाइन्स	III. यह एक सॉफ्टवेयर प्रणाली है
D. सी डी रौम्स	IV. इसका प्रयोग किसी फाइल सर्वर में एक पत्रिका के रूप में सामग्री के संग्रह के लिए किया जा सकता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

- 42558949112. 1
- 42558949113. 2
- 42558949114. 3
- 42558949115. 4

Question Number : 41 Question Id : 42558912618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the major source of pollutant lead in homes ?

- (1) Furniture
- (2) Paint
- (3) Utensils
- (4) Notebooks

Options :

- 42558949116. 1
- 42558949117. 2
- 42558949118. 3
- 42558949119. 4

Question Number : 41 Question Id : 42558912618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

घरों में प्रदूषक सीसा का प्रमुख स्रोत निम्नलिखित में से क्या है ?

- (1) फर्नीचर
- (2) पेंट
- (3) बर्तन
- (4) नोटबुक

Options :

- 42558949116. 1
- 42558949117. 2
- 42558949118. 3
- 42558949119. 4

Question Number : 42 Question Id : 42558912619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is Noise Induced Permanent Threshold Shifts (NIPTS) ?

- (1) Shift due to exposure to high level sound for comparatively short period
- (2) Shift due to honking of vehicles
- (3) Shift in permanent threshold due to years of high level of industrial noise
- (4) Shift due to shorter noise exposure

Options :

- 42558949120. 1
- 42558949121. 2
- 42558949122. 3
- 42558949123. 4

Question Number : 42 Question Id : 42558912619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ध्वनि प्रेरित स्थायी दहलीज अंतरण (नॉयज इंड्यूस्ड पर्मानेंट थ्रेशोल्ड शिफ्ट) क्या है ?

- (1) अपेक्षाकृत अल्पावधि के लिए उच्च स्तर की ध्वनि उद्भासन से अंतरण
- (2) वाहनों के हार्न बजाने के कारण अंतरण
- (3) कई वर्षों तक उच्चस्तर की औद्योगिक ध्वनि के कारण स्थायी दहलीज में अंतरण
- (4) लघुतर ध्वनि उद्भासन से अंतरण

Options :

42558949120. 1

42558949121. 2

42558949122. 3

42558949123. 4

Question Number : 43 Question Id : 42558912620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the sequence of processes leading to formation of ozone hole :

- A. De-humidification, de-nitrification
- B. Vortex formation
- C. Pre-conditioning
- D. Very low temperature polar stratosphere clouds
- E. Ozone destruction by catalysis

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) E, D, C, B, A
- (2) B, D, A, C, E
- (3) A, B, C, D, E
- (4) C, A, B, D, E

Options :

42558949124. 1

42558949125. 2

42558949126. 3

42558949127. 4

Question Number : 43 Question Id : 42558912620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ओजोन छिद्र निर्माण में अंतर्ग्रस्त प्रक्रियाओं (प्रक्रम) को अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. आर्द्रताहीन करना, नाइट्रोजन रहित करना
- B. जलावर्त (वोर्टेक्स) निर्माण
- C. पूर्व-अनुकूलन
- D. ध्रुवीय समताप मंडल के बादलों (मेघ) का अति न्यून तापक्रम
- E. उत्प्रेरण द्वारा ओजोन परत का नष्ट होना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) E, D, C, B, A
- (2) B, D, A, C, E
- (3) A, B, C, D, E
- (4) C, A, B, D, E

Options :

- 42558949124. 1
- 42558949125. 2
- 42558949126. 3
- 42558949127. 4

Question Number : 44 Question Id : 42558912621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Choose the correct statements from the following regarding targets under Sustainable Development Goals :

- A. Target under SDG8 is to sustain 7% GDP in least developed countries
- B. Target under SDG3 is to ensure universal access to sexual and reproductive health care by 2030
- C. Target under SDG4 is to ensure equal access for all women and men to affordable quality higher education by 2030
- D. Target under SDG7 is to build resilient infrastructure, promote inclusive and sustainable industrialization, and foster innovation
- E. Target under SDG6 to improve water quality by reducing pollution by 2030

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B, D and E Only
- (2) A, B, C and E Only
- (3) A, B and D Only
- (4) A, C and E Only

Options :

- 42558949128. 1
- 42558949129. 2
- 42558949130. 3
- 42558949131. 4

Question Number : 44 Question Id : 42558912621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

संधारणीय विकास लक्ष्यों के अधीन निर्धारित लक्ष्यों के बारे में सही कथनों को चुनिए :

- A. संधारणीय विकास लक्ष्य 8 का लक्ष्य सबसे कम विकसित देशों में 7% सकल घरेलू उत्पाद को सतत बनाए रखना है।
- B. संधारणीय विकास लक्ष्य 3 का लक्ष्य वर्ष 2030 तक लैंगिक और प्रजनन स्वास्थ्य का सार्वभौमिक अभिगम सुनिश्चित करना है।
- C. संधारणीय विकास लक्ष्य 4 का लक्ष्य सभी महिलाओं और पुरुषों को वर्ष 2030 तक सस्ती गुणवत्तापूर्ण उच्चतर शिक्षा उपलब्ध कराना है।
- D. संधारणीय विकास लक्ष्य 7 के अन्तर्गत सुदृढ़ संरचना का निर्माण, समावेशी एवं संधारित औद्योगिकीकरण को प्रोत्साहन एवं नवाचारों को बढ़ावा देने का लक्ष्य है।
- E. संधारणीय विकास लक्ष्य 6 का लक्ष्य वर्ष 2030 तक प्रदूषण घटाकर जल की गुणवत्ता में सुधार लाना है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) केवल A, B, D और E
- (2) केवल A, B, C और E
- (3) केवल A, B और D
- (4) केवल A, C और E

Options :

- 42558949128. 1
- 42558949129. 2
- 42558949130. 3
- 42558949131. 4

Question Number : 45 Question Id : 42558912622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Type of Disaster)	List - II (Consequences)
A. Biological disaster	I. Flood, drought, storm
B. Geophysical disaster	II. Epidemic, insect infestation
C. Hydro meteorological disaster	III. Transport disaster, riots
D. Anthropogenic disaster	IV. Earthquake, volcano, landslide

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (4) A-I, B-III, C-II, D-IV

Options :

- 42558949132. 1
- 42558949133. 2
- 42558949134. 3
- 42558949135. 4

Question Number : 45 Question Id : 42558912622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I

(आपदा का प्रकार)

- A. जैविक आपदा
- B. भूभौतिक आपदा
- C. जलमितिक आपदा
- D. मानवजन्य आपदा

सूची - II

(परिणाम)

- I. बाढ़, सूखा, आंधी
- II. महामारी, कीट की भरमार
- III. परिवहन आपदा, दंगा
- IV. भूकंप, ज्वालामुखी, भू-स्खलन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (4) A-I, B-III, C-II, D-IV

Options :

- 42558949132. 1
- 42558949133. 2
- 42558949134. 3
- 42558949135. 4

Sub-Section Number :

3

Sub-Section Id :

425589499

Question Shuffling Allowed :

No

Question Id : 42558912623 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (46 to 50)

Read the following passage and answer the questions :

The stock-taking done at the first national convention on Consumer Protection served to highlight the areas that called for special attention to sustain the momentum of the movement as genuine forum for safeguarding the people's interests. Spreading awareness about the rights of the consumers and the relief open to them in case they did not get their money's worth of goods and services has rightly been identified as the first priority.

While this may not be a difficult task in urban areas, where the movement is concentrated at present, taking it to the vast rural hinterland calls for a multi-media approach in which radio and television have a crucial role to play. The involvement of the 500-odd consumer organizations in the country in publicising the concept of fair trade practices and the remedies available against their violation will prove rewarding, if the message is conveyed through village bodies. Government efforts remain confined at best to setting up the infrastructure after the formal launch of the movement with the enactment of the Consumer Protection Act. The mounting backlog of cases in consumer courts, points to the need for toning up the district level redressal machinery.

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 42558912624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The first national convention on consumer protection has :

- (1) highlighted the areas of special attention
- (2) spread awareness about the consumer rights
- (3) provided guidelines to do away with the substandard products
- (4) criticised the Govt. apathy towards bringing awareness among the consumers

Options :

- 42558949136. 1
- 42558949137. 2
- 42558949138. 3
- 42558949139. 4

Question Number : 47 Question Id : 42558912625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

For bringing awareness among the consumers, whose role, according to the author, is more crucial ?

- (1) Religious scriptures
- (2) Radio and television
- (3) Newspapers and textbooks
- (4) Heads of the villages or sarpanch

Options :

- 42558949140. 1
- 42558949141. 2
- 42558949142. 3
- 42558949143. 4

Question Number : 48 Question Id : 42558912626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Government contributed to the consumer protection movement by :

- (1) toning up a district level machinery
- (2) cleaning the backlog cases in the consumer court
- (3) setting up requisite infrastructure
- (4) enactment of the consumer protection Act

Options :

- 42558949144. 1
- 42558949145. 2
- 42558949146. 3
- 42558949147. 4

Question Number : 49 Question Id : 42558912627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What, according to the author, will prove rewarding with reference to consumer protection ?

- (1) Remedies against the violation of fair trade practices
- (2) Setting up more and more Lok Adalats
- (3) Weekly campaign for bringing awareness
- (4) Rigorous punishment to the erring officials

Options :

- 42558949148. 1
- 42558949149. 2
- 42558949150. 3
- 42558949151. 4

Question Number : 50 Question Id : 42558912628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Ensuring consumer Protection in rural areas requires :

- (1) Establishing rural courts
- (2) Use of different media
- (3) Increasing lok-adalats
- (4) Empowering the Panchayats

Options :

- 42558949152. 1
- 42558949153. 2
- 42558949154. 3
- 42558949155. 4

Question Id : 42558912623 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension

Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (46 to 50)

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

उपभोक्ता संरक्षण संबंधी प्रथम राष्ट्रीय अभिसमय का जायजा उन क्षेत्रों को उजागर करने के उद्देश्य से लिया गया जिन पर विशेष ध्यान दिए जाने की आवश्यकता थी ताकि इस आंदोलन (मुहिम) के संवेग को लोगों के हितों की रक्षा के लिए वास्तविक मंच के रूप में निरंतर जारी रखा जा सके। उपभोक्ताओं के अधिकार और व्यय किए गए धन के बदले उन्हें उपयुक्त वस्तु और सेवाएं प्राप्त नहीं होने की दशा में उनके लिए उपलब्ध राहत को सम्यक रूप से पहली प्राथमिकता के रूप में चिन्हित किया गया है।

हालाँकि शहरी क्षेत्रों में, जहाँ यह आंदोलन वर्तमान में सघन है, यह कार्य कठिन नहीं है। लेकिन इस मुहिम को विशाल भीतरी ग्रामीण क्षेत्रों तक ले जाने के लिए मल्टी मीडिया उपागमों की आवश्यकता है जिसमें रेडियो और टेलीविजन को अहम भूमिका का निर्वाह करना है। उचित व्यापारिक प्रथाओं तथा उनके उल्लंघन होने की दशा में उपलब्ध समाधानों की संकल्पना के प्रचार प्रसार में देश के लगभग 500 उपभोक्ता संगठनों की अंतर्ग्रस्तता अति फलदायी सिद्ध होगी। यदि ग्रामीण निकायों के माध्यम से संदेश संप्रेषित हो तो अपेक्षित परिणाम प्राप्त होंगे। सरकार के प्रयास उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम के अधिनियमन के पश्चात इस आंदोलन के औपचारिक शुभारंभ के बाद ज्यादा से ज्यादा अवसंरचना निर्माण तक सीमित रहते हैं। उपभोक्ता न्यायालयों में प्रकरणों का अंबार जिला स्तर पर आवश्यक तंत्र को प्रतिबलित करने की आवश्यकता की ओर ध्यान दिलाता है।

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 42558912624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उपभोक्ता संरक्षण संबंधी प्रथम राष्ट्रीय अभिसमय से :

- (1) विशेष ध्यान दिए जाने योग्य क्षेत्र उजागर हुए हैं
- (2) उपभोक्ता अधिकारों के बारे में जागरूकता का प्रसार हुआ है
- (3) निम्न मानकों वाले उत्पादों को समाप्त करने संबंधी दिशानिर्देश प्राप्त हुए हैं
- (4) उपभोक्ताओं में जागरूकता उत्पन्न करने के मामले में सरकार के उपेक्षापूर्ण रवैये की आलोचना हुई है

Options :

42558949136. 1

42558949137. 2

42558949138. 3

42558949139. 4

Question Number : 47 Question Id : 42558912625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

लेखक के अनुसार उपभोक्ताओं में जागरूकता उत्पन्न करने के लिए निम्नलिखित में से किसकी भूमिका अधिक महत्वपूर्ण (निर्णायक) है ?

- (1) धर्मग्रंथ
- (2) रेडियो और टेलीविजन
- (3) समाचार पत्र और पाठ्यपुस्तकें
- (4) ग्राम प्रधान या सरपंच

Options :

42558949140. 1

42558949141. 2

42558949142. 3

42558949143. 4

Question Number : 48 Question Id : 42558912626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सरकार ने निम्नलिखित में से किस कृत्य से उपभोक्ता संरक्षण आंदोलन में योगदान दिया ?

- (1) जिलास्तरीय तंत्रों को पुनर्बलित कर
- (2) उपभोक्ता न्यायालय में लंबित प्रकरणों का निस्तारण कर
- (3) अपेक्षित अवसंरचना का निर्माण कर
- (4) उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम को अधिनियमित कर

Options :

42558949144. 1
42558949145. 2
42558949146. 3
42558949147. 4

Question Number : 49 Question Id : 42558912627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

लेखक के अनुसार, उपभोक्ता संरक्षण के संदर्भ में निम्नलिखित में से क्या फलदायी सिद्ध होगा ?

