National Testing Agency

Question Paper Name :	Medical Laboratory Technology Hin 06th June 2023 Shift 1
Subject Name :	Medical Laboratory Technology Hin
Creation Date :	2023-06-06 20:17:35
Duration :	120
Total Marks :	400
Display Marks:	Yes

Medical Laboratory Technology

Group Number :	1
Group Id :	92090646
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	400
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Part A

Section Id :	92090691
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	21
Number of Questions to be attempted :	21
Section Marks :	100
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	920906146
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	null

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Id : 9209064554 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

पद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए

मैंने चुटपन में छिपकर पैसे बोये थे
सोचा था पैसौं के प्यारे पेड़ उगेंगे,
रुपयों की कलदार मधुर फसलें खनकेंगी,
और, फूल फलकर मैं मोटा सेठ बनूँगा !
पर बन्जर धरती में एक न अंकुर फूटा,
बन्ध्या मिट्टी ने एक भी पैसा न उगला।
सपने जाने कहाँ मिटे, कब धूल हो गये।
मैं हताश हो, बाट जोहता रहा दिनों तक,
बाल कल्पना के अपलक पाँवड़े बिचाकर।
मैं अबोध था, मैंने गलत बीज बोये थे,
ममता को रोपा था, तृष्णा को सींचा था।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 9209064555 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बंजर धरती में क्या नहीं फूटा?

(1) जड़ (2) पेड़
(3) अँकुर (4) तना

Options :

92090618001. 1
92090618002. 2
92090618003. 3
92090618004. 4

Question Number : 2 Question Id : 9209064556 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस मिट्टी ने एक भी पौधा नहीं उगता?

(1) बन्जर (2) बन्ध्या

(3) उर्वर (4) पथरीला

Options :
92090618005. 1
92090618006. 2
92090618007. 3
92090618008. 4

Question Number : 3 Question Id : 9209064557 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कवि ने स्वीकार किया है कि मैं ———— था।

(1) बालक (2) अबोध

(3) ज्ञानी (4) अज्ञानी

Options :
92090618009. 1
92090618010. 2
92090618011. 3
92090618012. 4

Question Number : 4 Question Id : 9209064558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कवि ने कैसा बीज बोया था?

(1) सही (2) गलत

(3) बेहतर (4) सामान्य

Options :
92090618013. 1
92090618014. 2
92090618015. 3
92090618016. 4

Question Number : 5 Question Id : 9209064559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कवि ने किसे रोपा था?

(1) बीज को (2) ममता को

(3) भावना को (4) जीवन को

Options :

92090618017. 1

92090618018. 2

92090618019. 3

92090618020. 4

Question Id : 9209064554 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

पद्यांश के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए

मैंने चुटपन में छिपकर पैसे बोये थे
सोचा था पैसौं के प्यारे पेड़ उगेंगे,
रुपयों की कलदार मधुर फसलें खनकेंगी,
और, फूल फलकर मैं मोटा सेठ बनूँगा !
पर बन्जर धरती में एक न अंकुर फूटा,
बन्ध्या मिट्टी ने एक भी पैसा न उगला।
सपने जाने कहाँ मिटे, कब धूल हो गये।
मैं हताश हो, बाट जोहता रहा दिनों तक,
बाल कल्पना के अपलक पाँवड़े बिचाकर।
मैं अबोध था, मैंने गलत बीज बोये थे,
ममता को रोपा था, तृष्णा को सींचा था।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 9209064555 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बंजर धरती में क्या नहीं फूटा?

(1) जड़ (2) पेड़

(3) अँकुर (4) तना

Options :
92090618001. 1
92090618002. 2
92090618003. 3
92090618004. 4

Question Number : 2 Question Id : 9209064556 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस मिट्टी ने एक भी पौधा नहीं उगता?

(1) बन्जर (2) बन्ध्या

(3) उर्वर (4) पथरीला

Options :
92090618005. 1
92090618006. 2
92090618007. 3
92090618008. 4

Question Number : 3 Question Id : 9209064557 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कवि ने स्वीकार किया है कि मैं ________ था।

(1) बालक (2) अबोध

(3) ज्ञानी (4) अज्ञानी

Options :
92090618009. 1
92090618010. 2
92090618011. 3
92090618012. 4

Question Number : 4 Question Id : 9209064558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कवि ने कैसा बीज बोया था?

(1) सही (2) गलत

(3) बेहतर (4) सामान्य

Options :

92090618013. 1

92090618014. 2

92090618015. 3

92090618016. 4

Question Number : 5 Question Id : 9209064559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कवि ने किसे रोपा था?

(1) बीज को (2) ममता को

(3) भावना को (4) जीवन को

Options :

92090618017. 1

92090618018. 2

92090618019. 3

92090618020. 4

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	920906147
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 6 Question Id : 9209064560 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

संज्ञा अथवा सर्वनाम के जिस रूप से उसका संबन्ध वाक्य के किसी दूसरे शब्द के साथ विशेषतः क्रिया के साथ ज्ञात होता है। उसको कहते है -

(1) विशेषण (2) कारक

(3) विभक्ति (4) इनमें से कोई नहीं

Options :

92090618021. 1

92090618022. 2

92090618023. 3

92090618024. 4

Question Number : 6 Question Id : 9209064560 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संज्ञा अथवा सर्वनाम के जिस रूप से उसका संबन्ध वाक्य के किसी दूसरे शब्द के साथ विशेषतः क्रिया के साथ ज्ञात होता है। उसको कहते है -

(1) विशेषण (2) कारक

(3) विभक्ति (4) इनमें से कोई नहीं

Options :

92090618021. 1

92090618022. 2

92090618023. 3

92090618024. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 7 Question Id : 9209064561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कर्मधारय समास का उदाहरण है -

A. चंद्रमुख

B. महादेव

C. चौराहा

D. परमानंद

E. तिरंगा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :
92090618025. 1
92090618026. 2
92090618027. 3
92090618028. 4

Question Number : 7 Question Id : 9209064561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कर्मधारय समास का उदाहरण है -

A. चंद्रमुख

B. महादेव

C. चौराहा

D. परमानंद

E. तिरंगा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

Prepp Your Personal Exam Guide

92090618025. 1
92090618026. 2
92090618027. 3
92090618028. 4

Question Number : 8 Question Id : 9209064562 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (तद्भव)		सूची –II (तत्सम)
(A)	मगर	(I)	तृण
(B)	तिनका	(II)	शर्कर
(C)	शक्कर	(III)	पर्ण
(D)	पान	(IV)	मकर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Prepp Your Personal Exam Guide

Options :
92090618029. 1
92090618030. 2
92090618031. 3
92090618032. 4

Question Number : 8 Question Id : 9209064562 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (तद्भव)		सूची –II (तत्सम)
(A)	मगर	(I)	तृण
(B)	तिनका	(II)	शर्कर
(C)	शक्कर	(III)	पर्ण
(D)	पान	(IV)	मकर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
92090618029. 1
92090618030. 2
92090618031. 3
92090618032. 4

Question Number : 9 Question Id : 9209064563 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सीता गा रही है। वाक्य में क्रिया शब्द है -

(1) सीता (2) गा
(3) रही (4) है

Options :
92090618033. 1
92090618034. 2
92090618035. 3
92090618036. 4

Question Number : 9 Question Id : 9209064563 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp
Your Personal Exam Guide

सीता गा रही है। वाक्य में क्रिया शब्द है -

(1) सीता (2) गा

(3) रही (4) है

Options :

92090618033. 1

92090618034. 2

92090618035. 3

92090618036. 4

Question Number : 10 Question Id : 9209064564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (मुहावरे)		सूची –II (अर्थ)
(A)	फूट डालना	(I)	वचन का पालन करना
(B)	साये में रहना	(II)	प्रारम्भ करना
(C)	बात का धनी होना	(III)	डर कर रहना
(D)	श्री गणेश करना	(IV)	झगड़ा लगना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

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

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

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

Options :

92090618037. 1

92090618038. 2

92090618039. 3

92090618040. 4

Prep Your Personal Exam Guide

Question Number : 10 Question Id : 9209064564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (मुहावरे)		सूची –II (अर्थ)
(A)	फूट डालना	(I)	वचन का पालन करना
(B)	साये में रहना	(II)	प्रारम्भ करना
(C)	बात का धनी होना	(III)	डर कर रहना
(D)	श्री गणेश करना	(IV)	झगड़ा लगना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

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

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

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

Options :

92090618037. 1

92090618038. 2

92090618039. 3

92090618040. 4

Question Number : 11 Question Id : 9209064565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

6 cm त्रिज्या वाले धातु के एक ठोस गोले को पिघला कर 0.6 cm त्रिज्या वाली छोटी ठोस गेंदें बनाई गईं। इस प्रकार बनाई गई गेंदों की संख्या ज्ञात कीजिए।

(1) 5000 (2) 1000

(3) 2000 (4) 2400

Options :

92090618041. 1

92090618042. 2

92090618043. 3

92090618044. 4

Question Number : 11 Question Id : 9209064565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