- (1) उचित व्यापारिक प्रथाओं का उल्लंघन होने की दशा में उपलब्ध समाधान
- (2) अधिक से अधिक लोक अदालतों की स्थापना
- (3) जागरूकता उत्पन्न करने के लिए साप्ताहिक अभियान
- (4) गलती करने वाले अधिकारियों/कर्मचारियों को कठोर दण्ड

Options :

42558949148. 1
42558949149. 2
42558949150. 3
42558949151. 4

Question Number : 50 Question Id : 42558912628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ग्रामीण क्षेत्रों में उपभोक्ता-संरक्षण सुनिश्चित करने हेतु आवश्यक है :

- (1) ग्रामीण न्यायालयों की स्थापना
- (2) विभिन्न मीडिया का उपयोग
- (3) लोक अदालतों की संख्या बढ़ाना
- (4) पंचायतों का सशक्तीकरण

Options :

42558949152. 1
42558949153. 2
42558949154. 3
42558949155. 4

Ayurveda Biology

Section Id :	425589172
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	92
Number of Questions to be attempted :	92
Section Marks :	200
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1

Sub-Section Id :

425589500

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 51 Question Id : 42558912629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Write in correct order, the chatuska of Charaka Samhita Sutrasthana

- A. Swasthya Chatushka
- B. Roga Chatushka
- C. Kalpana Chatushka
- D. Yojana Chatushka
- E. Nirdesh Chatushka

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, C, D, E, B
- (2) E, D, C, B, A
- (3) A, E, C, B, D
- (4) D, B, C, E, A

Options :

- 42558949156. 1
- 42558949157. 2
- 42558949158. 3
- 42558949159. 4

Question Number : 51 Question Id : 42558912629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

चरक संहिता सूत्रस्यन के चतुष्को को सही क्रम में लिखिए :

- A. स्वास्थ्य चतुष्क
- B. रोग चतुष्क
- C. कल्पना चतुष्क
- D. योजना चतुष्क
- E. निर्देश चतुष्क

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A, C, D, E, B
- (2) E, D, C, B, A
- (3) A, E, C, B, D
- (4) D, B, C, E, A

Options :

- 42558949156. 1
- 42558949157. 2
- 42558949158. 3
- 42558949159. 4

Question Number : 52 Question Id : 42558912630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Original Text)	List - II (Commentators)
A. Sharangdhar Samhita	I. Chakrapani
B. Sushrut Samhita	II. Dalhana
C. Ashtanga Samgraha	III. Adhamal
D. Charaka Samhita	IV. Indu

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

42558949160. 1
42558949161. 2
42558949162. 3
42558949163. 4

Question Number : 52 Question Id : 42558912630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (मूलग्रंथ)	सूची - II (टीकाकार)
A. शारंगधर संहिता	I. चक्रपाणि
B. सुश्रुत संहिता	II. दलहन
C. अष्टांग संग्रह	III. आढमल
D. चरक संहिता	IV. इन्दु

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

42558949160. 1
42558949161. 2
42558949162. 3
42558949163. 4

Question Number : 53 Question Id : 42558912631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT considered among the Shad Padartha ?

- A. Samavaya
- B. Samanya
- C. Samyoga
- D. Vishesha
- E. Vibhaga

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) B and D Only
- (2) C and E Only
- (3) A and D Only
- (4) C and D Only

Options :

- 42558949164. 1
- 42558949165. 2
- 42558949166. 3
- 42558949167. 4

Question Number : 53 Question Id : 42558912631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किनको षट् पदार्थ नहीं माना जाता है ?

- A. समवाय
- B. सामान्य
- C. संयोग
- D. विशेष
- E. विभाग

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल B और D
- (2) केवल C और E
- (3) केवल A और D
- (4) केवल C और D

Options :

- 42558949164. 1
- 42558949165. 2
- 42558949166. 3
- 42558949167. 4

Question Number : 54 Question Id : 42558912632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Where is WHO's first Global Centre for Traditional Medicine located ?

- (1) Geneva
- (2) Beijing
- (3) Gandhinagar
- (4) Jamnagar

Options :

42558949168. 1
42558949169. 2
42558949170. 3
42558949171. 4

Question Number : 54 Question Id : 42558912632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

डब्लू.एच.ओ. का पहला पारंपरिक चिकित्सा के लिए वैश्विक केंद्र कहाँ पर स्थित है ?

- (1) जेनेवा
- (2) बीजिंग
- (3) गांधीनगर
- (4) जामनगर

Options :

42558949168. 1
42558949169. 2
42558949170. 3
42558949171. 4

Question Number : 55 Question Id : 42558912633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following Mahabhuta, dominant substances have MRUDU property common in them ?

- A. Akashatmak
- B. Agneya
- C. Apya
- D. Parthiva
- E. Vayaviya

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) B and E Only
- (2) C, D and E Only
- (3) A and C Only
- (4) A and E Only

Options :

42558949172. 1
42558949173. 2
42558949174. 3
42558949175. 4

Question Number : 55 Question Id : 42558912633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन से महाभूत की प्रधानता वाले द्रव्य में मृदु गुण पाया जाता है ?

- A. आकाशात्मक
- B. आग्नेय
- C. आप्य
- D. पार्थिव
- E. वायवीय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल B और E
- (2) केवल C, D और E
- (3) केवल A और C
- (4) केवल A और E

Options :

- 42558949172. 1
- 42558949173. 2
- 42558949174. 3
- 42558949175. 4

Question Number : 56 Question Id : 42558912634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following is NOT Kāraṇa Dravya ?

- (1) Disha
- (2) Kaala
- (3) Akash
- (4) Buddhi

Options :

- 42558949176. 1
- 42558949177. 2
- 42558949178. 3
- 42558949179. 4

Question Number : 56 Question Id : 42558912634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कारण द्रव्य नहीं है ?

- (1) दिशा
- (2) काल
- (3) आकाश
- (4) बुद्धि

Options :

- 42558949176. 1
- 42558949177. 2
- 42558949178. 3
- 42558949179. 4

Question Number : 57 Question Id : 42558912635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

How many types of Manasik Prakriti are described in Ayurveda ?

- (1) Four (4)
- (2) Seven (7)
- (3) Sixteen (16)
- (4) Twenty (20)

Options :

42558949180. 1

42558949181. 2

42558949182. 3

42558949183. 4

Question Number : 57 Question Id : 42558912635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेद में कितने प्रकार की मानसिक प्रकृतियों का वर्णन किया गया है ?

- (1) चार (4)
- (2) सात (7)
- (3) सोलह (16)
- (4) बीस (20)

Options :

42558949180. 1

42558949181. 2

42558949182. 3

42558949183. 4

Question Number : 58 Question Id : 42558912636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What are Rasa panchaka amongst the following that describe medicinal properties and actions of substance ?

- (1) Madhura-Amla-Lavana-Katu-Kashaya
- (2) Madhura-Amla-Katu-Tikta-Kashaya
- (3) Rasa-Guna-Veerya-Vipaka-Prabhava
- (4) Madhura-Amla-Lavana-Katu-Tikta

Options :

42558949184. 1

42558949185. 2

42558949186. 3

42558949187. 4

Question Number : 58 Question Id : 42558912636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से रस पंचक पदार्थ के चिकित्सीय गुणों और कार्यों का वर्णन करते हैं ?

- (1) मधुर - अम्ल - लवण - कटु - कषाय
- (2) मधुर - अम्ल - कटु - तिक्त - कषाय
- (3) रस - गुण - वीर्य - विपाक - प्रभाव
- (4) मधुर - अम्ल - लवण - कटु - तिक्त

Options :

42558949184. 1
42558949185. 2
42558949186. 3
42558949187. 4

Question Number : 59 Question Id : 42558912637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What are the components of Shad-dhatuj Purush ?

- (1) Tridosh + Triguna
- (2) Panchamahabhuta + Atma
- (3) Six Rasas
- (4) Five gyanendriya + Atma

Options :

42558949188. 1
42558949189. 2
42558949190. 3
42558949191. 4

Question Number : 59 Question Id : 42558912637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

षड्धातुज परुष के घटक कौन से हैं ?

- (1) त्रिदोष + त्रिगुण
- (2) पंचमहाभूत + आत्मा
- (3) छह रस
- (4) पांच ज्ञानेन्द्रिय + आत्मा

Options :

42558949188. 1
42558949189. 2
42558949190. 3
42558949191. 4

Question Number : 60 Question Id : 42558912638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Season)	List - II (Dosha effect)
A. Sharad	I. Vata Prakopa
B. Vasanta	II. Pitta Prakopa
C. Varsha	III. Kapha Prakopa
D. Grishma	IV. Vata Sanchaya

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-IV, D-II
- (2) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (3) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (4) A-III, B-IV, C-II, D-I

Options :

42558949192. 1
42558949193. 2
42558949194. 3
42558949195. 4

Question Number : 60 Question Id : 42558912638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (ऋतु)	सूची - II (दोष प्रभाव)
A. शरद	I. वात प्रकोप
B. बसंत	II. पित्त प्रकोप
C. वर्षा	III. कफ प्रकोप
D. ग्रीष्म	IV. वात संचय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-I, B-III, C-IV, D-II
- (2) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (3) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (4) A-III, B-IV, C-II, D-I

Options :

42558949192. 1
42558949193. 2
42558949194. 3
42558949195. 4

Question Number : 61 Question Id : 42558912639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following Dosha subtypes take part in Digestion related function ?

- A. Prana vayu
- B. Kledaka Kapha
- C. Samana Vayu
- D. Tarpak Kapha
- E. Sadhaka Pitta

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, C, D Only
- (2) A, B, C Only
- (3) A, B, E Only
- (4) A, C, E Only

Options :

42558949196. 1

42558949197. 2

42558949198. 3

42558949199. 4

Question Number : 61 Question Id : 42558912639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित दोष उपप्रकारों में से कौन से पाचन संबन्धी कार्य में भाग लेते हैं ?

- A. प्राणवायु
- B. क्लेदक कफ
- C. समान वायु
- D. तर्पक कफ
- E. साधक पित्त

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, C और D
- (2) केवल A, B और C
- (3) केवल A, B और E
- (4) केवल A, C और E

Options :

42558949196. 1

42558949197. 2

42558949198. 3

42558949199. 4

Question Number : 62 Question Id : 42558912640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Choose the **correct** statements regarding OJAS in Ayurveda.

- A. It is essence of all seven dhatus.
- B. It is eighth Dhatu.
- C. It co-ordinates the function of Dosha.
- D. It is an upadhatu of Rakta.
- E. It is formed at the initial stages of fetal development.

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B, C Only
- (2) A, C, E Only
- (3) C, D, E Only
- (4) B, C, E Only

Options :

42558949200. 1

42558949201. 2

42558949202. 3

42558949203. 4

Question Number : 62 Question Id : 42558912640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेद में ओजस से संबन्धित सही कथनों को चुनिए :

- A. यह सभी सात धातुओं का सार है
- B. यह आठवीं धातु है
- C. यह दोष के कार्यों का समन्वय करता है
- D. यह रक्त की एक उपधातु है
- E. यह भ्रूणीय विकास की आरंभिक अवस्थाओं में बनता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, C और E
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल B, C और E

Options :

42558949200. 1

42558949201. 2

42558949202. 3

42558949203. 4

Question Number : 63 Question Id : 42558912641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Prakriti Lakshana)	List - II (Guna/Tri-dosha Properties)
A. Jagaruka (shallow sleep)	I. Drava
B. Asheeghra Samarambha (slow in initiation)	II. Sandra
C. Upachita Anga (Well built and nourished body)	III. Stimita
D. Shithila mrudu sandhi maans (soft and loose joint muscles)	IV. Ruksha

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (2) A-I, B-IV, C-II, D-III
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

42558949204. 1
42558949205. 2
42558949206. 3
42558949207. 4

Question Number : 63 Question Id : 42558912641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (प्रकृति लक्षण)	सूची - II (त्रिदोष गुण)
A. जागरूक	I. द्रव
B. अशीघ्न समारंभ	II. सांद्र
C. उपचित अंग	III. स्तिमित
D. शिथिल मृदु संधि मांस	IV. रुक्ष

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (2) A-I, B-IV, C-II, D-III
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-I, C-II, D-IV

Options :

42558949204. 1
42558949205. 2
42558949206. 3
42558949207. 4

Question Number : 64 Question Id : 42558912642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शिथिलमृदुसंधिमांसाः is the Lakshan of which Dosha-guna Prakriti ?

- (1) Sandra guna of Kapha
- (2) Drava guna of Pitta
- (3) Madhur guna of Kapha
- (4) Katu Amla guna of Pitta

Options :

42558949208. 1
42558949209. 2
42558949210. 3
42558949211. 4

Question Number : 64 Question Id : 42558912642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शिथिलमृदुसंधिमांसाः : किस दोष-के गुण प्रकृति का लक्षण है ?

- (1) कफ के सान्द्र गुण
- (2) पित्त के द्रव गुण
- (3) कफ के मधुर गुण
- (4) पित्त के कट्ट अम्ल गुण

Options :

42558949208. 1
42558949209. 2
42558949210. 3
42558949211. 4

Question Number : 65 Question Id : 42558912643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Dhatu)	List - II (Updhatu)
A. Rakta	I. Snayu
B. Mamsa	II. Sira, Kandra
C. Meda	III. Tvacha, Vasa
D. Asthi	IV. Danta

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (2) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (3) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

42558949212. 1
42558949213. 2
42558949214. 3
42558949215. 4

Question Number : 65 Question Id : 42558912643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I

(धातु)

A. रक्त

B. मांस

C. मेद

D. अस्थि

सूची - II

(उपधातु)

I. स्नायु

II. सिरा, कण्डरा

III. त्वचा, वसा

IV. दन्त

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

(1) A-I, B-II, C-III, D-IV

(2) A-II, B-III, C-I, D-IV

(3) A-II, B-I, C-III, D-IV

(4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

42558949212. 1

42558949213. 2

42558949214. 3

42558949215. 4

Question Number : 66 Question Id : 42558912644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I

(Dosha)

A. Vata

B. Pitta

C. Rakta

D. Kapha

List - II

(Function)

I. Physiological barrier function

II. Cell division

III. Pigmentation

IV. Oxygen carrying (Prāna Anavartanam)

Choose the correct answer from the options given below :

(1) A-III, B-II, C-IV, D-I

(2) A-III, B-I, C-IV, D-II

(3) A-I, B-II, C-IV, D-III

(4) A-II, B-III, C-IV, D-I

Options :

42558949216. 1

42558949217. 2

42558949218. 3

42558949219. 4

Question Number : 66 Question Id : 42558912644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (दोष)	सूची - II (कर्म)
A. वात	I. शरीरक्रियात्मक रोध कार्य
B. पित्त	II. कोशिका विभाजन
C. रफ्त	III. वर्णोत्पत्ति
D. कफ	IV. ऑक्सीजन धारण (प्राण अनुवर्तनम)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-I, B-II, C-IV, D-III
- (4) A-II, B-III, C-IV, D-I

Options :

42558949216. 1
42558949217. 2
42558949218. 3
42558949219. 4

Question Number : 67 Question Id : 42558912645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following are NOT the type of asthi (bones) ?

- A. Kapala
- B. Valaya
- C. Sushira
- D. Nalaka
- E. Pratana

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) C and E Only
- (2) A and E Only
- (3) B and D Only
- (4) A and D Only

Options :

42558949220. 1
42558949221. 2
42558949222. 3
42558949223. 4

Question Number : 67 Question Id : 42558912645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन से अस्थि के प्रकार नहीं है ?

- A. कपाल
- B. वलय
- C. सुषिर
- D. नलक
- E. प्रतान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल C और E
- (2) केवल A और E
- (3) केवल B और D
- (4) केवल A और D

Options :

- 42558949220. 1
- 42558949221. 2
- 42558949222. 3
- 42558949223. 4

Question Number : 68 Question Id : 42558912646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following Koshthangs (कोष्ठांग) in the order of their appearance in gastrointestinal tract.

- A. Sthulantra
- B. Uttarguda
- C. Kshudrantra
- D. Adharaguda
- E. Amashaya

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) D, B, C, E, A
- (2) A, C, D, E, B
- (3) E, C, A, B, D
- (4) B, D, C, A, E

Options :

- 42558949224. 1
- 42558949225. 2
- 42558949226. 3
- 42558949227. 4

Question Number : 68 Question Id : 42558912646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित कोष्ठांगों को जठरान्त्र पथ में उनके स्थित होने के क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. स्थूलान्त्र
- B. उत्तरगुद
- C. क्षुद्रान्त्र
- D. अधरगुद
- E. अमाशय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) D, B, C, E, A
- (2) A, C, D, E, B
- (3) E, C, A, B, D
- (4) B, D, C, A, E

Options :

- 42558949224. 1
- 42558949225. 2
- 42558949226. 3
- 42558949227. 4

Question Number : 69 Question Id : 42558912647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Mark the odd one out from following Vata Nanatmaj Vikara.

- (1) Vishada
- (2) Atattvabhinivesh
- (3) Atipralapa
- (4) Hridayadrava

Options :

- 42558949228. 1
- 42558949229. 2
- 42558949230. 3
- 42558949231. 4

Question Number : 69 Question Id : 42558912647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन सा वात ननात्मज विकार अन्यो से भिन्न है-

- (1) विषाद
- (2) अतत्त्वाभिनिवेश
- (3) अतिप्रलाप
- (4) हृदद्रव

Options :

- 42558949228. 1
- 42558949229. 2
- 42558949230. 3
- 42558949231. 4

Question Number : 70 Question Id : 42558912648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to Ayurveda pramana (measure) of Rasa, Shonita, Pitta and Shleshma in the body are respectively :

- A. 5 Anjali
- B. 6 Anjali
- C. 7 Anjali
- D. 8 Anjali
- E. 9 Anjali

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B, E, C
- (2) E, D, A, B
- (3) E, B, C, A
- (4) B, E, D, C

Options :

- 42558949232. 1
- 42558949233. 2
- 42558949234. 3
- 42558949235. 4

Question Number : 70 Question Id : 42558912648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेद के अनुसार रस, शोणित, पित्त एवं श्लेष्मा का शरीर में क्रमशः प्रमाण बताया गया है :

- A. 5 अंजली
- B. 6 अंजली
- C. 7 अंजली
- D. 8 अंजली
- E. 9 अंजली

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) A, B, E, C
- (2) E, D, A, B
- (3) E, B, C, A
- (4) B, E, D, C

Options :

- 42558949232. 1
- 42558949233. 2
- 42558949234. 3
- 42558949235. 4

Question Number : 71 Question Id : 42558912649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to Ayurveda, three main marma (Trimarma) are :

- A. Amashaya/Stomach
- B. Yakrata/Liver
- C. Hridaya/Heart
- D. Basti
- E. Sira/Head

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B, C Only
- (2) A, C, E Only
- (3) C, D, E Only
- (4) B, C, E Only

Options :

42558949236. 1

42558949237. 2

42558949238. 3

42558949239. 4

Question Number : 71 Question Id : 42558912649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेद के अनुसार तीन प्रमुख मर्म (त्रिमर्म) हैं :

- A. आमाशय
- B. यकृत
- C. हृदय
- D. बस्ति
- E. सिर

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, C और E
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल B, C और E

Options :

42558949236. 1

42558949237. 2

42558949238. 3

42558949239. 4

Question Number : 72 Question Id : 42558912650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

Match with .

List - I (Ayurvedic Pramana Term)	List - II (Anthropometry Terminologies)
A. Aayama	I. Length
B. Vistaara	II. Circumference
C. Parinaaha	III. Height
D. Utsedha	IV. Breadth

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-IV, C-II, D-III
- (2) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (3) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (4) A-II, B-I, C-III, D-IV

Options :

42558949240. 1
42558949241. 2
42558949242. 3
42558949243. 4

Question Number : 72 Question Id : 42558912650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

आयुर्वेदिक प्रमाणो का मानवविज्ञान भितीय शब्दावली से मिलान कीजिए।

सूची - I (आयुर्वेदीय प्रमाण संज्ञा)	सूची - II (आधुनिक शरीर मानवविज्ञान की संज्ञा)
A. आयाम	I. Length
B. विस्तार	II. Circumference
C. परिणाह	III. Height
D. उत्सेध	IV. Breadth

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-I, B-IV, C-II, D-III
- (2) A-IV, B-II, C-I, D-III
- (3) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (4) A-II, B-I, C-III, D-IV

Options :

42558949240. 1
42558949241. 2
42558949242. 3
42558949243. 4

Question Number : 73 Question Id : 42558912651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I	List - II
Class of substance	Example of substance
A. Antashchetan dravya	I. Andaj
B. Bahirantanshchetan dravya	II. Khanij
C. Bhauma dravya	III. Vanaspati
D. Karan dravya	IV. Prithvi

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (4) A-IV, B-II, C-I, D-III

Options :

42558949244. 1
42558949245. 2
42558949246. 3
42558949247. 4

Question Number : 73 Question Id : 42558912651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I	सूची - II
(द्रव्य वर्ग)	(उदाहरण)
A. अन्तश्चेतन द्रव्य	I. अण्डज
B. बहिन्तश्चेतन द्रव्य	II. खनिज
C. भौम द्रव्य	III. वनस्पति
D. कारण द्रव्य	IV. पृथ्वी

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (2) A-II, B-IV, C-III, D-I
- (3) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (4) A-IV, B-II, C-I, D-III

Options :

42558949244. 1
42558949245. 2
42558949246. 3
42558949247. 4

Question Number : 74 Question Id : 42558912652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The component of Pararthanuman are :

- A. Pratigya
- B. Hetu
- C. Anvaya
- D. Vyatirek
- E. Udahran/drishtant

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) B, D, E Only
- (2) A, B, E Only
- (3) A, B, D Only
- (4) B, C, D Only

Options :

- 42558949248. 1
- 42558949249. 2
- 42558949250. 3
- 42558949251. 4

Question Number : 74 Question Id : 42558912652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

परार्थानुमान के अवयव हैं :

- A. प्रतिज्ञा
- B. हेतु
- C. अन्वय
- D. व्यतिरेक
- E. उदाहरण/दृष्टान्त

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) केवल B, D और E
- (2) केवल A, B और E
- (3) केवल A, B और D
- (4) केवल B, C और D

Options :

- 42558949248. 1
- 42558949249. 2
- 42558949250. 3
- 42558949251. 4

Question Number : 75 Question Id : 42558912653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following comprise of Pramana Chatushtaya ?

- A. Apatopdesha
- B. Pratyaksha
- C. Anumana
- D. Arthatpatti
- E. Sambhava

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) B, C and D Only
- (3) C, D and E Only
- (4) A, C and E Only

Options :

- 42558949252. 1
- 42558949253. 2
- 42558949254. 3
- 42558949255. 4

Question Number : 75 Question Id : 42558912653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन से प्रमाण चतुष्टय के भाग हैं ?

- A. आप्तोपदेश
- B. प्रत्यक्ष
- C. अनुमान
- D. अर्थापत्ति
- E. सम्भव

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल B, C और D
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल A, C और E

Options :

- 42558949252. 1
- 42558949253. 2
- 42558949254. 3
- 42558949255. 4

Question Number : 76 Question Id : 42558912654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following contains five Rasas except Lavana Rasa in them ?

- A. Amalaki
- B. Bibhitaki
- C. Haritaki
- D. Haridra

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) A and D Only
- (3) A and C Only
- (4) E and D Only

Options :

42558949256. 1

42558949257. 2

42558949258. 3

42558949259. 4

Question Number : 76 Question Id : 42558912654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किनमें लवणरस को छोड़कर अन्य पांच रस होते हैं ?

- A. आमलकी
- B. बिभितकी
- C. हरितकी
- D. हरिद्रा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल A और D
- (3) केवल A और C
- (4) केवल E और D

Options :

42558949256. 1

42558949257. 2

42558949258. 3

42558949259. 4

Question Number : 77 Question Id : 42558912655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following effects of medicinal substances on GI tract on the basis of severity (Mild to Strong) :

- A. Sramsana
- B. Anulomana
- C. Samshamana
- D. Rechana
- E. Bhedana

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) B, C, D, E, A
- (2) C, B, A, E, D
- (3) C, B, E, A, D
- (4) D, A, B, C, E

Options :

- 42558949260. 1
- 42558949261. 2
- 42558949262. 3
- 42558949263. 4

Question Number : 77 Question Id : 42558912655 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

औषधीय द्रव्यों के निम्नलिखित जठरांत्रगत प्रभावों को उत्तरोत्तर गंभीरता के क्रम में लिखें।

- A. स्रंसन
- B. अनुलोमन
- C. संशमन
- D. रेचन
- E. भेदन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) B, C, D, E, A
- (2) C, B, A, E, D
- (3) C, B, E, A, D
- (4) D, A, B, C, E

Options :

- 42558949260. 1
- 42558949261. 2
- 42558949262. 3
- 42558949263. 4

Question Number : 78 Question Id : 42558912656 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following rasa is NOT considered as the Kashaya Yoni according to Ayurveda ?

- (1) Amla Rasa
- (2) Katu Rasa
- (3) Lavana Rasa
- (4) Kashaya Rasa

Options :

42558949264. 1

42558949265. 2

42558949266. 3

42558949267. 4

Question Number : 78 Question Id : 42558912656 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेद के अनुसार निम्नलिखित में से कौन से रस को कषाययोनि नहीं माना गया है ?

- (1) अम्ल रस
- (2) कटु रस
- (3) लवण रस
- (4) कषाय रस

Options :

42558949264. 1

42558949265. 2

42558949266. 3

42558949267. 4

Question Number : 79 Question Id : 42558912657 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Following are the varieties of Haritaki.

- A. Vijaya
- B. Rohini
- C. Amruta
- D. Nisha
- E. Chetaki

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) A, B, C and D Only
- (2) A, B, D and E Only
- (3) A, B, C and E Only
- (4) B, C, D and E Only

Options :

42558949268. 1

42558949269. 2

42558949270. 3

42558949271. 4

Question Number : 79 Question Id : 42558912657 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से हरितकी की किस्में हैं।

- A. विजया
- B. रोहिणी
- C. अमृता
- D. निशा
- E. चेतकी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B, C और D
- (2) केवल A, B, D और E
- (3) केवल A, B, C और E
- (4) केवल B, C, D और E

Options :

- 42558949268. 1
- 42558949269. 2
- 42558949270. 3
- 42558949271. 4

Question Number : 80 Question Id : 42558912658 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are paradi guna ?

- A. Manda
- B. Sankhya
- C. Sanskar
- D. Sheeta
- E. Prayatna

Choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) D and E Only
- (2) A and D Only
- (3) B and C Only
- (4) C and E Only

Options :

- 42558949272. 1
- 42558949273. 2
- 42558949274. 3
- 42558949275. 4

Question Number : 80 Question Id : 42558912658 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से, कौन से परादि गुण हैं ?

- A. मन्द
- B. संख्या
- C. संस्कार
- D. शीत
- E. प्रयत्न

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल D और E
- (2) केवल A और D
- (3) केवल B और C
- (4) केवल C और E

Options :

- 42558949272. 1
- 42558949273. 2
- 42558949274. 3
- 42558949275. 4

Question Number : 81 Question Id : 42558912659 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A response to a drug which is noxious and unintended and which occurs at doses normally used in man for prophylaxis, diagnosis or therapy of diseases or for modification of physiological functions is defined as :

- (1) Adverse Drug Reaction
- (2) Side Effect
- (3) Non-response
- (4) Adverse event

Options :

- 42558949276. 1
- 42558949277. 2
- 42558949278. 3
- 42558949279. 4

Question Number : 81 Question Id : 42558912659 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

औषधि के वह हानिकर और अनभिप्रेत प्रभाव जो कि उस डोस/मात्रा में देखे जाते हैं, जिस मात्रा में मनुष्यों में रोग के निरोधन, निदान और उपचार के लिए अथवा शरीर क्रियात्मक कार्यों के रूपांतरण के लिए उपयोग किया जाता है; उसे निम्न के रूप में परिभाषित किया जाता है :

- (1) प्रतिकूल औषधि प्रतिक्रिया
- (2) सह प्रभाव
- (3) अ-अनुक्रिया
- (4) प्रतिकूल घटना

Options :

- 42558949276. 1
- 42558949277. 2
- 42558949278. 3
- 42558949279. 4

Question Number : 82 Question Id : 42558912660 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the followings are the pharmaceutical procedures explained under "Eight Sanskaras" for Mercury before its medicinal use ?

- A. Swedana
- B. Mardana
- C. Murchana
- D. Kupipakva
- E. Dipana

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B, C and D Only
- (2) A, B, C and E Only
- (3) B, C, D and E Only
- (4) A, C, D and E Only

Options :

- 42558949280. 1
- 42558949281. 2
- 42558949282. 3
- 42558949283. 4

Question Number : 82 Question Id : 42558912660 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी औषधिनिर्माण प्रक्रियाएं पारद के "अष्ट संस्कार" में वर्णीत हैं ?

- A. स्वेदन
- B. मर्दन
- C. मूर्च्छन
- D. कूपीपक्व
- E. दीपन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B, C और D
- (2) केवल A, B, C और E
- (3) केवल B, C, D और E
- (4) केवल A, C, D और E

Options :

- 42558949280. 1
- 42558949281. 2
- 42558949282. 3
- 42558949283. 4

Question Number : 83 Question Id : 42558912661 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Ayurveda, Siddha and Unani medicines are covered under which schedules of drug and cosmetic Act 1940 ?

- A. Schedule A
- B. Schedule E (1)
- C. Schedule F (1)
- D. Schedule T
- E. Schedule U (1)

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) B and C Only
- (3) B and D Only
- (4) B and E Only

Options :

- 42558949284. 1
- 42558949285. 2
- 42558949286. 3
- 42558949287. 4

Question Number : 83 Question Id : 42558912661 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेद, सिद्ध एवं यूनानी औषधियाँ ड्रग एवं कॉस्मेटिक एक्ट 1940 के कौन से विभाग (शेड्यूल) में सम्मिलित की गई है ?