6 cm त्रिज्या वाले धातु के एक ठोस गोले को पिघला कर 0.6 cm त्रिज्या वाली छोटी ठोस गेंदें बनाई गईं। इस प्रकार बनाई गई गेंदों की संख्या ज्ञात कीजिए।

(1) 5000 (2) 1000

(3) 2000 (4) 2400

Options :
92090618041. 1
92090618042. 2
92090618043. 3
92090618044. 4

Question Number : 12 Question Id : 9209064566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि $\sin\theta = \frac{5}{13}$ है, $\frac{1+\tan\theta}{\sec\theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(1) $\frac{15}{12}$ (2) $\frac{17}{13}$

(3) $\frac{12}{13}$ (4) $\frac{2}{5}$

Prepp
Your Personal Exam Guide

Options :
92090618045. 1
92090618046. 2
92090618047. 3
92090618048. 4

Question Number : 12 Question Id : 9209064566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि $\sin\theta = \frac{5}{13}$ है, $\frac{1+\tan\theta}{\sec\theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

(1) $\frac{15}{12}$ (2) $\frac{17}{13}$

(3) $\frac{12}{13}$ (4) $\frac{2}{5}$

Options :
92090618045. 1
92090618046. 2
92090618047. 3
92090618048. 4

Question Number : 13 Question Id : 9209064567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

6% वार्षिक की दर से कितने समय में ₹ 3,300 की राशि ₹ 3,399 हो जाएगी, जबकि ब्याज प्रति छमाही संयोजित हो रहा है

(1) 6 महीने
(2) 1 वर्ष
(3) 1 वर्ष 6 महीने
(4) 2 वर्ष

Options :
92090618049. 1
92090618050. 2
92090618051. 3
92090618052. 4

Question Number : 13 Question Id : 9209064567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

6% वार्षिक की दर से कितने समय में ₹ 3,300 की राशि ₹ 3,399 हो जाएगी, जबकि ब्याज प्रति छमाही संयोजित हो रहा है

(1) 6 महीने
(2) 1 वर्ष
(3) 1 वर्ष 6 महीने
(4) 2 वर्ष

Options :
92090618049. 1
92090618050. 2
92090618051. 3
92090618052. 4

Prepp
Your Personal Exam Guide

Question Number : 14 Question Id : 9209064568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक दुकानदार 100 पैन बेचकर, 40 पैनों के विक्रय मूल्य पर जितना लाभ प्राप्त करता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए (दशमलव के दो स्थानों तक सही) :

(1) 64.47% (2) 66.67%

(3) 68.80% (4) 55.59%

Options :
92090618053. 1
92090618054. 2
92090618055. 3
92090618056. 4

Question Number : 14 Question Id : 9209064568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक दुकानदार 100 पैन बेचकर, 40 पैनों के विक्रय मूल्य पर जितना लाभ प्राप्त करता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए (दशमलव के दो स्थानों तक सही) :

(1) 64.47% (2) 66.67%

(3) 68.80% (4) 55.59%

Prepp
Your Personal Exam Guide

Options :
92090618053. 1
92090618054. 2
92090618055. 3
92090618056. 4

Question Number : 15 Question Id : 9209064569 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

तीन आदमी और 2 लड़के किसी काम को 10 दिन में कर सकते हैं, जबकि 2 आदमी और 3 लड़के उसी काम को 8 दिन में कर सकते हैं। दो आदमी और 1 लड़का उस काम को कितने दिन में कर पाएंगे?

(1) $11\frac{1}{18}$ (2) $18\frac{2}{11}$

(3) $9\frac{1}{11}$ (4) $11\frac{9}{11}$

Options :
92090618057. 1
92090618058. 2
92090618059. 3
92090618060. 4

Question Number : 15 Question Id : 9209064569 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

तीन आदमी और 2 लड़के किसी काम को 10 दिन में कर सकते हैं, जबकि 2 आदमी और 3 लड़के उसी काम को 8 दिन में कर सकते हैं। दो आदमी और 1 लड़का उस काम को कितने दिन में कर पाएंगे?

(1) $11\frac{1}{18}$ (2) $18\frac{2}{11}$

(3) $9\frac{1}{11}$ (4) $11\frac{9}{11}$

Prep Your Personal Exam Guide

Options :
92090618057. 1
92090618058. 2
92090618059. 3
92090618060. 4

Question Number : 16 Question Id : 9209064570 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चिन्ह : : के दाईं ओर दी गई संख्याओं के बीच संबंध को ध्यान में रखते हुए, संख्या ज्ञात कीजिए।

3 : 81 : : 4 : ?

(1) 64 (2) 32

(3) 256 (4) 148

Options :

92090618061. 1
92090618062. 2
92090618063. 3
92090618064. 4

Question Number : 16 Question Id : 9209064570 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

चिन्ह : : के दाईं ओर दी गई संख्याओं के बीच संबंध को ध्यान में रखते हुए, संख्या ज्ञात कीजिए।

3 : 81 : : 4 : ?

(1) 64 (2) 32

(3) 256 (4) 148

Options :

92090618061. 1
92090618062. 2
92090618063. 3
92090618064. 4

Question Number : 17 Question Id : 9209064571 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp
Your Personal Exam Guide

निम्नलिखित दो निष्कर्षों को मिलाकर उन पर विचार कीजिए और निर्धारित कीजिए कि इन में से कौन-सा निष्कर्ष नीचे दिए गए कथन में दी गई सूचना के समुचित संदेह से परे तार्किक रूप से पालन करता है:

कथन : UPSC परीक्षाओं में असफल होने का कारण अनियमित होना है। कुछ नियमित छात्र भी परीक्षाओं में असफल हो जाते हैं।

निष्कर्ष : I सभी उत्तीर्ण छात्र, नियमित नहीं होते।

II सभी अनुत्तीर्ण छात्र, नियमित नहीं होते हैं।

(1) केवल I पालन करता है

(2) केवल II पालन करता है

(3) दोनों में से कोई एक I या II पालन करता है

(4) दोनों में से कोई एक I या II पालन नहीं करता है

Options :
92090618065. 1
92090618066. 2
92090618067. 3
92090618068. 4

Question Number : 17 Question Id : 9209064571 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित दो निष्कर्षों को मिलाकर उन पर विचार कीजिए और निर्धारित कीजिए कि इन में से कौन-सा निष्कर्ष नीचे दिए गए कथन में दी गई सूचना के समुचित संदेह से परे तार्किक रूप से पालन करता है:

कथन : UPSC परीक्षाओं में असफल होने का कारण अनियमित होना है। कुछ नियमित छात्र भी परीक्षाओं में असफल हो जाते हैं।

निष्कर्ष : I सभी उत्तीर्ण छात्र, नियमित नहीं होते।

II सभी अनुत्तीर्ण छात्र, नियमित नहीं होते हैं।

(1) केवल I पालन करता है

(2) केवल II पालन करता है

(3) दोनों में से कोई एक I या II पालन करता है

(4) दोनों में से कोई एक I या II पालन नहीं करता है

Options :
92090618065. 1

Prepp Your Personal Exam Guide

92090618066. 2
92090618067. 3
92090618068. 4

Question Number : 18 Question Id : 9209064572 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विदुषी को याद है कि उसके पति का जन्मदिन 19 के बाद किन्तु 22 दिसम्बर से पहले है। जबकि उसकी सास को याद है कि उसके पुत्र का जन्मदिन 20 के बाद किन्तु 24 दिसम्बर से पहले है। यदि दोनों सही हैं, तब विदुषी के पति का जन्मदिन निम्नलिखित में से किस दिन है

(1) 23 दिसम्बर
(2) 22 दिसम्बर
(3) 21 दिसम्बर
(4) 20 दिसम्बर

Options :
92090618069. 1
92090618070. 2
92090618071. 3
92090618072. 4

Question Number : 18 Question Id : 9209064572 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विदुषी को याद है कि उसके पति का जन्मदिन 19 के बाद किन्तु 22 दिसम्बर से पहले है। जबकि उसकी सास को याद है कि उसके पुत्र का जन्मदिन 20 के बाद किन्तु 24 दिसम्बर से पहले है। यदि दोनों सही हैं, तब विदुषी के पति का जन्मदिन निम्नलिखित में से किस दिन है

(1) 23 दिसम्बर
(2) 22 दिसम्बर
(3) 21 दिसम्बर
(4) 20 दिसम्बर

Options :
92090618069. 1
92090618070. 2
92090618071. 3
92090618072. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 19 Question Id : 9209064573 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि SPRING के कूट भाषा में RTOQQSOMOFH लिखा जाता है, तब MEDIUM को कूट भाषा में निम्नलिखित में से किस प्रकार लिखा जाएगा

(1) LNTDEOALM (2) LNICDOALN

(3) LNICDOALN (4) LINCEOALN

Options :

92090618073. 1

92090618074. 2

92090618075. 3

92090618076. 4

Question Number : 19 Question Id : 9209064573 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

यदि SPRING के कूट भाषा में RTOQQSOMOFH लिखा जाता है, तब MEDIUM को कूट भाषा में निम्नलिखित में से किस प्रकार लिखा जाएगा

(1) LNTDEOALM (2) LNICDOALN

(3) LNICDOALN (4) LINCEOALN

Options :

92090618073. 1

92090618074. 2

92090618075. 3

92090618076. 4

Question Number : 20 Question Id : 9209064574 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक लड़की, एक स्त्री की ओर इशारा करके कहती है 'वह मेरी दादी के पुत्र के एक पुत्र की बहू है'। तब उस स्त्री का लड़की के साथ क्या संबंध है

(1) बहन (2) साली

(3) माँ (4) भतीजी

Options :

92090618077. 1

92090618078. 2

Prepp Your Personal Exam Guide

92090618079. 3
92090618080. 4

Question Number : 20 Question Id : 9209064574 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक लड़की, एक स्त्री की ओर इशारा करके कहती है 'वह मेरी दादी के पुत्र के एक पुत्र की बहू है'। तब उस स्त्री का लड़की के साथ क्या संबंध है

(1) बहन (2) साली
(3) माँ (4) भतीजी

Options :
92090618077. 1
92090618078. 2
92090618079. 3
92090618080. 4

Question Number : 21 Question Id : 9209064575 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (अभिकरणों के नाम)		सूची –II (मुख्यालय)
(A)	अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक संगठन	(I)	विन्ना
(B)	अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण	(II)	न्यूयार्क
(C)	संयुक्त राष्ट्र बाल आपातकालीन कोष	(III)	सिंगापुर
(D)	एशिया प्रशांत आर्थिक सहयोग	(IV)	जेनेवा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
92090618081. 1
92090618082. 2

92090618083. 3
92090618084. 4

Question Number : 21 Question Id : 9209064575 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (अभिकरणों के नाम)		सूची –II (मुख्यालय)
(A)	अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक संगठन	(I)	विन्ना
(B)	अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण	(II)	न्यूयार्क
(C)	संयुक्त राष्ट्र बाल आपातकालीन कोष	(III)	सिंगापुर
(D)	एशिया प्रशांत आर्थिक सहयोग	(IV)	जेनेवा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

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

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

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

Options :

92090618081. 1
92090618082. 2
92090618083. 3
92090618084. 4

Question Number : 22 Question Id : 9209064576 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सी एस आई आर (CSIR) की प्रथम महिला महानिदेशक कौन थी?

(1) नटालि जोरोथोवा

(2) नल्लाथाम्बी कलाएसेल्वी

(3) अरूणा चन्द्रपन्त

(4) विसाखा नगरकोटि

Options :

92090618085. 1
92090618086. 2
92090618087. 3
92090618088. 4

Question Number : 22 Question Id : 9209064576 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सी एस आई आर (CSIR) की प्रथम महिला महानिदेशक कौन थी?

(1) नटालि जोरोथोवा

(2) नल्लाथाम्बी कलाएसेल्वी

(3) अरूणा चन्द्रपन्त

(4) विसाखा नगरकोटि

Options :

92090618085. 1
92090618086. 2
92090618087. 3
92090618088. 4

Question Number : 23 Question Id : 9209064577 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : महान्यायवादी, देश का सर्वोच्च विधि अधिकारी होता है जिसकी नियुक्ति संविधान के अनुच्छेद 76 का अन्तर्गत राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।

कथन II : महान्यायवादी, संसद की कार्यवाही में, वोट का अधिकार अन्तर्गत भाग ले सकता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सही है

(2) कथन I और II दोनों गलत है

(3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है

(4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :

92090618089. 1
92090618090. 2
92090618091. 3
92090618092. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 23 Question Id : 9209064577 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : महान्यायवादी, देश का सर्वोच्च विधि अधिकारी होता है जिसकी नियुक्ति संविधान के अनुच्छेद 76 का अन्तर्गत राष्ट्रपति द्वारा की जाती है।

कथन II : महान्यायवादी, संसद की कार्यवाही में, वोट का अधिकार अन्तर्गत भाग ले सकता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सही है

(2) कथन I और II दोनों गलत है

(3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है

(4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :
92090618089. 1
92090618090. 2
92090618091. 3
92090618092. 4

Question Number : 24 Question Id : 9209064578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य योजना (NRHM) का शुभांरभ 22 अप्रैल 2008 को किया गया था।

कथन II : (NRHM) का उद्देश्य शिशु मृत्यु दर और मातृत्व मृत्यु दर को घटाया है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्तै उत्तर का चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सही है

(2) कथन I और II दोनों गलत है

(3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है

(4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :
92090618093. 1
92090618094. 2
92090618095. 3
92090618096. 4

Question Number : 24 Question Id : 9209064578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Prepp Your Personal Exam Guide

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य योजना (NRHM) का शुभांरभ 22 अप्रैल 2008 को किया गया था।

कथन II : (NRHM) का उद्देश्य शिशु मृत्यु दर और मातृत्व मृत्यु दर को घटाया है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्तै उत्तर का चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सही है

(2) कथन I और II दोनों गलत है

(3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है

(4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Options :

92090618093. 1

92090618094. 2

92090618095. 3

92090618096. 4

Question Number : 25 Question Id : 9209064579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस देश की टेनिस टीम के द्वारा डेविस कप 2022 शीर्षक जीता था

(1) ऑस्ट्रेलिया (2) क्रोशिया

(3) स्पेन (4) कनाडा

Options :

92090618097. 1

92090618098. 2

92090618099. 3

92090618100. 4

Question Number : 25 Question Id : 9209064579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

किस देश की टेनिस टीम के द्वारा डेविस कप 2022 शीर्षक जीता था

(1) ऑस्ट्रेलिया (2) क्रोशिया

(3) स्पेन (4) कनाडा

Options :

92090618097. 1

92090618098. 2

92090618099. 3

92090618100. 4

Part B: Medical Laboratory Technology

Section Id :	92090692
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	75
Number of Questions to be attempted :	75
Section Marks :	300
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	920906148
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 26 Question Id : 9209064580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Through anaerolic condition, pyruvate is converted to __________

(1) Glucose (2) Butanoic acid

(3) Palmitic acid (4) Lactate

Options :

92090618101. 1

92090618102. 2

92090618103. 3

92090618104. 4

Question Number : 26 Question Id : 9209064580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अवायवीय अवस्था के द्वारा, पायरूवेट ———— में बदला जाता है।

(1) ग्लूकोज़ (2) ब्यूटानोइक

(3) पालमिटिक (4) लेक्टेट

Options :

92090618101. 1

92090618102. 2

92090618103. 3

92090618104. 4

Question Number : 27 Question Id : 9209064581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prions are _______

(1) Vitamin molecular subtitutes (2) Carbohydrates

(3) Infection proteins (4) Members of Enterobacteriaceae

Options :

92090618105. 1

92090618106. 2

92090618107. 3

92090618108. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 27 Question Id : 9209064581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रायन हैं ————।

(1) विटामिन आण्विक क्रियाधार (सबस्ट्रेट) (2) कार्बोहाइड्रेट

(3) संक्रामक प्रोटीन (4) एन्टेरोबैक्टेरीएसी के सदस्य

Options :

92090618105. 1

92090618106. 2

92090618107. 3
92090618108. 4

Question Number : 28 Question Id : 9209064582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pernicious anaemia is caused due to _______

(1) Lack of absorption of vitamin B12 by the body
(2) Inadequate carbohydrate intake
(3) Low blood pressure
(4) Increased protein intake

Options :

92090618109. 1
92090618110. 2
92090618111. 3
92090618112. 4

Question Number : 28 Question Id : 9209064582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रणाली रक्ताल्पता (पर्नीशियस एनीमिया) ———— के कारण होता है।

(1) शरीर द्वारा विटामिन B-12 के अवशोषण में कमी
(2) अपर्याप्त कार्बोहाइड्रेट
(3) निम्न रक्त चाप
(4) बढ़ा हुआ प्रोटीन

Options :

92090618109. 1
92090618110. 2
92090618111. 3
92090618112. 4

Question Number : 29 Question Id : 9209064583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pneumoconiosis is an ________

(1) Infection of the liver
(2) autoimmune disorder of spleen
(3) Infection of the human skin
(4) Occupational lung disease in humans

Options :
92090618113. 1
92090618114. 2
92090618115. 3
92090618116. 4

Question Number : 29 Question Id : 9209064583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

न्योमोकोनिओसिस एक है

(1) यकृत का संक्रमण
(2) प्लीहा का स्वप्रतिरक्षी विकार
(3) मानव त्वचा का संक्रमण
(4) मानवों में व्यावसायिक फुफ्फे रोग

Options :
92090618113. 1
92090618114. 2
92090618115. 3
92090618116. 4

Question Number : 30 Question Id : 9209064584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The primary stain used in Gram staining is ________

(1) Iodine
(2) Crystal Violet
(3) Alcohol
(4) Carbol fuchsin

Options :
92090618117. 1
92090618118. 2
92090618119. 3
92090618120. 4

Question Number : 30 Question Id : 9209064584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्राम अभिरंजन में प्राथमिक रंजन है