- A. शेड्यूल A
- B. शेड्यूल E (1)
- C. शेड्यूल F (1)
- D. शेड्यूल T
- E. शेड्यूल U (1)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल B और C
- (3) केवल B और D
- (4) केवल B और E

Options :

- 42558949284. 1
- 42558949285. 2
- 42558949286. 3
- 42558949287. 4

Question Number : 84 Question Id : 42558912662 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The pharmaceutical process is repeated hundred times for preparing which of the following formulations ?

- A. Shatadhauta Ghrita
- B. Ksheerbala Aavartita Ghrita
- C. Shatahva Ghrita
- D. Shatavari Ghrita
- E. Abhrak Bhasma

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, D and E Only
- (2) A, B and E Only
- (3) C, D and E Only
- (4) A, B and D Only

Options :

- 42558949288. 1
- 42558949289. 2
- 42558949290. 3
- 42558949291. 4

Question Number : 84 Question Id : 42558912662 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन से औषधिय योगों के निर्माण में औषधिक निर्माण की प्रक्रिया 100 बार (समय) पुनरावर्तित की जाती हैं?

- A. शतधौत घृत
- B. क्षीरबला आवर्तित घृत
- C. शताह्वा घृत
- D. शतावरी घृत
- E. अभ्रक भस्म

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, D और E
- (2) केवल A, B और E
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल A, B और D

Options :

- 42558949288. 1
- 42558949289. 2
- 42558949290. 3
- 42558949291. 4

Question Number : 85 Question Id : 42558912663 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

As per Sharangdhara Samhita, arrange the following Ayurveda formulations in the increasing order of their shelf life :

- A. Asava-Arishta
- B. Ghrita kalpana
- C. Swaras kalpana
- D. Churna kalpana
- E. Vati Kalpana

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B, C, D, E
- (2) D, E, C, B, A
- (3) C, D, E, B, A
- (4) B, A, D, C, E

Options :

- 42558949292. 1
- 42558949293. 2
- 42558949294. 3
- 42558949295. 4

Question Number : 85 Question Id : 42558912663 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शारंगधर संहिता के अनुसार निम्न भेषजों का सवीर्यता अवधि के अनुसार उत्तरोत्तर क्रममें लगाएँ।

- A. आसव-अरिष्ट
- B. घृत कल्पना
- C. स्वरस कल्पना
- D. चूर्ण कल्पना
- E. वटी कल्पना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A, B, C, D, E
- (2) D, E, C, B, A
- (3) C, D, E, B, A
- (4) B, A, D, C, E

Options :

- 42558949292. 1
- 42558949293. 2
- 42558949294. 3
- 42558949295. 4

Question Number : 86 Question Id : 42558912664 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which among the following are the Sneha Siddhi Lakshana (signs of properly made fat based preparation) ?

- A. Phenodgama Taile
- B. Shabdotpati
- C. Vartivat Snehakalka
- D. Tantumatvam
- E. Peedite mudra

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A and B Only
- (2) A and C Only
- (3) C and D Only
- (4) C and E Only

Options :

- 42558949296. 1
- 42558949297. 2
- 42558949298. 3
- 42558949299. 4

Question Number : 86 Question Id : 42558912664 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से स्नेह सिद्धि लक्षण कौन से हैं ?

- A. फेनोद्रम तैले
- B. शब्दोत्पत्ति
- C. वर्तिवत् स्नेह कल्क
- D. तंतुमत्वम्
- E. पीडिते मुद्रा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A और B
- (2) केवल A और C
- (3) केवल C और D
- (4) केवल C और E

Options :

- 42558949296. 1
- 42558949297. 2
- 42558949298. 3
- 42558949299. 4

Question Number : 87 Question Id : 42558912665 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are basic pharmaceutical dosage forms of Ayurvedic drugs ?

- (1) Aasava, Arishta, Sheha, Avaleha, Kwatha
- (2) Swarasa, Kalka, Kwatha, Hima, Asava
- (3) Swarasa, Kalka, Kwatha, Hima, Avaleha
- (4) Swarasa, Kalka, Kwatha, Hima, Phanta

Options :

- 42558949300. 1
- 42558949301. 2
- 42558949302. 3
- 42558949303. 4

Question Number : 87 Question Id : 42558912665 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेदीय औषधियों के लिए निम्न में से प्राथमिक भेषज कल्पनाएँ कौन सी हैं ?

- (1) आसव, अरिष्ट, स्नेह, अवलेह, क्वाथ
- (2) स्वरस, कल्क, क्वाथ, हीम, आसव
- (3) स्वरस, कल्क, क्वाथ, हीम, अवलेह
- (4) स्वरस, कल्क, क्वाथ, हीम, फाण्ट

Options :

- 42558949300. 1
- 42558949301. 2
- 42558949302. 3
- 42558949303. 4

Question Number : 88 Question Id : 42558912666 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Ayurvedic Rasa Dravya)	List - II (Modern Chemical name)
A. Abhraka	I. Mercury
B. Gandhaka	II. Mica
C. Shilajeet	III. Sulphur
D. Rasa	IV. Black bitumen

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-II, C-IV, D-III
- (2) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (3) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

42558949304. 1
42558949305. 2
42558949306. 3
42558949307. 4

Question Number : 88 Question Id : 42558912666 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (आयुर्वेदीय रस द्रव्य)	सूची - II (आधुनिक रासायनिक नाम)
A. अभ्रक	I. मरक्युरी
B. गंधक	II. माइका
C. शीलाजीत	III. सल्फर
D. रस	IV. ब्लेक बीटयुमेन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-I, B-II, C-IV, D-III
- (2) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (3) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

42558949304. 1
42558949305. 2
42558949306. 3
42558949307. 4

Question Number : 89 Question Id : 42558912667 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Ayurvedic Preparation)	List - II (Method of Preparation)
A. KAJJALI	I. Kupipakva Rasayan
B. PARPATI	II. Kharaliya Rasayan
C. RAS SINDUR	III. Gandhadrava paaka
D. POTTALI	IV. Parpatika

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-IV, D-II
- (2) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (3) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

42558949308. 1
42558949309. 2
42558949310. 3
42558949311. 4

Question Number : 89 Question Id : 42558912667 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (आयुर्वेदीय रसौषधि)	सूची - II (बनाने की विधि)
A. कज्जली	I. कुपीपक्व रसायन
B. पर्पटी	II. खरलीय रसायन
C. रस सिंदुर	III. गंधद्रव पाक
D. पोट्टली	IV. पर्पटीका

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-I, B-III, C-IV, D-II
- (2) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (3) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Options :

42558949308. 1
42558949309. 2
42558949310. 3
42558949311. 4

Question Number : 90 Question Id : 42558912668 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following organization facilitate quality assurance and standardization of herbal formulation ?

- (1) National Medicinal Plant Board
- (2) Pharmacopea commission of Indian Medicine and Homeopathy
- (3) Clinical Trial Registry of India
- (4) CSIR-Institute of Genomics and Integrative Biology

Options :

- 42558949312. 1
- 42558949313. 2
- 42558949314. 3
- 42558949315. 4

Question Number : 90 Question Id : 42558912668 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा संगठन हर्बल औषधीय द्रव्यों (फोर्मूलेशन) के गुणवत्ता आश्वासन और मानकीकरण की सुविधा प्रदान करता है ?

- (1) राष्ट्रीय औषधीय पादप बोर्ड
- (2) भारतीय औषधि और होम्योपैथी औषधकोष (फार्मेकोपिया) आयोग
- (3) क्लीनिकल ट्रायल रजिस्ट्री ऑफ इंडिया
- (4) सी.एस.आई.आर जीनोमिक्स एवं इंटीग्रेटिव बायोलोजी (समाकलनात्मक जीवविज्ञान) संस्थान

Options :

- 42558949312. 1
- 42558949313. 2
- 42558949314. 3
- 42558949315. 4

Question Number : 91 Question Id : 42558912669 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following does not contain gandhaka ?

- A. Ras Sindoor
- B. Ras Pushpa
- C. Ras Karpura
- D. Ras Chandrodaya
- E. Ras Manikya

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A and C Only
- (2) A and B Only
- (3) B and C Only
- (4) C and E Only

Options :

- 42558949316. 1
- 42558949317. 2
- 42558949318. 3
- 42558949319. 4

Question Number : 91 Question Id : 42558912669 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किसमें गंधक नहीं है ?

- A. रस सिंदूर
- B. रस पुष्प
- C. रस कर्पूर
- D. रस चन्द्रोदय
- E. रस माणिक्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A और C
- (2) केवल A और B
- (3) केवल B और C
- (4) केवल C और E

Options :

- 42558949316. 1
- 42558949317. 2
- 42558949318. 3
- 42558949319. 4

Question Number : 92 Question Id : 42558912670 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are the Uparasas ?

- (1) Abhrak, Vaikrant, Makshik, Somala
- (2) Gandhaka, Kasisa, Haritala, Kankushtha
- (3) Abhrak, Vaikrant, Makshika, Vimala
- (4) Abhrak, Gandhaka, Kasisa, Kansya

Options :

- 42558949320. 1
- 42558949321. 2
- 42558949322. 3
- 42558949323. 4

Question Number : 92 Question Id : 42558912670 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से उपरस कौन से है ?

- (1) अभ्रक, वैक्रान्त, माक्षिक, सामल
- (2) गंधक, कासिस, हरताल, कंकुष्ट
- (3) अभ्रक, वैक्रान्त, माक्षिक, विमल
- (4) अभ्रक, वैक्रान्त, कासीस, कांस्य

Options :

- 42558949320. 1
- 42558949321. 2
- 42558949322. 3
- 42558949323. 4

Question Number : 93 Question Id : 42558912671 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Hypertension is a risk factor for which of the following ?

- (1) Cerebral Hemorrhage
- (2) Narrowing of aorta
- (3) A high blood cholesterol level
- (4) Venous thrombosis

Options :

- 42558949324. 1
- 42558949325. 2
- 42558949326. 3
- 42558949327. 4

Question Number : 93 Question Id : 42558912671 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

हाइपरटेन्शन (उच्च रक्तचाप) निम्नलिखित में से किसके लिए एक जोखिम कारक है ?

- (1) प्रमस्तिष्कीय रक्तस्राव/सेरीब्रल हेमरेज
- (2) महाधमनी के संकीर्णन
- (3) उच्च रक्त कोलेस्टेरॉल स्तर
- (4) वेनस थ्रोम्बोसिस/शिरावरोध

Options :

- 42558949324. 1
- 42558949325. 2
- 42558949326. 3
- 42558949327. 4

Question Number : 94 Question Id : 42558912672 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I	List - II
Virus	Target
A. Sindbis virus	I. High density Laminin Protein
B. Coxsackie	II. ICAM 1
C. Human coronavirus	III. ACE
D. HIV	IV. CD 4

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-I, B-II, C-III, D-IV

Options :

- 42558949328. 1
- 42558949329. 2
- 42558949330. 3
- 42558949331. 4

Question Number : 94 Question Id : 42558912672 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (विषाणु)	सूची - II (लक्ष्य)
A. सिंडबिस वाइरस	I. उच्च घनत्व का लेमीनिन प्रोटीन
B. कॉक्सेकी A	II. ICAM 1
C. ह्यूमन कोरोनावाइरस	III. ACE
D. HIV	IV. CD 4

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-I, B-II, C-III, D-IV

Options :

42558949328. 1
42558949329. 2
42558949330. 3
42558949331. 4

Question Number : 95 Question Id : 42558912673 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In the interrupted mating experiments, the order of gene transfer from Hfr strain to F^- recipient can be used to :

- (1) Identify the gene that are essential for Hfr cell survival
- (2) Determine the order of genes on the chromosome
- (3) Calculate the rate of gene recombination in the recipient
- (4) Confirm that the F plasmid is integrated into the chromosome

Options :

42558949332. 1
42558949333. 2
42558949334. 3
42558949335. 4

Question Number : 95 Question Id : 42558912673 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आंतरायिक संगम परीक्षणों में, Hfr स्ट्रेन से F^- ग्राही में जीन स्थानांतरण के क्रम का उपयोग इसके लिए किया जा सकता है :

- (1) उन जीन का पहचान में, जो Hfr कोशिका की उत्तरजीविता के लिए अनिवार्य हैं
- (2) गुणसूत्र पर जीन के क्रम के निर्धारण के लिए
- (3) ग्राही में जीन पुनर्योजन की दर का परिकलन करने के लिए
- (4) इसकी पुष्टि करने के लिए कि F प्लास्मिड गुणसूत्र में समावेशित हो गया है

Options :

42558949332. 1
42558949333. 2
42558949334. 3
42558949335. 4

Question Number : 96 Question Id : 42558912674 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the **incorrectly** matched pathogen-disease :

- (1) *Borrelia bergdoferi* - Lyme disease
- (2) *Escherichia Coli* - Toxic shock syndrome
- (3) *Legionella pneumophila* - Legionnaires disease
- (4) *Helicobacter pylori* - Peptic ulcer

Options :

42558949336. 1
42558949337. 2
42558949338. 3
42558949339. 4

Question Number : 96 Question Id : 42558912674 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कुमेलित रोगजनक - रोग के जोड़े को पहचानिए :

- (1) बोरेलिया बर्गडोफेरी - लाइम रोग
- (2) एशचेरीकिया कोलाई - टॉक्सिक शॉक सिन्ड्रोम
- (3) लेजियोनेला न्यूमोफिला - लेजियोनेरिस रोग
- (4) हेलिकोबैक्टर पाइलोरी - पेप्टिक अल्सर

Options :

42558949336. 1
42558949337. 2
42558949338. 3
42558949339. 4

Question Number : 97 Question Id : 42558912675 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange the following events in viral antigen processing and presentation in **correct** sequence.

- A. Loading of antigen on MHC-I complex
- B. Polyubiquitination of Antigen
- C. Transport of antigen across endoplasmic reticulum membrane
- D. Binding of antigen to proteasome and cleavage
- E. Interaction of antigen with TAP 1 and TAP 2

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) B, D, E, C, A
- (2) A, C, D, B, E
- (3) C, B, D, A, E
- (4) C, B, E, D, A

Options :

42558949340. 1
42558949341. 2
42558949342. 3
42558949343. 4

Question Number : 97 Question Id : 42558912675 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

विषाणु प्रतिजन प्रसंस्करण और प्रस्तुति को निम्नलिखित घटनाओं को सही अनुक्रम में व्यवस्थित करें :

- A. MHC-I कॉम्प्लेक्स पर प्रतिजन का भारण
- B. प्रतिजन की बहुसर्वव्यापकता (पॉलीयूबीक्विटीनेशन)
- C. अंतःस्त्रावि जालिका झिल्ली के पार प्रतिजन का अभिगमन
- D. प्रतिजन का प्रोटिओसोम से बंधन और विदलन
- E. प्रतिजन की टैप-1 (TAP-1) और टैप-2 (TAP-2) से परस्परक्रिया

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) B, D, E, C, A
- (2) A, C, D, B, E
- (3) C, B, D, A, E
- (4) C, B, E, D, A

Options :

- 42558949340. 1
- 42558949341. 2
- 42558949342. 3
- 42558949343. 4

Question Number : 98 Question Id : 42558912676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is the primary stain used in Gram Staining

- (1) Safranin
- (2) Crystal violet
- (3) Periodic schiff base
- (4) Iodine

Options :

- 42558949344. 1
- 42558949345. 2
- 42558949346. 3
- 42558949347. 4

Question Number : 98 Question Id : 42558912676 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ग्रैम अभिरंजन में किस प्राथमिक रंजक का उपयोग किया जाता है ?