(1) आयोडीन

(2) क्रिस्टल वॉयलेट

(3) एल्कोहोल

(4) कार्बोल फुचसिन

Options :

92090618117. 1

92090618118. 2

92090618119. 3

92090618120. 4

Question Number : 31 Question Id : 9209064585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The difference between sterilization and disinfection is ________

(1) Sterilization does not eliminate spores, disinfection eliminates all spores

(2) Sterilization includes cooling, disinfection includes heating

(3) Sterilization is for rubber, disinfection is for living surface

(4) Sterilization involves elimination of all spores, disinfection does not guarantee destruction of all spores

Options :

92090618121. 1

92090618122. 2

92090618123. 3

92090618124. 4

Question Number : 31 Question Id : 9209064585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prep Your Personal Exam Guide

निरजर्मीकरण तथा रोगाणुनाशन में अन्तर है ———————।

(1) निर्जर्मीकरण बीजाणुओं (स्पोर) को नहीं हटाता है, रोगाणु नाशन सभी बीजाणों को हटाता है

(2) निर्जर्मीकरण में तापशील सम्मिलित है, रोगाणुनाशन में तापन सम्मिलित है

(3) निर्जर्मीकरण रबड़ के लिए होता है, रोगाणु नाशन जीवित सतहों के लिए होता है

(4) निर्जर्मीकरण में सभी बीजाणुओं की नाश होती है, रोगाणुनाशन में सभी बीजाणुओ के-गश की गारंटी नही होती।

Options :

92090618121. 1

92090618122. 2

92090618123. 3

92090618124. 4

Question Number : 32 Question Id : 9209064586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The structure that helps the bacteria move is __________

(1) Nucleoid

(2) Ribosome

(3) Flagellum

(4) Peptidoglycan

Options :

92090618125. 1

92090618126. 2

92090618127. 3

92090618128. 4

Question Number : 32 Question Id : 9209064586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संरचना जो बैक्टीरिया (जीवाणु) को हिलने में मददगार है

(1) केन्द्राभ

(2) राइबोसोम

(3) फ्लेजिलम

(4) पेप्टिडोग्लाइकेन

Options :

92090618125. 1

92090618126. 2

92090618127. 3

92090618128. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 33 Question Id : 9209064587 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

A reagent used in immuno fluorescence, as a fluorescent dye is ________

(1) DMSO
(2) Alcohol
(3) Sodium dodecyl sulphate
(4) Fluorescein Isothiocyanate

Options :

92090618129. 1
92090618130. 2
92090618131. 3
92090618132. 4

Question Number : 33 Question Id : 9209064587 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

प्रतिरक्षा प्रतिदीप्ति में प्रयुक्त अभिकर्मक, एक प्रतिदीप्ति रंजक के रूप में है वो ________ है।

(1) DMSO
(2) एल्कोहोल
(3) सोडियम डूडेसाइल सल्फेट
(4) फ्लोरीसीन आइसोथायोसायनेट

Options :

92090618129. 1
92090618130. 2
92090618131. 3
92090618132. 4

Question Number : 34 Question Id : 9209064588 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Peptidoglycan contins ________

(1) N-acetylglucosamine and N-acetylmuramic acid
(2) N-acetylribitol phosphate only
(3) glycine only
(4) Leucine only

Options :

92090618133. 1
92090618134. 2
92090618135. 3
92090618136. 4

Question Number : 34 Question Id : 9209064588 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पेप्टिडोग्लायकेन में —————— होता है।

(1) N-एसिटाइल ग्लूकोसएमीन तथा N-एसिटाइल म्यूरेमिक अम्ल

(2) N-एसिटइल रिबिटोल फास्फेट केवल

(3) ग्लाइसीन केवल

(4) ल्यूसीन केवल

Options :

92090618133. 1
92090618134. 2
92090618135. 3
92090618136. 4

Question Number : 35 Question Id : 9209064589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In glycolysis, enolase causes the conversion of _________

(1) 2 phosphoglycerete to phosphoenol pyruvate

(2) Glycereldehyde 3 phosphate to 1.3 bisphosphoglycerate

(3) Glucose-6-phosphate to Fructose-6-phosphate

(4) 1.3 bisphosphoglycerate to 3 phosphoglycerate

Options :

92090618137. 1
92090618138. 2
92090618139. 3
92090618140. 4

Question Number : 35 Question Id : 9209064589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ग्लायकोलिसिस में, इनोलेस ———— बदलने का कारक है।

(1) फास्फोग्लिसरेट से फास्फोइनॉल पायरूवेट में

(2) ग्लिस्रेलडीहाइड 3 फॉस्फेट से 1-3 बिसफास्फोग्लिसरेट में

(3) ग्लूकोस-6-फास्फेट से फ्रक्टोस-6-फास्फेट में

(4) 1,3 बिसफोस्फोग्लिसरेट से 3 फोस्फग्लिसरेट में

Options :
92090618137. 1
92090618138. 2
92090618139. 3
92090618140. 4

Question Number : 36 Question Id : 9209064590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Gamma hemolytic activity means _______

(1) Complete lysis of RBCs
(2) Incomplete lysis of RBCs
(3) No lysis of RBCs
(4) Destruction of DNA

Options :
92090618141. 1
92090618142. 2
92090618143. 3
92090618144. 4

Question Number : 36 Question Id : 9209064590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

गामा रूधिरलयन गतिविधि का अर्थ है -

(1) RBCs का पूर्ण लयन
(2) RBCs का अपूर्ण लयन
(3) RBC का लयन नहीं
(4) DNA का नष्ट होना

Options :
92090618141. 1
92090618142. 2
92090618143. 3
92090618144. 4

Question Number : 37 Question Id : 9209064591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Taq polymerase is an enzyme that has been associated with _______

(1) Polymerase Chain Reaction (2) Reverse transcription

(3) Polymerase production (4) Transcription

Options :

92090618145. 1

92090618146. 2

92090618147. 3

92090618148. 4

Question Number : 37 Question Id : 9209064591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

टेक पॉलिमरेज एक एन्जाइम है जो कि ———— से सम्बन्धित है।

(1) पॉलिमरेज श्रृंखला अभिक्रिया (2) विलोम अनुलेखन (रिवर्स ट्राँस क्रिप्शन)

(3) पॉलिमरेज उत्पादन (4) अनुलेखन

Options :

92090618145. 1

92090618146. 2

92090618147. 3

92090618148. 4

Question Number : 38 Question Id : 9209064592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Straphylococcus is a _________

(1) Gram positive bacterium, round in shape

(2) Gram negative bacterium, rod shaped

(3) Gram negative and catalase negative

(4) Neither Gram positive, nor Gram negative

Options :

92090618149. 1

92090618150. 2

92090618151. 3
92090618152. 4

Question Number : 38 Question Id : 9209064592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्टैफाइलोकोकस एक —————— है।

(1) ग्राम धनात्मक जीवाणु, गोलाकार
(2) ग्राम ऋणात्मक जीवाणु, छड़ाकार
(3) ग्राम ऋणात्मक तथा केटालेस ऋणात्मक
(4) ना ग्राम धनात्मक और ना ही ग्राम ऋणात्मक

Options :

92090618149. 1
92090618150. 2
92090618151. 3
92090618152. 4

Question Number : 39 Question Id : 9209064593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Polymerase Chain Reaction involves________

(1) Breakdown of RNA
(2) Amplification of DNA
(3) Synthesis of protein
(4) Synthesis of lipids

Options :

92090618153. 1
92090618154. 2
92090618155. 3
92090618156. 4

Question Number : 39 Question Id : 9209064593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पॉलिमरेज श्रृंखला अभिक्रिया में —————— सम्मिलित है।

(1) RNA का भंजन
(2) DNA का आवर्धन
(3) प्रोटीन का संश्लेषण
(4) लिपिड का संश्लेषण

Options :

92090618153. 1
92090618154. 2
92090618155. 3
92090618156. 4

Question Number : 40 Question Id : 9209064594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In polycythemia, the percentage of red blood cells is ______

(1) Abnormally high

(2) Abnormally low

(3) Abnormally high but no increase in seen in viscosity of blood

(4) Remains inchanged

Options :

92090618157. 1
92090618158. 2
92090618159. 3
92090618160. 4

Question Number : 40 Question Id : 9209064594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

बहुलोहिताणुरक्तता में, लाल रक्त कोशिकाओं का प्रतिशत होता है -

(1) असामान्य रूप से उच्च

(2) असामान्य रूप से कम

(3) असामान्य रूप से उच्च परन्तु श्यानता में कोई वृद्धि नहीं जाती है

(4) अपरिवर्तित रहता है

Options :

92090618157. 1
92090618158. 2
92090618159. 3
92090618160. 4

Question Number : 41 Question Id : 9209064595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

The term 'lesion' refers to________

(1) Over expression of gene
(2) Lack of vitamins
(3) A wound
(4) Dehydration

Options :
92090618161. 1
92090618162. 2
92090618163. 3
92090618164. 4

Question Number : 41 Question Id : 9209064595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