- (1) सैफ्रेनिन
- (2) क्रिस्टल वॉयलेट
- (3) पीरियोडिक शिफ बेस/क्षार
- (4) आयोडीन

Options :

- 42558949344. 1
- 42558949345. 2
- 42558949346. 3
- 42558949347. 4

Question Number : 99 Question Id : 42558912677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I

Hypersensitivity

- A. Hypersensitivity Type I
- B. Hypersensitivity Type II
- C. Hypersensitivity Type III
- D. Hypersensitivity Type IV

List - II

Mechanism

- I. Immune complex mediated
- II. Anaphylaxis, IgE
- III. Cytotoxic, IgG and complement mediated
- IV. Delayed type, sensitized CD 4 and CD 8 T-cell mediated

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (3) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

- 42558949348. 1
- 42558949349. 2
- 42558949350. 3
- 42558949351. 4

Question Number : 99 Question Id : 42558912677 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I

(अतिसंवेदनशीलता)

- A. अतिसंवेदनशीलता टाइप - I
- B. अतिसंवेदनशीलता टाइप - II
- C. अतिसंवेदनशीलता टाइप - III
- D. अतिसंवेदनशीलता टाइप - IV

सूची - II

(क्रियाविधि)

- I. प्रतिरक्षा कॉम्प्लैक्स मध्यस्त
- II. एनाफाइलैक्सिस/तीव्रग्रहिता, IgE
- III. कोशिकाविषी, IgG और पूरक मध्यस्त
- IV. विलंबित प्रकार, संवेदीकृत CD 4 और CD 8 T-कोशिका मध्यस्त

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) A-II, B-III, C-I, D-IV
- (2) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (3) A-II, B-I, C-III, D-IV
- (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

- 42558949348. 1
- 42558949349. 2
- 42558949350. 3
- 42558949351. 4

Question Number : 100 Question Id : 42558912678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Following are the steps in regulation of Blood pressure by renin angiotensin system. Arrange them in sequence from Angiotensinogen onwards.

- A. Increased Na^+ retention in kidneys
- B. Production of Angiotensin II
- C. Action on Adrenal cortex
- D. Production of Angiotensin I
- E. Production of Aldosterone

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) D, A, C, B, E
- (2) D, B, C, E, A
- (3) C, E, B, D, A
- (4) A, D, B, C, E

Options :

- 42558949352. 1
- 42558949353. 2
- 42558949354. 3
- 42558949355. 4

Question Number : 100 Question Id : 42558912678 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

रेनिन एंजियोटेन्सिन सिस्टम द्वारा रक्त दाब के विनियमन के चरण निम्नलिखित हैं। इनको एंजियोटेन्सिन के आगे के अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- A. गुर्दों में Na^+ का अधिक धारण
- B. एंजियोटेन्सिन II का उत्पादन
- C. अधिवृक्क बल्कुट पर क्रिया
- D. एंजियोटेन्सिन - I का उत्पादन
- E. एल्डोस्टेरोन का उत्पादन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) D, A, C, B, E
- (2) D, B, C, E, A
- (3) C, E, B, D, A
- (4) A, D, B, C, E

Options :

- 42558949352. 1
- 42558949353. 2
- 42558949354. 3
- 42558949355. 4

Question Number : 101 Question Id : 42558912679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A person with sickle cell anemia is :

- (1) Less prone to malaria due to multigenic disorder
- (2) Less prone to malaria due to single gene disorder
- (3) Less prone to typhoid due to multigenic disorder
- (4) More prone to typhoid due to change in single point mutation in globin gene

Options :

42558949356. 1

42558949357. 2

42558949358. 3

42558949359. 4

Question Number : 101 Question Id : 42558912679 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

दात्र कोशिका अरक्तता/सिकिल सेल एनीमिया पीड़ित व्यक्ति होता है :

- (1) बहुजीनी विकार के कारण मलेरिया की कम संभावना वाला
- (2) एकल जीन विकार के कारण मलेरिया की कम संभावना वाला
- (3) बहुजीनी विकार के कारण टायफॉइड की कम संभावना वाला
- (4) ग्लोबिन जीन में एकल बिंदु उत्परिवर्तन में परिवर्तन के कारण टायफॉइड के अधिक संभावना वाला

Options :

42558949356. 1

42558949357. 2

42558949358. 3

42558949359. 4

Question Number : 102 Question Id : 42558912680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which option indicates **correct** name and nature of India's indigenous COVID-19 vaccine ?

- (1) Covishield - Recombinant spike protein
- (2) Covaxin - mRNA
- (3) Covishield - Live attenuated virus
- (4) Covaxin - Inactivated whole virion

Options :

42558949360. 1

42558949361. 2

42558949362. 3

42558949363. 4

Question Number : 102 Question Id : 42558912680 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन सा विकल्प भारत के देशज COVID-19 टीके के सही नाम और प्रकृति को बताता है ?

- (1) कोविशील्ड - पुनर्योगज स्पाइक प्रोटीन
- (2) कोवैक्सिन - mRNA
- (3) कोविशील्ड - जीवित क्षीणीकृत विषाणु
- (4) कोवैक्सिन - निष्क्रियत पूर्ण वाइरियोन

Options :

42558949360. 1

42558949361. 2

42558949362. 3

42558949363. 4

Question Number : 103 Question Id : 42558912681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following mechanisms operate only after antigen-activation in generation of antibody diversity ?

- A. V(D)J recombination
- B. P-nucleotide addition
- C. N-nucleotide addition
- D. Somatic hypermutation
- E. Class-switch recombination

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) B, C and D Only
- (3) C, D and E Only
- (4) D and E Only

Options :

42558949364. 1

42558949365. 2

42558949366. 3

42558949367. 4

Question Number : 103 Question Id : 42558912681 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी क्रियाविधि प्रतिरक्षी विविधता उत्पन्न करने में प्रतिजन सक्रियण के पश्चात् ही प्रचालन करती है ?

- A. V(D)J पुनर्योजन
- B. P-न्यक्लियोटाइड योग
- C. N-न्यक्लियोटाइड योग
- D. कायिक अतिउत्परिवर्तन
- E. क्लास - स्विच पुनर्योजन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल B, C और D
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल D और E

Options :

- 42558949364. 1
- 42558949365. 2
- 42558949366. 3
- 42558949367. 4

Question Number : 104 Question Id : 42558912682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The flexibility to the antibody molecule is provided by :

- (1) Fab region
- (2) Fc region
- (3) Fab' region
- (4) Hinge region

Options :

- 42558949368. 1
- 42558949369. 2
- 42558949370. 3
- 42558949371. 4

Question Number : 104 Question Id : 42558912682 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

प्रतिरक्षी (एन्टीबॉडी) अणु को लचीलापन इससे प्राप्त होता है-

- (1) Fab क्षेत्र
- (2) Fc क्षेत्र
- (3) Fab' क्षेत्र
- (4) हिंज क्षेत्र

Options :

- 42558949368. 1
- 42558949369. 2
- 42558949370. 3
- 42558949371. 4

Question Number : 105 Question Id : 42558912683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The key functions of CD4⁺ T lymphocytes include :

- A. Macrophage activation
- B. B cell differentiation
- C. Killing of cells with intracellular infections
- D. Stimulation of inflammation
- E. Suppress functions of other T cells

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) A, B and D Only
- (3) B, C and D Only
- (4) B and E Only

Options :

- 42558949372. 1
- 42558949373. 2
- 42558949374. 3
- 42558949375. 4

Question Number : 105 Question Id : 42558912683 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

CD4⁺ T लिम्फोसाइट/लसीकाणुओं के मुख्य कार्यों में सम्मिलित हैं :

- A. वृहत भक्षकाणु सक्रियण
- B. B-कोशिका विभेदन
- C. अंतः कोशिकीय संक्रमणों से कोशिकाओं को मारना
- D. शोथ का उद्दीपन
- E. अन्य T - कोशिकाओं के कार्य का दमन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, B और D
- (3) केवल B, C और D
- (4) केवल B और E

Options :

- 42558949372. 1
- 42558949373. 2
- 42558949374. 3
- 42558949375. 4

Question Number : 106 Question Id : 42558912684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A solution with growth factors having proteinaceous nature need to be tested in cell culture. For this the solution needs to be free from micro-organisms. Which of the following strategy is optimal for the purpose ?

- (1) Autoclaving the solution
- (2) Pasteurization
- (3) Exposure to UV light
- (4) Ultrafiltration

Options :

42558949376. 1

42558949377. 2

42558949378. 3

42558949379. 4

Question Number : 106 Question Id : 42558912684 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक कोशिका संवर्धन में प्रोटीन प्रकृति वाले वृद्धि कारकों के विलयन की जांच की आवश्यकता है। इसके लिए विलयन का सूक्ष्मजीवों से मुक्त होना आवश्यक है। इस प्रयोजन के लिए निम्नलिखित में से कौन सी कार्यनीति इष्टतम है ?

- (1) विलयन को ऑटोक्लेव करना
- (2) पाश्चरीकरण
- (3) यू.वी. प्रकाश के लिए उद्भासन
- (4) परानिस्यंदन

Options :

42558949376. 1

42558949377. 2

42558949378. 3

42558949379. 4

Question Number : 107 Question Id : 42558912685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The 'Germ theory of disease' was proposed by :

- (1) Robert Koch
- (2) Louis Pasteur
- (3) Edward Jenner
- (4) James Watson

Options :

42558949380. 1

42558949381. 2

42558949382. 3

42558949383. 4

Question Number : 107 Question Id : 42558912685 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

‘रोग का जर्म सिद्धान्त’ इन्होंने दिया था :

- (1) रॉबर्ट कोच
- (2) लुई पाश्चर
- (3) एडवर्ड जैनर
- (4) जेम्स वाटसन

Options :

42558949380. 1

42558949381. 2

42558949382. 3

42558949383. 4

Question Number : 108 Question Id : 42558912686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Below are the measurement of various parameters present in the blood at the two ends of the capillary.

	Arterial end	Venous end
Urea	2.5 mm	2.5 mm
Glucose	4 mm	8 mm
pO ₂	100 mmHg	50 mmHg
Hydrostatic pressure	14 mmHg	46 mmHg
pCO ₂	41 mmHg	46 mmHg
Osmotic pressure	26 mmHg	25 mmHg

What is the most likely location of the capillary bed ?

- (1) Lung
- (2) Small Intestine
- (3) Heart
- (4) Liver

Options :

42558949384. 1

42558949385. 2

42558949386. 3

42558949387. 4

Question Number : 108 Question Id : 42558912686 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

रक्त में उपस्थित केशिका के दो अन्वों पर विभिन्न मापदण्डों की मापें नीचे दी गई हैं।

	धमनी अन्त्य	शिरा अन्त्य
यूरिया	2.5 mm	2.5 mm
ग्लूकोज	4 mm	8 mm
pO ₂	100 mmHg	50 mmHg
द्रवस्थैतिक दाब	14 mmHg	46 mmHg
pCO ₂	41 mmHg	46 mmHg
परासरण दाब	26 mmHg	25 mmHg

केशिका शय्या का अधिकतम सम्भाव्य स्थान क्या है ?

- (1) फेफड़े
- (2) क्षुद्रांत्र
- (3) हृदय
- (4) यकृत

Options :

42558949384. 1
42558949385. 2
42558949386. 3
42558949387. 4

Question Number : 109 Question Id : 42558912687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The right sequence of events that occurs when a neuron is stimulated by a neurotransmitter is :

- Membrane potential reaches threshold
- Shift from resting membrane potential
- Repolarization of the membrane
- Depolarization of the membrane
- Hyperpolarization of the membrane

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, D, B, E, C
- (2) B, C, A, D, E
- (3) B, A, D, C, E
- (4) A, B, D, E, C

Options :

42558949388. 1
42558949389. 2
42558949390. 3
42558949391. 4

Question Number : 109 Question Id : 42558912687 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

तंत्रिप्रेषी द्वारा तंत्रिकोशिका के उद्दीप्त होने पर घटित घटनाओं का सही अनुक्रम है :

- A. कला - विभव देहली पर पहुँचता है
- B. सुप्त कला - विभव से अन्तरण
- C. कला का पुनर्ध्रुवीकरण
- D. कला का विध्रुवीकरण
- E. कला का अतिध्रुवीकरण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A, D, B, E, C
- (2) B, C, A, D, E
- (3) B, A, D, C, E
- (4) A, B, D, E, C

Options :

- 42558949388. 1
- 42558949389. 2
- 42558949390. 3
- 42558949391. 4

Question Number : 110 Question Id : 42558912688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I	List - II
Cells	Location
A. Type II Alveolar cells	I. Nephron
B. Podocytes	II. Brain
C. Parietal cells	III. Lungs
D. Astrocytes	IV. Stomach

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-II, C-I, D-III

Options :

- 42558949392. 1
- 42558949393. 2
- 42558949394. 3
- 42558949395. 4

Question Number : 110 Question Id : 42558912688 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I (कोशिकाएँ)	सूची - II (स्थान)
A. प्रकार II कृपिका कोशिकाएँ	I. वृक्काणु (नेफ्रॉन)
B. पोटोसाइट (पादकोशिका)	II. मस्तिष्क
C. भित्ति कोशिका	III. फेफड़े
D. तारिका कोशिका	IV. उदर/आमाशय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-III, B-IV, C-II, D-I
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-IV, B-II, C-I, D-III

Options :

42558949392. 1
42558949393. 2
42558949394. 3
42558949395. 4

Question Number : 111 Question Id : 42558912689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Hormone)	List - II (Response)
A. Inhibin	I. Rescues corpus luteum
B. Leutinizing hormone	II. Promotes uterine contraction
C. Human chorionic gonadotropin	III. Inhibits FSH secretion
D. Oxytocin	IV. Responsible for ovulation

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-IV, B-III, C-II, D-I

Options :

42558949396. 1
42558949397. 2
42558949398. 3
42558949399. 4

Question Number : 111 Question Id : 42558912689 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I

(हार्मोन)

- A. इन्डिबिन
- B. ल्यूटीनाइजिंग हॉर्मोन
- C. ह्यूमन कोरियोनिक गोनॉडोट्रोपिन
- D. ऑक्सीटोसिन

सूची - II

(प्रतिक्रिया)

- I. पीत पिण्ड को छुड़ाता है
- II. गर्भाशय संकुचन को प्रोत्साहित करता है
- III. FSH स्रवण का संदमन करता है
- IV. अण्डोत्सर्जन के लिए उत्तरदायी होता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-IV, B-III, C-II, D-I

Options :

- 42558949396. 1
- 42558949397. 2
- 42558949398. 3
- 42558949399. 4

Question Number : 112 Question Id : 42558912690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT an inborn error in metabolism ?

- (1) Cystic Fibrosis
- (2) Phenyl Ketonurea
- (3) Alkaptonurea
- (4) Hartnups disease

Options :

- 42558949400. 1
- 42558949401. 2
- 42558949402. 3
- 42558949403. 4

Question Number : 112 Question Id : 42558912690 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी उपापचय में अन्तर्जात त्रुटि नहीं है ?

- (1) सिस्टिक फाइब्रोसिस
- (2) फेनाइलकीटोन्यूरिया
- (3) एल्काप्टोन्यूरिया
- (4) हार्टनप् रोग

Options :

- 42558949400. 1
- 42558949401. 2
- 42558949402. 3
- 42558949403. 4

Question Number : 113 Question Id : 42558912691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The key regulatory enzyme in glycolysis is :

- (1) Gluco Kinase
- (2) Pyruvate kinase
- (3) Phospho fructo kinase
- (4) Aldolase

Options :

- 42558949404. 1
- 42558949405. 2
- 42558949406. 3
- 42558949407. 4

Question Number : 113 Question Id : 42558912691 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ग्लाइको-अपघटन में मुख्य नियामक एन्जाइम है :

- (1) ग्लूको काइनेज़
- (2) पाइरुवेट काइनेज़
- (3) फॉस्फोफ्रक्टो काइनेज़
- (4) एल्डोलेज़

Options :

- 42558949404. 1
- 42558949405. 2
- 42558949406. 3
- 42558949407. 4

Question Number : 114 Question Id : 42558912692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following bonds is NOT present in glycoproteins ?

- (1) Peptide bond
- (2) Glycosidic bond
- (3) Hydrogen bond
- (4) Phosphodiester bond

Options :

- 42558949408. 1
- 42558949409. 2
- 42558949410. 3
- 42558949411. 4

Question Number : 114 Question Id : 42558912692 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ग्लाइकोप्रोटीनों में निम्नलिखित में से कौन सा आबन्ध उपस्थित नहीं होता है ?

- (1) पेप्टाइड आबन्ध
- (2) ग्लाइकोसाइडिक आबन्ध
- (3) हाइड्रोजन आबन्ध
- (4) फॉस्फोडाइएस्टर आबन्ध

Options :

42558949408. 1

42558949409. 2

42558949410. 3

42558949411. 4

Question Number : 115 Question Id : 42558912693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Enzyme)	List - II (Cofactor)
A. Glycogen Phosphorylase	I. NDA
B. Succinate dehydrogenase	II. Biotin
C. Glutamate dehydrogenase	III. PLP
D. Acetyl CoA carboxylase	IV. FAD

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (4) A-III, B-IV, C-I, D-II

Options :

42558949412. 1

42558949413. 2

42558949414. 3

42558949415. 4

Question Number : 115 Question Id : 42558912693 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I

(एंजाइम)

- A. ग्लाइकोजन फॉस्फोरिलेज
- B. सक्सीनेट डीहाइड्रोजिनेज
- C. ग्लूटामेट डीहाइड्रोजिनेज
- D. एसीटाइल कोए कार्बोक्सिलेज

सूची - II

(को-फैक्टर)

- I. NDA
- II. बायोटिन
- III. PLP
- IV. FAD

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (2) A-III, B-II, C-IV, D-I
- (3) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (4) A-III, B-IV, C-I, D-II

Options :

- 42558949412. 1
- 42558949413. 2
- 42558949414. 3
- 42558949415. 4

Question Number : 116 Question Id : 42558912694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following sizes range of nanoparticle is most likely to exhibit higher permeability across blood-brains barrier (BBB), assuming all other surface properties are optimized ?

- (1) 1-20 nm
- (2) 20-40 nm
- (3) 150-200 nm
- (4) 50-100 nm

Options :

- 42558949416. 1
- 42558949417. 2
- 42558949418. 3
- 42558949419. 4

Question Number : 116 Question Id : 42558912694 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ये मानते हुए कि अन्य सभी सतह गुण अनुकूलतम हैं निम्नलिखित में से किस आमाप परास (रेंज) के नैनोकणों के रूधिर-मस्तिष्क अवरोध (बी.बी.बी) के पार उच्चतर पारगम्यता प्रदर्शित करने की सर्वाधिक संभावना होती है?

- (1) 1-20 nm
- (2) 20-40 nm
- (3) 150-200 nm
- (4) 50-100 nm

Options :

- 42558949416. 1
- 42558949417. 2
- 42558949418. 3
- 42558949419. 4

Question Number : 117 Question Id : 42558912695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

COVID 19 testing has been performed by Real time PCR during recent pandemic. The CT value used to determine the viral load is determined by :

- (1) the cycle at which amplification curve crosses threshold value.
- (2) the cycle at which it reached to 50% of amplification
- (3) the cycle at which it reached to the saturation of amplification
- (4) the cycle at which it matches with ΔR_n value

Options :

- 42558949420. 1
- 42558949421. 2
- 42558949422. 3
- 42558949423. 4

Question Number : 117 Question Id : 42558912695 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

हालिया वैश्विक महामारी के दौरान कोविड 19 परीक्षण रियल टाइम पीसीआर द्वारा किया गया। विषाणुज उद्धार (वाइरल लोड) को ज्ञात करने के लिए प्रयुक्त CT मान का निर्धारण निम्नलिखित के द्वारा होता है :

- (1) वह चक्र जिस पर प्रवर्धन वक्र देहली मान को पार कर जाता है।
- (2) वह चक्र जिस पर यह 50% प्रवर्धन पर पहुँच जाता है।
- (3) वह चक्र जिस पर यह प्रवर्धन की संतृप्ति पर पहुँच जाता है।
- (4) वह चक्र जहाँ यह ΔR_n मान के साथ मिलान में होता है।

Options :

- 42558949420. 1
- 42558949421. 2
- 42558949422. 3
- 42558949423. 4

Question Number : 118 Question Id : 42558912696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following statements are **correct** regarding DNA replication ?

- A. Okazaki fragments are covalently joined by DNA ligase
- B. Lagging strands is continuous and leading strands is discontinuous
- C. Rolling circle replication is a feature of yeast DNA replication
- D. Okazaki fragments get synthesized in lagging strand
- E. Helicase and primase involves in replication

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, D and E Only
- (2) B, C and D Only
- (3) A, B and C Only
- (4) C, D and E Only

Options :

- 42558949424. 1
- 42558949425. 2
- 42558949426. 3
- 42558949427. 4

Question Number : 118 Question Id : 42558912696 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

डीएनए प्रतिकृतीयन के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

- A. ओकाजाकी खण्ड डीएनए लाइगेज द्वारा सहसंयोजी रूप से योजित होते हैं
- B. प्रश्च रज्जुक सतत और अग्र रज्जुक असतत होते हैं
- C. दोलनी वृत्त प्रतिकृतीयन यीस्ट डीएनए प्रतिकृतीयन की एक विशेषता है
- D. ओकाजाकी खण्ड प्रश्च रज्जुक में संश्लेषित होते हैं।
- E. हेलीकेज और प्राइमेज प्रतिकृतीयन में सम्मिलित होते हैं

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, D और E
- (2) केवल B, C और D
- (3) केवल A, B और C
- (4) केवल C, D और E

Options :

- 42558949424. 1
- 42558949425. 2
- 42558949426. 3
- 42558949427. 4

Question Number : 119 Question Id : 42558912697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

With respect to the eukaryotic gene, match List - I with List - II :

List - I

List - II

- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| A. Poly A tail | I. Kozak sequence |
| B. 5' untranslated region | II. Orientation independent |
| C. Translation start site | III. Added after transcription |
| D. Enhancer sequence | IV. AUG |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (2) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

- 42558949428. 1
- 42558949429. 2
- 42558949430. 3
- 42558949431. 4

Question Number : 119 Question Id : 42558912697 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यूकैरियोटी जीन के सन्दर्भ में सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I

सूची - II

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| A. पॉली A टेल (बहु A पुच्छ) | I. कोजाक अनुक्रम |
| B. 5' अननुवादित क्षेत्र | II. विन्यास से स्वतन्त्र |
| C. अनुवाद प्रारम्भन स्थल | III. अनुलेखन के पश्चात् योजित |
| D. वर्धक अनुक्रम | IV. AUG |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-II, B-IV, C-I, D-III
- (2) A-I, B-III, C-II, D-IV
- (3) A-IV, B-III, C-II, D-I
- (4) A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

42558949428. 1
42558949429. 2
42558949430. 3
42558949431. 4

Question Number : 120 Question Id : 42558912698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Eukaryotic gene expression is regulated at following stages :

- A. Histone acetylation and DNA methylation
- B. DNA replication and repair
- C. cAMP binding to promoter of a gene
- D. Protein processing and degradation
- E. RNA processing like alternative RNA splicing

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) C, D and E Only
- (2) A, D and E Only
- (3) B, C and E Only
- (4) A, C and E Only

Options :

42558949432. 1
42558949433. 2
42558949434. 3
42558949435. 4

Question Number : 120 Question Id : 42558912698 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

ससीमकेन्द्रकी (यूकैरियोटिक) जीन अभिव्यक्ति का नियंत्रण निम्नलिखित चरणों में होता है :

- A. हिस्टोन एसिटायलीकरण और डीएनए मेथिलीकरण।
- B. डीएनए प्रतिकृति और मरम्मत।
- C. cAMP का एक जीन के प्रमोटर/उत्प्रेयक के साथ बंधन।
- D. प्रोटीन प्रसंस्करण और निम्नीकरण।
- E. आरएनए प्रसंस्करण जैसे वैकल्पिक आरएनए स्प्लाइसिंग।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल C, D और E
- (2) केवल A, D और E
- (3) केवल B, C और E
- (4) केवल A, C और E

Options :

- 42558949432. 1
- 42558949433. 2
- 42558949434. 3
- 42558949435. 4

Question Number : 121 Question Id : 42558912699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What will be T_m (melting temperature) of the following PCR primer ?

5' - A G A C T C A G A G A G A A C C C - 3'

- (1) 48°C
- (2) 52°C
- (3) 43°C
- (4) 68°C

Options :

- 42558949436. 1
- 42558949437. 2
- 42558949438. 3
- 42558949439. 4

Question Number : 121 Question Id : 42558912699 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पीसीआर प्रारम्भक का T_m (गलनांक) क्या होगा ?

5' - A G A C T C A G A G A G A A C C C - 3'

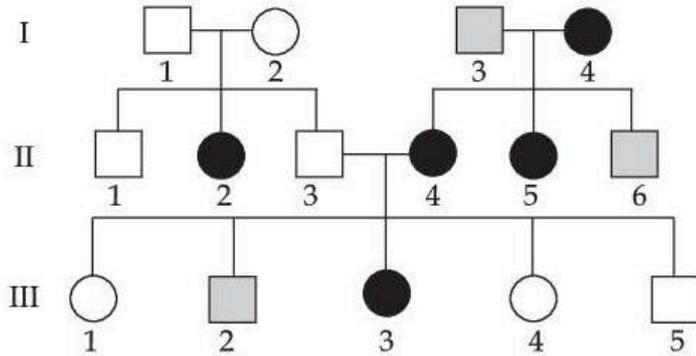
- (1) 48°C
- (2) 52°C
- (3) 43°C
- (4) 68°C

Options :

- 42558949436. 1
- 42558949437. 2
- 42558949438. 3
- 42558949439. 4

Question Number : 122 Question Id : 42558912700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Identify the mode of inheritance in the following pedigree chart :



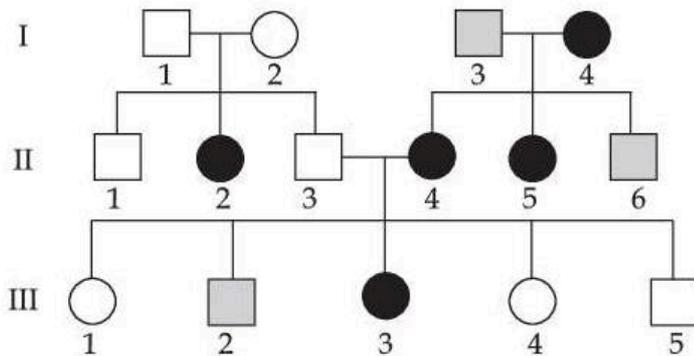
- (1) X - linked Dominant
- (2) Autosomal Dominant
- (3) Autosomal Recessive
- (4) X - linked Recessive

Options :

- 42558949440. 1
- 42558949441. 2
- 42558949442. 3
- 42558949443. 4

Question Number : 122 Question Id : 42558912700 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित वंशावली तालिका (पैडीग्री चार्ट) में वंशागति के तरीके को पहचानिए :



- (1) X - सहलग्न प्रभावी
- (2) अलिंगसूत्री प्रभावी
- (3) अलिंगसूत्री अप्रभावी
- (4) X - सहलग्न अप्रभावी

Options :

- 42558949440. 1
- 42558949441. 2
- 42558949442. 3
- 42558949443. 4

Question Number : 123 Question Id : 42558912701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If an individual of genotypes AaBbCcDd is test crossed, how many different phenotypes can appear in the progeny ?

- (1) 16
- (2) 8
- (3) 32
- (4) 64

Options :

- 42558949444. 1
- 42558949445. 2
- 42558949446. 3
- 42558949447. 4

Question Number : 123 Question Id : 42558912701 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि AaBbCcDd जीनप्ररूप के एक व्यक्ति का परीक्षार्थ संकरण किया जाता है, तो संतति में कितने भिन्न लक्षण प्ररूप प्रकट हो सकते हैं ?