शब्द 'लेसन' का सम्बन्ध है -

(1) जीन्स का अतिअभिव्यक्ति
(2) विटामिन्स की कमी
(3) एक घाव
(4) निर्जलीकरण

Options :
92090618161. 1
92090618162. 2
92090618163. 3
92090618164. 4

prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 42 Question Id : 9209064596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The percentage of WBCs that are Neutrophils are in the range of ______

(1) 40% to 60%
(2) 20% to 30%
(3) 10% to 20%
(4) 60% to 70%

Options :
92090618165. 1
92090618166. 2
92090618167. 3
92090618168. 4

Question Number : 42 Question Id : 9209064596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

(WBC) श्वेत रूधिर कणिकाओं में न्यूट्रोफिल्स का प्रतिशत ———— श्रेणी में होता है।

(1) 40% से 60% (2) 20% से 30%

(3) 10% से 20% (4) 60% से 70%

Options :

92090618165. 1

92090618166. 2

92090618167. 3

92090618168. 4

Question Number : 43 Question Id : 9209064597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Nickel-NTI is used for protein purification. NTI stands for ______

(1) Nitrilo Triacetic Acid (2) Nitrogenous Tri Iodine

(3) Nickel Tri Iodine (4) Nitrogen Tetra Iodine

Options :

92090618169. 1

92090618170. 2

92090618171. 3

92090618172. 4

Question Number : 43 Question Id : 9209064597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निकल-NTI प्रोटीन शुद्धिकरण के लिए प्रयोग किया जाता है NTI का अर्थ है ————।

(1) नाइट्रिलो ट्राईएसीटिक अम्ल (2) नाइट्रोजीनस ट्राईआयोडीन

(3) निकल ट्राईआयोडीन (4) नाइट्रोजन टेट्राआयोडीन

Options :

92090618169. 1

92090618170. 2

92090618171. 3

92090618172. 4

Question Number : 44 Question Id : 9209064598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Nematodes are _______

(1) Flatworms (2) Round worms

(3) Tape worms (4) Viruses

Options :

92090618173. 1

92090618174. 2

92090618175. 3

92090618176. 4

Question Number : 44 Question Id : 9209064598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निमाटोड हैं ___________

(1) चपटा कृमि (2) गोल कृमि

(3) फीता कृमि (4) वायरस

Options :

92090618173. 1

92090618174. 2

92090618175. 3

92090618176. 4

Prepp
Your Personal Exam Guide

Question Number : 45 Question Id : 9209064599 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

An antibody in human consists of ______

(1) Lipid Chain and protein Chain (2) Non-proteinaceous chain

(3) Chain made up of glucose molecules (4) Heavy chains and light chains

Options :

92090618177. 1

92090618178. 2

92090618179. 3

92090618180. 4

Question Number : 45 Question Id : 9209064599 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मानव में एक प्रतिरक्षी (एंटी बॉडी) —————— की बनी होती है।

(1) लिपिड श्रृंखला तथा प्रोटीन श्रृंखला
(2) अप्रोटीन श्रृंखला
(3) श्रृंखला ग्लूकोज़ अणुओं की बनी होती है
(4) भारी श्रृंखला तथा हल्की श्रृंखला

Options :

92090618177. 1
92090618178. 2
92090618179. 3
92090618180. 4

Question Number : 46 Question Id : 9209064600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In Freezing Microtome, which gas is used :

(1) Hydrogen
(2) Carbondioxide
(3) Oxygen
(4) Lithium

Options :

92090618181. 1
92090618182. 2
92090618183. 3
92090618184. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 46 Question Id : 9209064600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

फ्रीजिंग माइक्रोटोम में कौन सी गैस प्रयोग की जाती है?

(1) हाइड्रोजन
(2) कार्बन डाई ऑक्साइड
(3) ऑक्सीजन
(4) लिथियम

Options :

92090618181. 1

92090618182. 2
92090618183. 3
92090618184. 4

Question Number : 47 Question Id : 9209064601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Normal serum level of Vitamin-A is ________

(1) 30-45 ug/dl (2) 55-80 ug/dl
(3) 15-60 ug/dl (4) 80-90 ug/dl

Options :

92090618185. 1
92090618186. 2
92090618187. 3
92090618188. 4

Question Number : 47 Question Id : 9209064601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विटामीन –A का सामान्य सीरम स्तर है ________

(1) 20-24 μg/dl (2) 55-80 μg/dl
(3) 25-70 μg/dl (4) 80-90 μg/dl

Options :

92090618185. 1
92090618186. 2
92090618187. 3
92090618188. 4

Question Number : 48 Question Id : 9209064602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Hemoglobin detected by sahli's method is _____

(1) Methemoglobin
(2) Oxy Hemoglobin
(3) Carboxy Hemoglobin
(4) Sulph Hemoglobin

Options :
92090618189. 1
92090618190. 2
92090618191. 3
92090618192. 4

Question Number : 48 Question Id : 9209064602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जो हीमोग्लोबिन साहली की विधि से पहचाना जाता है, वह है -

(1) मेट-हीमोग्लोबिन
(2) आक्सी हीमोग्लोबिन
(3) कार्बोक्सी हीमोग्लोबिन
(4) सल्फो हीमोग्लोबिन

Options :
92090618189. 1
92090618190. 2
92090618191. 3
92090618192. 4

Question Number : 49 Question Id : 9209064603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In Molish Test which colouring indicate the presence of carbohydrate?

(1) Yellowish-green
(2) Blue Black
(3) Brick Red
(4) Redish violet

Options :
92090618193. 1
92090618194. 2
92090618195. 3
92090618196. 4

Question Number : 49 Question Id : 9209064603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

मोलिश परीक्षण में कौन सा रंग कार्बोहाइड्रेट की उपस्थिति इंगित करता है?

(1) पीला-हरा (2) नीला- काला
(3) इँटिया लाल (4) लाल-बैंगनी

Options :
92090618193. 1
92090618194. 2
92090618195. 3
92090618196. 4

Question Number : 50 Question Id : 9209064604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Gram's staining was discovered by Gram scientist in

(1) 1880 (2) 1888
(3) 1884 (4) 1886

Options :
92090618197. 1
92090618198. 2
92090618199. 3
92090618200. 4

Prepp
Your Personal Exam Guide

Question Number : 50 Question Id : 9209064604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

वैज्ञानिक ग्राम द्वारा ग्राम अभिरंजन ———— वर्ष में खोजा गया।

(1) 1880 (2) 1888
(3) 1884 (4) 1886

Options :
92090618197. 1
92090618198. 2
92090618199. 3
92090618200. 4

Question Number : 51 Question Id : 9209064605 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Mean is measure of :

(1) Location (Central value) (2) Correlation
(3) Dispersion (4) Frequency

Options :

92090618201. 1
92090618202. 2
92090618203. 3
92090618204. 4

Question Number : 51 Question Id : 9209064605 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

स्ट्रोप —————— का बना होता है।

(1) चमड़ा (2) लकड़ी
(3) धातु (4) पत्थर

Options :

92090618201. 1
92090618202. 2
92090618203. 3
92090618204. 4

Question Number : 52 Question Id : 9209064606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Strope is made up of

(1) Leather (2) Wood
(3) Metal (4) Stone

Options :

92090618205. 1
92090618206. 2
92090618207. 3

92090618208. 4

Question Number : 52 Question Id : 9209064606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

माध्य ————— का मापक है।

(1) स्थिति (मध्यम मान) (2) सहसंबध

(3) परिक्षेपण (4) बारंबारता

Options :

92090618205. 1

92090618206. 2

92090618207. 3

92090618208. 4

Question Number : 53 Question Id : 9209064607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following represent data.

(1) A ground value in a set (2) Asingel wave

(3) Only two value (4) None of the above

Options :

92090618209. 1

92090618210. 2

92090618211. 3

92090618212. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 53 Question Id : 9209064607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्न में से कौन (डाटा) आंकड़ों का प्रदर्शन करता है?

(1) एक समुच्चय में एक मान (2) एकल तंरग

(3) केवल दो मान (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

Options :

92090618209. 1

92090618210. 2
92090618211. 3
92090618212. 4

Question Number : 54 Question Id : 9209064608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Pictogram are shown by :

(1) Circle
(2) Lines
(3) Dots
(4) Pictures

Options :

92090618213. 1
92090618214. 2
92090618215. 3
92090618216. 4

Question Number : 54 Question Id : 9209064608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

पिक्टोग्राम, किसके द्वारा प्रदर्शित किये जाते हैं?

(1) वृत्त
(2) रेखाएँ
(3) बिन्दु
(4) चित्र

Options :

92090618213. 1
92090618214. 2
92090618215. 3
92090618216. 4

Question Number : 55 Question Id : 9209064609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Microbes living in complete harmony with the host without causing any damage are known :

(1) Commensals
(2) Pathogenesis
(3) Leukogenesis
(4) Cytogenesis

Prep Your Personal Exam Guide

Options :
92090618217. 1
92090618218. 2
92090618219. 3
92090618220. 4

Question Number : 55 Question Id : 9209064609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूक्ष्म जीव जो सम्पूर्ण सुंसगति में परपोषक के साथ रहते हैं बिना कुछ भी नुकसान पहुचाएँ, कहलाते हैं

(1) सहभोजी (2) रोगजनन
(3) श्वे ताणुजनन (4) कोशिकोत्पादन

Options :
92090618217. 1
92090618218. 2
92090618219. 3
92090618220. 4

Question Number : 56 Question Id : 9209064610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Harmone assay using immune assay technique require except :

(1) Plasma sample (2) Tap water
(3) Controls (4) Drabkin's solution

Options :
92090618221. 1
92090618222. 2
92090618223. 3
92090618224. 4

Question Number : 56 Question Id : 9209064610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

प्रतिरक्षा तकनीक आमापन का प्रयोग करते हुए हार्मोन आमापन में आवश्यकता होती है, इसके अति रिक्त

(1) प्लाज़्मा नमूना (2) नल का जल

(3) नियत्रंक (4) ड्रेबकिन विलयन

Options :
92090618221. 1
92090618222. 2
92090618223. 3
92090618224. 4

Question Number : 57 Question Id : 9209064611 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Anti-Immunoglobulin is also known as :

(1) CRYO SERUM (2) COOMB'S SERUM

(3) LOCAL SERUM (4) FOREIGN SERUM

prepp Your Personal Exam Guide

Options :
92090618225. 1
92090618226. 2
92090618227. 3
92090618228. 4

Question Number : 57 Question Id : 9209064611 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एंटी-इमयूनोग्लोब्यूलिन (प्रति-प्रति रक्षाग्लोब्यूलिन) यह भी कहलाता है -

(1) क्रायो सीरम (2) कुम्बस सीरम

(3) स्थानीय सीरम (4) विदेशी सीरम

Options :
92090618225. 1
92090618226. 2
92090618227. 3
92090618228. 4

Question Number : 58 Question Id : 9209064612 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The Molecular weight of C-Reactive protein is _______ Dalton.

(1) 114000 - 140000
(2) 40000 - 80000
(3) 100000 - 150000
(4) 112000 - 120000

Options :
92090618229. 1
92090618230. 2
92090618231. 3
92090618232. 4

Question Number : 58 Question Id : 9209064612 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

C-रिएक्टिव प्रोटीन का आणविक भार —————— डाल्टन है।

(1) 114000 - 140000
(2) 40000 – 80000
(3) 100000 - 150000
(4) 112000 - 120000

Options :
92090618229. 1
92090618230. 2
92090618231. 3
92090618232. 4

Question Number : 59 Question Id : 9209064613 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Type of ELISA offers greater specificity and sensitivity :

(1) Indirect ELISA
(2) Direct ELISA
(3) Strepavidin Biotin ELISA
(4) Competitive ELISA

Options :
92090618233. 1
92090618234. 2
92090618235. 3
92090618236. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 59 Question Id : 9209064613 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

ELISA का एक प्रकार जो बेहतर विशिष्टता तथा संवदेनशीलता प्रदान करता है?

(1) अप्रत्यक्ष ELISA

(2) प्रत्यक्ष ELISA

(3) स्ट्रेपाविडिन – बायोटिन ELISA

(4) प्रतिस्पर्धा ELISA

Options :

92090618233. 1

92090618234. 2

92090618235. 3

92090618236. 4

Question Number : 60 Question Id : 9209064614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Biochemical test is used to differentiate between fermented carbohydrate and oxidised carbohydreate is :

(1) ONCG TEST

(2) VG TEST

(3) MR TEST

(4) OF TEST

Options :

92090618237. 1

92090618238. 2

92090618239. 3

92090618240. 4

Question Number : 60 Question Id : 9209064614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जैवरासायनिक परीक्षण का प्रयोग किण्वित कार्बोहाइड्रेट तथा ऑक्सीड्राइजड कार्बोहाइड्रेट में अंतर के लिए किया जाता है वो है ?

(1) ONCG परीक्षण

(2) VG परीक्षण

(3) MR परीक्षण

(4) OF परीक्षण

Options :

92090618237. 1

92090618238. 2
92090618239. 3
92090618240. 4

Question Number : 61 Question Id : 9209064615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The Instrument used for distillation is called :

(1) Still (2) Colorimeter
(3) Freezers (4) Centrifuge

Options :

92090618241. 1
92090618242. 2
92090618243. 3
92090618244. 4

Question Number : 61 Question Id : 9209064615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

आसवन के लिए प्रयोग किए जाने वाला उपकरण कहलाता है

(1) स्टिल (2) वर्णमापी (कलरीमीटर)
(3) फ्रीजर (4) अपकेन्द्र (सेन्ट्रीफ्यूज)

Options :

92090618241. 1
92090618242. 2
92090618243. 3
92090618244. 4

Question Number : 62 Question Id : 9209064616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Temprature maintained in a Bacterial Incubator is :

(1) 25° celcius (2) 20° celcius
(3) 48° celcius (4) 37° celcius

Options :

Prepp Your Personal Exam Guide

92090618245. 1
92090618246. 2
92090618247. 3
92090618248. 4

Question Number : 62 Question Id : 9209064616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

एक जीवाणु ऊष्मायित्र (इनक्यूबेटर) में तापमान बनाए रखा जाता है

(1) 25° सेल्सियस (2) 20° सेल्सियस

(3) 48° सेल्सियस (4) 27° सेल्सियस

Options :

92090618245. 1
92090618246. 2
92090618247. 3
92090618248. 4

Question Number : 63 Question Id : 9209064617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The device which maintain the set temperature in a Hot Air oven is called:

(1) Indicator (2) Thermostat

(3) Steel door (4) Chamber

Options :

92090618249. 1
92090618250. 2
92090618251. 3
92090618252. 4

Question Number : 63 Question Id : 9209064617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

गर्म वायु ओवन में निर्धारित तापमान को बनाए रखने वाला उपकरण है

(1) (इंडिकेटर) सूचक
(2) (थर्मोस्टट) तापस्थिरक
(3) स्टील दरवाजा
(4) चैम्बर

Options :
92090618249. 1
92090618250. 2
92090618251. 3
92090618252. 4

Question Number : 64 Question Id : 9209064618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prevention of Infection is known as :

(1) Germicides
(2) Antisepsis
(3) Bacteriocidal
(4) Bacteriostatic

Options :
92090618253. 1
92090618254. 2
92090618255. 3
92090618256. 4

Question Number : 64 Question Id : 9209064618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

संक्रमण से बचाव कहलाता है

(1) जर्मनाशी
(2) पुतिरोध
(3) जीवाणुनाशी
(4) जीवाणुनिरोधी

Options :
92090618253. 1
92090618254. 2
92090618255. 3
92090618256. 4

Question Number : 65 Question Id : 9209064619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

_______ Gas has Boiling point of 10.7° C.

(1) Formaldehyde gas
(2) Beta propiolactone gas
(3) Ethylene oxide
(4) Methylene oxide

Options :
92090618257. 1
92090618258. 2
92090618259. 3
92090618260. 4

Question Number : 65 Question Id : 9209064619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कौन से गैस का उबाल बिंदु 10.7°C है

(1) फार्मेलडिहायड गैस
(2) बीटा-प्रोपीयोलेकटोन गैस
(3) एथीलीन आक्साइड
(4) मेथीलीन आक्साइड

Options :
92090618257. 1
92090618258. 2
92090618259. 3
92090618260. 4

Prep Your Personal Exam Guide

Question Number : 66 Question Id : 9209064620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Bacteriology is the Branch of science which deals with the study of Bacteria.

Reasons (R) : Mycology is the Branch of science which deals with the study of fungus.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is true but (R) is false

(4) (A) is false but (R) is true

Options :
92090618261. 1
92090618262. 2
92090618263. 3
92090618264. 4

Question Number : 66 Question Id : 9209064620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : जीवाणु विज्ञान, विज्ञान की वह शाखा है जो जीवाणुओं के अध्ययन से संबंधित है।

कारण R : कवक विज्ञान, विज्ञान की वह शाखा है जो कवकों के अध्ययन से सम्बंधित है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :
92090618261. 1

92090618262. 2
92090618263. 3
92090618264. 4

Question Number : 67 Question Id : 9209064621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Amino Acids occurring in proteins are called alpha-amino Acid.

Reasons (R) : Amino Acid do not have carboxyl group and amino group.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is true but (R) is false

(4) (A) is false but (R) is true

Options :
92090618265. 1
92090618266. 2
92090618267. 3
92090618268. 4

Question Number : 67 Question Id : 9209064621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : प्रोटीन में पाये जाने वाले अमीनो अम्ल एल्फा अमीनो अम्ल कहलाते हैं।

कारण R : अमीनो अम्ल में कार्बोक्सिल समूह तथा अमीनो समूह नहीं होता।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :
92090618265. 1
92090618266. 2
92090618267. 3
92090618268. 4

Question Number : 68 Question Id : 9209064622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : RNA polymerase bonds to promoter.