- (1) 16
- (2) 8
- (3) 32
- (4) 64

Options :

- 42558949444. 1
- 42558949445. 2
- 42558949446. 3
- 42558949447. 4

Question Number : 124 Question Id : 42558912702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The Z-DNA helix :

- (1) has more base pair per turn than B-DNA
- (2) is favoured by an alternating AT sequence
- (3) tends to be found at the 3' end of genes
- (4) is the most common confirmatory of gene

Options :

- 42558949448. 1
- 42558949449. 2
- 42558949450. 3
- 42558949451. 4

Question Number : 124 Question Id : 42558912702 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Z-डीएनए कुण्डल :

- (1) में B-डीएनए की तुलना में प्रति फेरा अधिक क्षारयुग्म होते हैं।
- (2) एकान्तर AT अनुक्रम द्वारा प्राथमिकता प्राप्त होता है।
- (3) की जीनों के 3' अन्त्य पर पाए जाने की प्रवृत्ति होती है।
- (4) डीएनए का सर्वाधिक सामान्य संरूपण होता है।

Options :

42558949448. 1
42558949449. 2
42558949450. 3
42558949451. 4

Question Number : 125 Question Id : 42558912703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Hypospadias, a birth defect in human males causes urethral opening on the shaft instead of the tip of the penis and this results from an autosomal gene. Females are not affected. The genetic phenomena operating here is called :

- (1) X - linked inheritance
- (2) Sex limited trait
- (3) Sex influenced trait
- (4) Y - linked inheritance

Options :

42558949452. 1
42558949453. 2
42558949454. 3
42558949455. 4

Question Number : 125 Question Id : 42558912703 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अधोमूत्रमार्गता (हाइपोस्पेडियस), मानव नरों में एक जन्मजात विकार है जिसके कारण शिश्न के शीर्ष के स्थान पर शैफ्ट में मूत्रमार्ग खुलता है और यह एक अलिंगसूत्री जीन के कारण होता है। मादाएँ इससे प्रभावित नहीं होती हैं. यहाँ कार्यरत आनुवंशिक परिघटना कहलाती है।

- (1) X - सहलग्न वंशागति
- (2) लिंग-सीमित विशेषक
- (3) लिंग-प्रभावित विशेषक
- (4) Y - सहलग्न वंशागति

Options :

42558949452. 1
42558949453. 2
42558949454. 3
42558949455. 4

Question Number : 126 Question Id : 42558912704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the denatured DNA of following types will renature most rapidly in a solution under gradually decreasing temperature ?

- (1) Highly repetitive sequences
- (2) Unique sequences
- (3) Exons of protein coding genes
- (4) Introns of protein coding genes

Options :

- 42558949456. 1
- 42558949457. 2
- 42558949458. 3
- 42558949459. 4

Question Number : 126 Question Id : 42558912704 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

क्रमिक रूप से ह्रासमान ताप के अन्तर्गत एक विलयन में निम्नलिखित प्रकार के विकृतियनकृत डीएनए में से कौन सा सर्वाधिक तेजी से पुनर्कृतियन करेगा ?

- (1) अत्यधिक पुनरावर्ती अनुक्रम
- (2) अनन्य अनुक्रम
- (3) प्रोटीन कूटकारी जीनों के एक्जॉन
- (4) प्रोटीन कूटकारी जीनों के इन्ट्रॉन

Options :

- 42558949456. 1
- 42558949457. 2
- 42558949458. 3
- 42558949459. 4

Question Number : 127 Question Id : 42558912705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Sanger sequencing method uses :

- (1) Pyrophosphates
- (2) Emulsion PCR
- (3) Nested PCR
- (4) Dideoxyribonucleosides

Options :

- 42558949460. 1
- 42558949461. 2
- 42558949462. 3
- 42558949463. 4

Question Number : 127 Question Id : 42558912705 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सैंगर अनुक्रमण विधि में प्रयोग होता है :

- (1) पाइरोफॉस्फेट्स
- (2) इमल्शन पीसीआर
- (3) नेस्टेड पीसीआर
- (4) डाइडीऑक्सीराइबोन्यूक्लिओसाइड्स

Options :

42558949460. 1
42558949461. 2
42558949462. 3
42558949463. 4

Question Number : 128 Question Id : 42558912706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The function of smooth endoplasmic reticulum is :

- (1) Making secretory proteins
- (2) Synthesis of lipids
- (3) Generation of ATP
- (4) Synthesis of vesicles

Options :

42558949464. 1
42558949465. 2
42558949466. 3
42558949467. 4

Question Number : 128 Question Id : 42558912706 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

चिकनी अंतःद्रव्यी जलिका (स्मूथ एंडोप्लस्मिक रेटीकुलम) का कार्य है :

- (1) स्रावी प्रोटीन बनाना
- (2) लिपिड संश्लेषण
- (3) एटीपी उत्पादन
- (4) आशयों का संश्लेषण

Options :

42558949464. 1
42558949465. 2
42558949466. 3
42558949467. 4

Question Number : 129 Question Id : 42558912707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which one of the following strategies has been used to determine first draft of Human Genome sequence ?

- (1) VNTR loci mapping and targeted gene sequencing by sanger method
- (2) Clone-by-clone and whole genome shotgun sequencing by sanger method
- (3) Bisulphite modification and sequencing by Illumina method
- (4) RNA seq incorporating with Exome method sequencing by Illumina method

Options :

- 42558949468. 1
- 42558949469. 2
- 42558949470. 3
- 42558949471. 4

Question Number : 129 Question Id : 42558912707 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मानव जीनोम अनुक्रमण के प्रथम ड्राफ्ट के निर्धारण के लिए निम्नलिखित में से किस कार्यनीति का उपयोग किया गया ?

- (1) सेंगर विधि द्वारा VNTR बिन्दुपथ मानचित्रण और लक्षित जीन अनुक्रमण
- (2) सेंगर विधि द्वारा क्लोन-बाई-क्लोन और सम्पूर्ण जीनोम शॉटगन अनुक्रमण
- (3) इलुमिना विधि द्वारा बाइसल्फाइट मॉडिफिकेशन और अनुक्रमण
- (4) इलुमिना विधि द्वारा एक्जोम अनुक्रमण के साथ आरएनए सिक समावेशन

Options :

- 42558949468. 1
- 42558949469. 2
- 42558949470. 3
- 42558949471. 4

Question Number : 130 Question Id : 42558912708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Arrange following DNA sequencing method in increasing order starting from lower read length to higher read length.

- A. Illuming sequencing
- B. Pyrosequencing (Roche 454)
- C. Single Molecule Real Time (SMRT) sequencing

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) C < B < A
- (2) A < B < C
- (3) B < C < A
- (4) B < A < C

Options :

- 42558949472. 1
- 42558949473. 2
- 42558949474. 3
- 42558949475. 4

Question Number : 130 Question Id : 42558912708 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित डीएनए अनुक्रमण विधि को निम्नतर पाठ्य लम्बाई से उच्चतर पाठ्य लम्बाई के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें।

- A. इलुमिना अनुक्रमण
- B. पाइरोअनुक्रमण
- C. एकल अणु रिअल टाइम (SMRT) अनुक्रमण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) $C < B < A$
- (2) $A < B < C$
- (3) $B < C < A$
- (4) $B < A < C$

Options :

42558949472. 1

42558949473. 2

42558949474. 3

42558949475. 4

Question Number : 131 Question Id : 42558912709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The major hurdle found during the human genome sequencing regarding the assembly of sequences and annotation is :

- (1) Repetitive DNA sequences
- (2) Heterochromatin patches
- (3) Long length of chromosomes
- (4) Lack of co-ordination among collaborating groups

Options :

42558949476. 1

42558949477. 2

42558949478. 3

42558949479. 4

Question Number : 131 Question Id : 42558912709 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मानव जीनोम अनुक्रमण के दौरान अनुक्रमों का समुच्चयन और टिप्पणन के सम्बन्ध में मुख्य बाधा है :

- (1) पुनरावर्ती डीएनए अनुक्रम
- (2) हेटेरोक्रोमैटिन पैच
- (3) गुणसूत्रों की अधिक लम्बाई
- (4) सहयोगी समूहों के बीच समन्वय का अभाव

Options :

42558949476. 1

42558949477. 2

42558949478. 3

42558949479. 4

Question Number : 132 Question Id : 42558912710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a type of DNA repair mechanism ?

- (1) Non homologous end joining
- (2) Chaperones-mediated repair
- (3) Base-excision repair
- (4) Nucleotide excision repair

Options :

42558949480. 1

42558949481. 2

42558949482. 3

42558949483. 4

Question Number : 132 Question Id : 42558912710 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा डीएनए क्षतिसुधार क्रियाविधि का एक प्रकार नहीं है ?

- (1) असमजात अन्त्य योजन
- (2) संरक्षिका - माध्यत क्षतिसुधार
- (3) क्षार - उच्छेदन क्षतिसुधार
- (4) न्यूक्लिओटाइड उच्छेदन क्षतिसुधार

Options :

42558949480. 1

42558949481. 2

42558949482. 3

42558949483. 4

Question Number : 133 Question Id : 42558912711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

following is the weight of mice fed a calorie deficient diet for 1 month as compared to a control group.

Test group (wt. in gm) - 15, 18, 21, 16, 14, 19

Control group (wt. in gm) - 25, 28, 22, 31, 30, 32

What is the average decrease in weight in mice due to calorie deficiency

- (1) 15.2
- (2) 11.4
- (3) 10.1
- (4) 14.5

Options :

42558949484. 1

42558949485. 2

42558949486. 3

42558949487. 4

Question Number : 133 Question Id : 42558912711 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे कंट्रोल समूह की तुलना में एक माह तक कैलोरी की कमी वाला आहार खिलाए जाने वाले चूहों के वजन को दर्शाया गया है :

परीक्षण समूह (ग्राम में वजन) - 15, 18, 21, 16, 14, 19

कंट्रोल समूह (ग्राम में वजन) - 25, 28, 22, 31, 30, 32

कैलोरी की कमी के कारण चूहों के वजन में औसत कमी कितनी है ?

- (1) 15.2
- (2) 11.4
- (3) 10.1
- (4) 14.5

Options :

42558949484. 1

42558949485. 2

42558949486. 3

42558949487. 4

Question Number : 134 Question Id : 42558912712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match List - I with List - II :

List - I (Statistical Symbol)	List - II (Concept)
A. μ	I. Correlation coefficient
B. σ	II. Chi square
C. r	III. Std deviation
D. χ^2	IV. Mean

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (2) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (3) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

42558949488. 1

42558949489. 2

42558949490. 3

42558949491. 4

Question Number : 134 Question Id : 42558912712 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करे :

सूची - I

(सांख्यिकीय चिन्ह)

A. μ

B. σ

C. r

D. χ^2

सूची - II

(संकल्पना)

I. सह-संबन्ध गुणांक

II. काई - वर्ग

III. मानक विचलन

IV. माध्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

(1) A-IV, B-I, C-II, D-III

(2) A-IV, B-III, C-I, D-II

(3) A-I, B-II, C-III, D-IV

(4) A-II, B-IV, C-I, D-III

Options :

42558949488. 1

42558949489. 2

42558949490. 3

42558949491. 4

Question Number : 135 Question Id : 42558912713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Following are the extraction techniques for plant materials except :

(1) Maceration

(2) Decoction

(3) Soxhlet

(4) Refraction

Options :

42558949492. 1

42558949493. 2

42558949494. 3

42558949495. 4

Question Number : 135 Question Id : 42558912713 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किसके अतिरिक्त सभी पादप पदार्थों की निष्कर्षण तकनीकें हैं :

(1) मसृणन (मैसेरेशन)

(2) क्वातन (डीकॉक्शन)

(3) सॉक्सहलेट

(4) अपवर्तन (रीफ्रैक्शन)

Options :

42558949492. 1

42558949493. 2

42558949494. 3

42558949495. 4

Question Number : 136 Question Id : 42558912714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The PPV and FR Act, 2001 ensures the protection of :

- A. Right of consumers
- B. Right of industry
- C. Plant varieties
- D. Rights of patients
- E. Rights of farmers

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) A, B Only
- (2) C, E Only
- (3) C, D Only
- (4) B, D Only

Options :

- 42558949496. 1
- 42558949497. 2
- 42558949498. 3
- 42558949499. 4

Question Number : 136 Question Id : 42558912714 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

पी.पी.वी एवं एफ.आर. अधिनियम, 2001 इनके संरक्षण को सुनिश्चित करता है :

- A. उपभोक्ता अधिकार
- B. उद्योग अधिकार
- C. पादप वैरायटी (विविधता)
- D. रोगी अधिकार
- E. किसान अधिकार

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B
- (2) केवल C, E
- (3) केवल C, D
- (4) केवल B, D

Options :

- 42558949496. 1
- 42558949497. 2
- 42558949498. 3
- 42558949499. 4

Question Number : 137 Question Id : 42558912715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The greatest amount of free energy is available at which of the following trophic levels ?

- (1) Tertiary consumers
- (2) Secondary consumers
- (3) Decomposers
- (4) Producers

Options :

- 42558949500. 1
- 42558949501. 2
- 42558949502. 3
- 42558949503. 4

Question Number : 137 Question Id : 42558912715 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित पोषी स्तरों में से किसपर मुक्त-ऊर्जा की सर्वाधिक मात्रा उपलब्ध होती है ?

- (1) तृतीयक उपभोक्ता
- (2) द्वितीयक उपभोक्ता
- (3) अपघटक
- (4) उत्पादक

Options :

- 42558949500. 1
- 42558949501. 2
- 42558949502. 3
- 42558949503. 4

Question Number : 138 Question Id : 42558912716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Ministry of Ayush launched a program to establish business incubators to foster academia-industry co-development partnership in the name of :

- (1) Ayurindustry yojna
- (2) Ayurgyan yojna
- (3) Ayurveda incubator yojna
- (4) Ayur startup yojna

Options :

- 42558949504. 1
- 42558949505. 2
- 42558949506. 3
- 42558949507. 4

Question Number : 138 Question Id : 42558912716 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुष मंत्रालय ने शिक्षा - उद्योग सहविकास साझेदारी को पोषित करने के लिए 'व्यापार इन्क्यूबेटर' स्थापित करने का एक कार्यक्रम आरंभ किया है, जिसका नाम है :

- (1) आर्युद्योग योजना
- (2) आर्युज्ञान योजना
- (3) आयुर्वेद इन्क्यूबेटर योजना
- (4) आयुर् स्टार्टअप योजना

Options :

42558949504. 1

42558949505. 2

42558949506. 3

42558949507. 4

Question Number : 139 Question Id : 42558912717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Energy pyramid of an ecosystem tend to diminish at higher trophic levels. This is because of each successive level :

- (1) The organisms become smaller
- (2) Energy is stored and therefore less is passed on to the next level
- (3) Energy is being lost from one level to the next
- (4) Energy is being concentrated in fewer and larger organisms

Options :

42558949508. 1

42558949509. 2

42558949510. 3

42558949511. 4

Question Number : 139 Question Id : 42558912717 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

पारितंत्र (इकोसिस्टम) का ऊर्जा पिरैमिड की उच्चतर पोषी स्तरों पर कम होने की प्रवृत्ति होती है। ऐसा प्रत्येक उत्तरोत्तर स्तर पर इसके कारण होता है :

- (1) जीव छोटे होते जाते हैं
- (2) ऊर्जा भंडारित रहती है अतः अगले स्तर पर कम ऊर्जा जाती है
- (3) कुछ ऊर्जा एक से दूसरे स्तर पर जाने पर लुप्त होती है
- (4) ऊर्जा कुछ अपेक्षाकृत बड़े जीवों में सांद्रित हो जाती है

Options :

42558949508. 1

42558949509. 2

42558949510. 3

42558949511. 4

Question Number : 140 Question Id : 42558912718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Match phases of the development of a drug (Ayurveda) List - I with the objective of the trial in List - II :

List - I (Clinical Trial Phase)	List - II (Objective of Trial)
A. Phase I	I. Dose response
B. Phase II	II. Post-marketing
C. Phase III	III. Toxicity and side effects
D. Phase IV	IV. Comparison with established treatment

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (2) A-I, B-IV, C-III, D-II
- (3) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (4) A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

42558949512. 1
42558949513. 2
42558949514. 3
42558949515. 4

Question Number : 140 Question Id : 42558912718 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची - I में औषध (आयुर्वेदिक) के विकास की प्रावस्थाओं को सूची - II में उनके हेतुओं से सुमेलित करे :

सूची - I (प्रावस्था)	सूची - II (हेतु)
A. प्रावस्था I	I. मात्रा अनुक्रिया
B. प्रावस्था II	II. पश्च - विपणन
C. प्रावस्था III	III. विषाक्तता और अनपेक्षित प्रभाव
D. प्रावस्था IV	IV. स्थापित उपचार के साथ तुलना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) A-IV, B-I, C-III, D-II
- (2) A-I, B-IV, C-III, D-II
- (3) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (4) A-III, B-I, C-IV, D-II

Options :

42558949512. 1
42558949513. 2
42558949514. 3
42558949515. 4

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

425589501

Question Shuffling Allowed :

No

Question Id : 42558912719 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (141 to 145)

Read the following paragraph and answer the questions :

Scientist exploring medicinal plants discovered an endemic plant leaf claimed to have strong neuroprotective action. The plant came to light due to ability to generate high cognitive abilities in octogenarian of the tribals who used these plant leaves regularly in their local dietary practices. The plant was characterized botanically and a sample of leaves were used to extract active ingredients, which was/were likely to be hydrophobic in nature.

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 42558912720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

As per the Ayurveda or modern pharmaceutical practices, which one of the following extraction media is the least preferred for this plant ?

- (1) Ghee
- (2) Alcohol
- (3) Hydro alcoholic mixture
- (4) Water

Options :

- 42558949516. 1
- 42558949517. 2
- 42558949518. 3
- 42558949519. 4

Question Number : 142 Question Id : 42558912721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following assays will be most suitable to initiate investigation for establishing the neuroprotective biological activity of the extracts ?

- (1) In silico assays
- (2) In vitro assays using primary cells/cell lines
- (3) In vivo testing of extracts in animals
- (4) Direct testing of extracts on human volunteers

Options :

- 42558949520. 1
- 42558949521. 2
- 42558949522. 3
- 42558949523. 4

Question Number : 143 Question Id : 42558912722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Once the active fraction is found, which of the following test is most appropriate to identify the constituent molecules present in it ?

- (1) Ion-exchange chromatography
- (2) HPCL
- (3) HPTLC
- (4) LC-MS/MS

Options :

- 42558949524. 1
- 42558949525. 2
- 42558949526. 3

Question Number : 144 Question Id : 42558912723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Once the NMR-based structure of active molecule is identified, researchers want to know the molecular targets of the potential drug. Which one of the following bioinformatics methods will be most suitable for this purpose ?

- (1) Molecular docking
- (2) ADMET analysis
- (3) Pharmacophore modeling
- (4) Structure-based phylogeny

Options :

42558949528. 1

42558949529. 2

42558949530. 3

42558949531. 4

Question Number : 145 Question Id : 42558912724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Having established the neuroprotective activity of this compound, if you were to develop an Ayurvedic preparation from the leaf of this plant, what dosage form will be most suitable ?

- (1) Sneha Kalpana
- (2) Asava Kalpana
- (3) Churna Kalpana
- (4) Kwatha Kalpana

Options :

42558949532. 1

42558949533. 2

42558949534. 3

42558949535. 4

Question Id : 42558912719 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension

Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (141 to 145)

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

औषधीय पादपों की छानबीन करते समय वैज्ञानिकों ने एक स्थानिक पादप की पत्ती को खोजा जिसमें प्रबल तंत्रिकारक्षी क्रिया होने का दावा किया गया। ये पादप जनजातीय जनों के अशीति-वर्षीय (80-90 वर्ष के) व्यक्तियों में उच्च बोधात्मक/संज्ञानात्मक क्षमताओं को उत्पन्न करने की क्षमता के कारण प्रकाश में आया जो इस पादप की पत्तियों का उपयोग नियमित रूप से अपनी स्थानीय आहारिय पद्धतियों में करते थे। पादप का वानस्पतिक लक्षण चित्रण किया गया और पत्तियों के एक नमूने का उपयोग सक्रिय अवयवों को निष्कर्षित करने के लिए किया गया जिसके जलविरागी प्रकृति के होने की संभावना थी।

Sub questions

Question Number : 141 Question Id : 42558912720 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आयुर्वेदिक अथवा आधुनिक औषध निर्माण पद्धतियों के अनुसार, निम्नलिखित निष्कर्षण माध्यमों में से किसको इस पादप के लिए सबसे कम वरीयता दी जाती है ?

- (1) घी
- (2) ऐल्कोहॉल
- (3) हाइड्रोएल्कोहॉलिक मिश्रण
- (4) जल

Options :

42558949516. 1

42558949517. 2

42558949518. 3

42558949519. 4

Question Number : 142 Question Id : 42558912721 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा आमापन निष्कर्षों की तंत्रिकारक्षी जैविक क्रिया को निर्धारित करने के लिए अन्वेषण आरंभ करने के लिए सबसे उपयुक्त होगा ?

- (1) इन सिलिको आमापन
- (2) इन विट्रो (पात्रे) आमापन, प्राथमिक कोशिकाओं/कोशिका वंशक्रमों के प्रयोग द्वारा
- (3) प्राणियों में निष्कर्षों का इन विवो (जीवे) परीक्षण
- (4) मानव स्वयंसेवकों पर निष्कर्षों का प्रत्यक्ष परीक्षण

Options :

42558949520. 1

42558949521. 2

42558949522. 3

42558949523. 4

Question Number : 143 Question Id : 42558912722 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सक्रिय प्रभाज का पता लग जाने पर निम्नलिखित में से कौन सा परीक्षण उसमें उपस्थित घटक अणुओं की पहचान करने के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है ?

- (1) आयन-विनिमय क्रोमेटो ग्राफी/वर्णलेखिकी
- (2) एच.पी.एल.सी
- (3) एच.पी.टी.एल.सी
- (4) एल.सी.एम.एस/एम.एस

Options :

42558949524. 1
42558949525. 2
42558949526. 3
42558949527. 4

Question Number : 144 Question Id : 42558912723 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सक्रिय अणु की एन.एम.आर.आधारित संरचना की पहचान हो जाने पर, अनुसंधानकर्ता संभावित औषधि के आणविक लक्ष्यों का पता लगाना चाहते हैं। निम्नलिखित में से कौन सी बायोइंफोर्मेटिक/जैवसूचना विज्ञानी विधि इस प्रयोजन के लिए सबसे उपयुक्त होगी ?

- (1) मॉलिकुलर डॉकिंग
- (2) एडमेट (ADMET) विश्लेषण
- (3) फार्मैकोफोर मॉडलिंग
- (4) संरचना आधारित जातिकृत (फाइलोजेनी)

Options :

42558949528. 1
42558949529. 2
42558949530. 3
42558949531. 4

Question Number : 145 Question Id : 42558912724 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

इस योगिक की तंत्रिकारक्षी क्रिया निर्धारित हो जाने से, यदि आपको इस पादप की पत्ती से कोई आयुर्वेदिक विरचन विकसित करना हो तो कौन सा डोसेज/खुराक संरूप सबसे उपयुक्त होगा ?

- (1) स्नेह कल्पना
- (2) आसव कल्पना
- (3) चूर्ण कल्पना
- (4) क्वाथ कल्पना

Options :

42558949532. 1
42558949533. 2
42558949534. 3
42558949535. 4

Sub-Section Number :

3

Sub-Section Id :

425589502

Question Shuffling Allowed :

No

Question Id : 42558912725 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Question Numbers : (146 to 150)

Read the following paragraph and answer the questions :

A 165 cm tall 27-year-old female with dry skin, and brittle hair, has over the past 2 years started experiencing irregular painful periods, intermittent constipation and hirsutism. After following a career in banking for three years, she has now been preparing for civil services examination since past 3 years. Due to this, her sleep and eating habits have become even more irregular. Her weight has fallen to 48 kg from 52 kg. Since her lifestyle had become fairly sedentary, she had also opted to consume a vegan diet. When she started experiencing panic attacks and nightmares she decided to consult a doctor. She underwent several tests, some of the significant test results are listed below :

Normal hematology profile

High androgen profile

Elicited abnormality on pelvic ultrasound

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 42558912726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is her likely prakriti ?

- (1) Vata dominant
- (2) Pitta dominant
- (3) Kapha dominant
- (4) Tridosha dominant

Options :

42558949536. 1
42558949537. 2
42558949538. 3
42558949539. 4

Question Number : 147 Question Id : 42558912727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What changes should she make in her diet to improve her condition ?

- A. She should follow intermittent fasting
- B. She should eat easily digestible foods rich in nutrients at regular intervals
- C. Include organic milk and ghee
- D. Increase consumption of fruits and vegetables

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) B, C and D Only
- (3) A, C and D Only
- (4) A, B and D Only

Options :

42558949540. 1
42558949541. 2
42558949542. 3
42558949543. 4

Question Number : 148 Question Id : 42558912728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What is her BMI at present ?

- (1) 17.6
- (2) 21.3
- (3) 19.1
- (4) 16.7

Options :

- 42558949544. 1
- 42558949545. 2
- 42558949546. 3
- 42558949547. 4

Question Number : 149 Question Id : 42558912729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following disorder best describe her condition ?

- (1) PCOS
- (2) Anonexia nervosa
- (3) Amenorrhea
- (4) Crohn's disease

Options :

- 42558949548. 1
- 42558949549. 2
- 42558949550. 3
- 42558949551. 4

Question Number : 150 Question Id : 42558912730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What sort of therapeutic strategy according to Ayurveda would be useful to treat her condition ?

- A. Nidan parivarjana
- B. Ojo vardhak
- C. Kapha hara
- D. Vata shamak

Choose the **most appropriate** answer from the options given below :

- (1) A, B and C Only
- (2) A, B and D Only
- (3) B, C and D Only
- (4) A, C and D Only

Options :

- 42558949552. 1
- 42558949553. 2
- 42558949554. 3
- 42558949555. 4

Question Id : 42558912725 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension

Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (146 to 150)

नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

एक 165 cm लंबी 27-वर्षीय महिला जिसकी त्वचा शुष्क और बाल भंगुर हैं, को पिछले दो वर्ष से अनियमित पीड़ादायी माहवारी, आंतरायिक कब्ज और अधिरोमता (हिर्सुटिस्म) का अनुभव हो रहा है। तीन वर्ष तक बैंक में नौकरी करने के बाद अब वह लोक सेवा परीक्षा की तैयारी कर रही है। इसके कारण उसकी नींद और खानपान की आदतें और भी अधिक अनियमित हो गई हैं। उसका वजन 52 kg से घटकर 48 Kg हो गया है। क्योंकि उसकी जीवनशैली काफी स्थानबद्ध (सीडेन्टरी) हो गई है, उसने वीगन (शाकाहार) आहार खाना भी शुरू कर दिया है। जब उसे पेनिक अटैक (संत्रास आघात) और दुःस्वपन आने लगे तो उसने चिकित्सक से परामर्श करने का निर्णय लिया। उसने अनेक परीक्षण करवाए जिनमें से कुछ महत्वपूर्ण परीक्षण परिणामों को नीचे सूचीबद्ध किया गया है।

सामान्य हीमेटोलोजी (रुधिविज्ञानी) प्रोफाइल,

उच्च (हाई) एन्ड्रोजिन प्रोफाइल,

पेल्विक (श्रेणि) के अल्ट्रासाउण्ड में असामान्यता।

Sub questions

Question Number : 146 Question Id : 42558912726 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उसकी संभावित प्रकृति क्या है ?

- (1) वात प्रधान
- (2) पित्त प्रधान
- (3) कफ प्रधान
- (4) त्रिदोष प्रधान

Options :

42558949536. 1

42558949537. 2

42558949538. 3

42558949539. 4

Question Number : 147 Question Id : 42558912727 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

अपनी स्थिति को सुधारने के लिए उसे अपने आहार में क्या परिवर्तन करने चाहिए ?

- A. उसे आंतरायिक उपवास करना चाहिए
- B. उसे नियमित अंतरालों पर पोषकों से समृद्ध आसानी से पाचनीय भोजन खाना चाहिए
- C. ऑर्गेनिक दूध और घी का सेवन सम्मिलित करना चाहिए
- D. फलों और सब्जियों का उपभोग बढ़ाना चाहिए

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल B, C और D
- (3) केवल A, C और D
- (4) केवल A, B और D

Options :

42558949540. 1

42558949541. 2

42558949542. 3

42558949543. 4

Question Number : 148 Question Id : 42558912728 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

वर्तमान में उसका बी.एम.आई. क्या है ?

- (1) 17.6
- (2) 21.3
- (3) 19.1
- (4) 16.7

Options :

42558949544. 1
42558949545. 2
42558949546. 3
42558949547. 4

Question Number : 149 Question Id : 42558912729 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा विकार उसकी स्थिति को सबसे सही तरीके से वर्णित करता है ?

- (1) पी सी ओ एस
- (2) एनोरेक्सिया नर्वोसा
- (3) एमीनोड्रिया
- (4) क्रोन रोग

Options :

42558949548. 1
42558949549. 2
42558949550. 3
42558949551. 4

Question Number : 150 Question Id : 42558912730 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

उसकी स्थिति के उपचार के लिए आयुर्वेद के अनुसार किस प्रकार की चिकित्सीय कार्यनीति उपयोगी होगी ?

- A. निदान परिवर्जन
- B. ओज वर्धक
- C. कफ हर
- D. वात शामक

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) केवल A, B और C
- (2) केवल A, B और D
- (3) केवल B, C और D
- (4) केवल A, C और D

Options :

42558949552. 1
42558949553. 2
42558949554. 3
42558949555. 4