Reasons (R) : The phosphodiester bond is formed between 2 ribonucleotides.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is correct but (R) is not correct

(4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :
92090618269. 1
92090618270. 2
92090618271. 3

92090618272. 4

Question Number : 68 Question Id : 9209064622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : आर. एन. ए पॉलिमरेज प्रमोटर से जुड़ता है।

कारण R : 2 राइबोन्यूक्लिओटाइड के मध्य फास्फोडायएस्टर बंध बनता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

92090618269. 1

92090618270. 2

92090618271. 3

92090618272. 4

Question Number : 69 Question Id : 9209064623 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Bacteria divide by binary fission.

Reasons (R) : The DNA of bacteria is replicated with the aid of DNA polymerase.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is correct but (R) is not correct

(4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :
92090618273. 1
92090618274. 2
92090618275. 3
92090618276. 4

Question Number : 69 Question Id : 9209064623 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : जीवाणु द्विखंडन द्वारा विभाजित होता है।

कारण R : बैक्टीरीया (जीवाणु) के (DNA) डी.एन.ए. की प्रतिलिपि डी.एन.ए. पॉलिमरेज की सहायता से बनती है पॉलिमरेज

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :
92090618273. 1
92090618274. 2

92090618275. 3
92090618276. 4

Question Number : 70 Question Id : 9209064624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Human Immuno deficiency virus is a retrovirus.

Reasons (R) : Hepatitis A virus has RNA as the genetic material for the genome.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is correct but (R) is not correct

(4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :
92090618277. 1
92090618278. 2
92090618279. 3
92090618280. 4

Question Number : 70 Question Id : 9209064624 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : ह्यूमन इम्यूनो डेफिशिएंसी वायरस एक रेट्रोवायरस है।

कारण R : हेपेटाइटिस वायरस में जीनोम के लिए आर.एन.ए. आनुवंशिक पदार्थ के रूप में होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :
92090618277. 1
92090618278. 2
92090618279. 3
92090618280. 4

Question Number : 71 Question Id : 9209064625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : The coagulase test is used to differentiate S.aureus from S.epidermidis.

Reasons (R) : Rhizobium is protozoa.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is true but (R) is false

(4) (A) is false but (R) is true

Options :
92090618281. 1
92090618282. 2
92090618283. 3

92090618284. 4

Question Number : 71 Question Id : 9209064625 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : स्कंदन परीक्षण एस ओरियस को एस. ऐपीडर्मीडीस से अंतर करने के लिए प्रयोग किया जाता है।

कारण R : राइजो बीयम एक प्रोटोजोआ है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :

92090618281. 1

92090618282. 2

92090618283. 3

92090618284. 4

Question Number : 72 Question Id : 9209064626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

prepp Your Personal Exam Guide

Given below are two statements : One is labelled as Assertion (A) and the other is labelled as Reason (R).

Assertion (A) : Helicase unwinds the DNA to separate the strands.

Reasons (R) : RNA polymerase has unwinding activity.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is NOT the correct explanation of (A)

(3) (A) is correct but (R) is not correct

(4) (A) is not correct but (R) is correct

Options :
92090618285. 1
92090618286. 2
92090618287. 3
92090618288. 4

Question Number : 72 Question Id : 9209064626 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में;

अभिकथन A : रज्जुकों को पृथक करने के लिए हेलिकेस (DNA) डी.एन.ए. को खोलता है।

कारण R : आर.एन.ए. पॉलिमरेज में (आनवाइडेंज) खोलने की क्रिया होती है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही हैं, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं हैं, लेकिन R सही है

Options :
92090618285. 1
92090618286. 2

92090618287. 3
92090618288. 4

Question Number : 73 Question Id : 9209064627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Steps of Erythropoiesis is :

(A) Early Normoblast
(B) Late Normoblast
(C) Pre Erythroblast
(D) Reticulocyte
(E) Inter mediate Normoblast

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :
92090618289. 1
92090618290. 2
92090618291. 3
92090618292. 4

prepp
Your Personal Exam Guide

Question Number : 73 Question Id : 9209064627 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

रक्ताणुउत्पत्ति के चरण हैं।

A. ऑरंभिक नोर्मोब्लास्ट

B. विलंबित नोर्मोब्लास्ट

C. पूर्व-रक्ताणुकोरक

D. जालिका कोशिका

E. मध्यवर्ती नोर्मोब्लास्ट (रुधिरकोशिकाकोरक)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) D, C, E, B, A

(2) C, A, E, B, D

(3) E, B, C, D, A

(4) A, D, E, B, C

Options :
92090618289. 1
92090618290. 2
92090618291. 3
92090618292. 4

Question Number : 74 Question Id : 9209064628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Sequencing the skull bone from down to upside :

(A) PALATINE BONE

(B) PARIETAL BONE

(C) LACRIMAL BONE

(D) FRONTAL BONE

(E) ETHMOID BONE

Choose the correct answer from the options given below :

(1) C, A, E, B, D

(2) A, C, D, B, E

(3) C, B, E, A, D

(4) B, D, E, C, A

Prepp Your Personal Exam Guide

Options :
92090618293. 1
92090618294. 2
92090618295. 3
92090618296. 4

Question Number : 74 Question Id : 9209064628 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कपाल अस्थियों के नीचे से ऊपर की तरफ क्रमबद्ध कीजिए।

A. पेलेटाइन अस्थि

B. पेराइटल अस्थि

C. लेक्रीमल अस्थि

D. फ्रंटल अस्थि

E. एथमॉयड अस्थि

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :
92090618293. 1
92090618294. 2
92090618295. 3
92090618296. 4

Question Number : 75 Question Id : 9209064629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In sequence, representation of the component in a colorimeter is:

(A) CUVETTE
(B) FILTER
(C) DETECTOR
(D) SAMPLE HOLDER
(E) LIGHT SOURCE

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :
92090618297. 1
92090618298. 2
92090618299. 3
92090618300. 4

Question Number : 75 Question Id : 9209064629 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

कलरीमीटर के घटकों का क्रमशः प्रदर्शन है।

A. द्रोणिका (क्यूवे)
B. निस्यंदक (फिल्टर)
C. संसूचक (डिटेक्टर)
D. सेम्पल होल्डर (नमूना परिधानी)
E. प्रकाश स्त्रोत

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :
92090618297. 1

92090618298. 2
92090618299. 3
92090618300. 4

Question Number : 76 Question Id : 9209064630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In sequence, Gram stain involves:

(A) DECOLORIZATION
(B) CRYSTAL VIOLET Addition
(C) GRAM'S IODINE Addition
(D) SAFRANIN Addition

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :

92090618301. 1
92090618302. 2
92090618303. 3
92090618304. 4

Question Number : 76 Question Id : 9209064630 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

क्रमशः ग्राम रंजक में सम्मिलित हैं।

A. विरंजीकरण

B. क्रिस्टल वायलेट मिलाना

C. ग्राम आयोडीन मिलाना

D. ग्राम आयोडीन मिलाना

E. सेफ्रेनिन मिलाना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) (A), (C), (D), (B)

(2) (D), (B), (A), (C)

(3) (B), (C), (A), (D)

(4) (A), (C), (B), (D)

Options :
92090618301. 1
92090618302. 2
92090618303. 3
92090618304. 4

Question Number : 77 Question Id : 9209064631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In Acid – fast staining, the correct order of steps needs to be determined.

(A) Preparation of bacterial smear on slide.

(B) Addition of Methylene Blue

(C) Addition of Carbol-Fuchsin and heating for 5 minutes

(D) Addition of 1% acid-alcohol.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (D), (B), (C)

(2) (D), (C), (B), (A)

(3) (A), (C), (D), (B)

(4) (B), (A), (D), (C)

Options :
92090618305. 1
92090618306. 2
92090618307. 3

92090618308. 4

Question Number : 77 Question Id : 9209064631 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

अम्ल स्थायी रंजन में चरणों को सही क्रम मे निर्धारित करने की आवश्यकता है।

A. स्लाइड पर जीवाणु आलेप (बैक्टीरियल स्मीयर) तैयार करना।

B. मिथाइलीन ब्लू को मिलाना

C. कार्बोल फुशिन को मिलाना तथा 5 मिनट के लिए गर्मकरना

D. 1% अम्ल-एल्कोहाल मिलाना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) (A), (D), (B), (C)

(2) (D), (C), (B), (A)

(3) (A), (C), (D), (B)

(4) (B), (A), (D), (C)

Options :

92090618305. 1

92090618306. 2

92090618307. 3

92090618308. 4

Question Number : 78 Question Id : 9209064632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

The order of event in DNA replication needs to be determined.

(A) Building of single stranded binding protein to DNA strands

(B) Unwinding of DNA by helicase

(C) primase initiates synthesis of RNA primer

(D) DNA polymerase starts the addition of deoxyribonucleotide to the primer

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (B), (A), (C), (D)

(2) (A), (B), (C), (D)

(3) (A), (D), (B), (C)

(4) (A), (C), (B), (D)

Options :
92090618309. 1
92090618310. 2
92090618311. 3
92090618312. 4

Question Number : 78 Question Id : 9209064632 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

डी.एन.ए. प्रतिकृति की हाटनाओं के क्रम को निर्धारित कीजिए।

A. डी.एन.ए. रज्जुकों में एकलरज्जुक बाध्य प्रोटीन का बंधन प्रोटीन का बंधन

B. हेलिकेज़ द्वारा डी.एन.ए. को खोलना

C. प्राइमेज़ आर.एन.ए. प्राइमर का संश्लेषण प्रारंभ करता है।

D. डी.एन.ए. पॉलिमरेज प्रारंभकों (प्राइमरर्स) पर डी आक्सीराइबो न्यूक्लिओटाइड का जुड़ना प्रारंभ कर देता हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) (B), (A), (C), (D)

(2) (A), (B), (C), (D)

(3) (A), (D), (B), (C)

(4) (A), (C), (B), (D)

Options :
92090618309. 1
92090618310. 2
92090618311. 3

92090618312. 4

Question Number : 79 Question Id : 9209064633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

The correct order of steps for indirect ELISA needs to be determined

(A) Addition of secondary antibody, with a tag, followed by incubation

(B) Fixation of antigen on the plate well

(C) Addition of primary antibody to the plate well, followed by incubation

(D) Detection of signal

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (B), (D), (C), (A)

(2) (B), (D), (A), (C)

(3) (B), (C), (A), (D)

(4) (D), (C), (B), (A)

Options :

92090618313. 1

92090618314. 2

92090618315. 3

92090618316. 4

Question Number : 79 Question Id : 9209064633 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

prepp Your Personal Exam Guide

अप्रत्यक्ष (ELISA) एलिसा के चरणों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

A. एक टेग के साथ द्वितीयक प्रतिरक्षी (एंटी बाडी) को मिलाकर ऊमायन करना

B. एंटीजन का प्लेट वेल पर स्थिरीकरण

C. प्राथमिक प्रति रक्षी का प्लेट वेल पर जोड़ना

D. सूचक (सिग्नल) की पहचान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) (B), (D), (C), (A)

(2) (B), (D), (A), (C)

(3) (B), (C), (A), (D)

(4) (D), (C), (B), (A)

Options :
92090618313. 1
92090618314. 2
92090618315. 3
92090618316. 4

Question Number : 80 Question Id : 9209064634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : The Heiffor Knief is used in Rocking Microtome.

Statement II : Rapid section can be obtained by Freezing microtome.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are correct

(2) Both Statement I and Statement II are not correct

(3) Statement I is correct but Statement II is not correct

(4) Statement I is not correct but Statement II is correct

Options :

92090618317. 1
92090618318. 2
92090618319. 3
92090618320. 4

Question Number : 80 Question Id : 9209064634 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : हायफर नाइफ का प्रयोग रॉकिंग माइक्रोटोन में किया जाता है।

कथन II : जमते हुए (फ्रीजींग) माइक्रोटोन द्वारा रेपिड सेक्शन (तीव्रपरिच्छेद) प्राप्त किया जा सकता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सत्य है

(2) कथन I और II दोनों असत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090618317. 1
92090618318. 2
92090618319. 3
92090618320. 4

Question Number : 81 Question Id : 9209064635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : CYTOKINASE ARE GROUP OF CARBOHYDRATE THAT BRINGS ABOUT COMMUNICATION BETWEEN DIFFERENT CELL TYPES.

Statement II : THE WORKING OF COLORIMETER IS BASED ON THE PRINCIPLE OF LOWENSTIN – JENSEN.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are correct

(2) Both Statement I and Statement II are not correct

(3) Statement I is correct but Statement II is not correct

(4) Statement I is not correct but Statement II is correct

Options :
92090618321. 1
92090618322. 2
92090618323. 3
92090618324. 4

Question Number : 81 Question Id : 9209064635 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : साइटोकाइनेज़ कार्बोहाइट्रेट के समूह हैं जो विभिन्न कोशिका प्रकारों में संचार लाते हैं।

कथन II : कलरीमीटर की कार्यनीति लोवेनस्टीन-जेनसन के सिद्धान्त पर आधारित है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सत्य है

(2) कथन I और II दोनों असत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :
92090618321. 1

92090618322. 2
92090618323. 3
92090618324. 4

Question Number : 82 Question Id : 9209064636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Neisseria Gonorrhoea is Gram-VE diplococci and are been shaped.

Statement II : Diplococcus pheumoniae is also called streptococci pneumoniae.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are true

(2) Both Statement I and Statement II are false

(3) Statement I is true but Statement II is false

(4) Statement I is false but Statement II is true

Prepp Your Personal Exam Guide

Options :

92090618325. 1
92090618326. 2
92090618327. 3
92090618328. 4

Question Number : 82 Question Id : 9209064636 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : नायसेरिया गोनोरिया *(Neissaria gonorrohoea)* ग्राम - ve (ऋणात्मक) डिपलोकोकाई तथा बीन के आकार का है।

कथन II : डिपलोकोकस न्यूमोनि *(Diplococcus pneumoniae)* को स्ट्रोपटोकोकाई न्यूमोनि *(Streptococci pneumoniae)* भी कहते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सत्य है

(2) कथन I और II दोनों असत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :
92090618325. 1
92090618326. 2
92090618327. 3
92090618328. 4

Question Number : 83 Question Id : 9209064637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Clostridia are bacteria that can produce toxin.

Statement II : Bacillus are rod shaped bacteria.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are true

(2) Both Statement I and Statement II are false

(3) Statement I is true but Statement II is false

(4) Statement I is false but Statement II is true

Options :
92090618329. 1
92090618330. 2
92090618331. 3

92090618332. 4

Question Number : 83 Question Id : 9209064637 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन । : क्लॉसट्रिडिया वह जीवाणु है जो विष का उत्पादन कर सकते है।

कथन ॥ : बेसिलस दंडाकार जीवाणु हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन । और ॥ दोनों सत्य है

(2) कथन । और ॥ दोनों असत्य है

(3) कथन । सत्य है, लेकिन कथन ॥ असत्य है

(4) कथन । असत्य है, लेकिन कथन ॥ सत्य है

Options :

92090618329. 1
92090618330. 2
92090618331. 3
92090618332. 4

Question Number : 84 Question Id : 9209064638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

Given below are two statements :

Statement I : Phosphofructokinase is activated by 5 AMP.

Statement II : phosphofructokinase is activated by fructose-6-phosphate.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are true

(2) Both Statement I and Statement II are false

(3) Statement I is true but Statement II is false

(4) Statement I is false but Statement II is true

Options :
92090618333. 1
92090618334. 2
92090618335. 3
92090618336. 4

Question Number : 84 Question Id : 9209064638 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : फास्फोफ्रक्टोकाइनेज 5' AMP के द्वारा सक्रियित किया जाता है।

कथन II : फास्फोफ्रक्टोकाइनेज फ्रक्टोस-6-फास्फेट द्वारा सक्रियित किया जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सत्य है

(2) कथन I और II दोनों असत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :
92090618333. 1
92090618334. 2
92090618335. 3

92090618336. 4

Question Number : 85 Question Id : 9209064639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Adenovirus can infect humans.

Statement II : Blastomyces dermatidis is a dimorphic fungus.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are true

(2) Both Statement I and Statement II are false

(3) Statement I is true but Statement II is false

(4) Statement I is false but Statement II is true

Options :

92090618337. 1

92090618338. 2

92090618339. 3

92090618340. 4

Question Number : 85 Question Id : 9209064639 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : एडीनो वायरस मानवों को संक्रमित कर सकता है।

कथन II : बलास्टोमाइसिस : *(Blastomycosis dermatidis)* एक द्विरूपी कवक है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सत्य है

(2) कथन I और II दोनों असत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :
92090618337. 1
92090618338. 2
92090618339. 3
92090618340. 4

Question Number : 86 Question Id : 9209064640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Given below are two statements :

Statement I : Ergosterol is a precussor of Vitamin D.

Statement II : Fumarase enzyme catalyses no reaction in Citric Acid cycle.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are true

(2) Both Statement I and Statement II are false

(3) Statement I is true but Statement II is false

(4) Statement I is false but Statement II is true

Options :
92090618341. 1
92090618342. 2
92090618343. 3
92090618344. 4

Question Number : 86 Question Id : 9209064640 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

नीचे दो कथन दिए गए है:

कथन I : अर्गोस्टोरोल-विटामिन-डी का पूर्वगामी है।

कथन II : फ्यूमरेज एंजाइम सिट्रिक अम्ल चक्र मे किसी अन्मिक्रिया को उत्प्रेरित नहीं करता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तरका चयन कीजिए

(1) कथन I और II दोनों सत्य है

(2) कथन I और II दोनों असत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Options :

92090618341. 1

92090618342. 2

92090618343. 3

92090618344. 4

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 87 Question Id : 9209064641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Read the following statement.

(A) Corry's fluid preserve the glucogen.

(B) Klebsiella is gram+ve bacilli

(C) Benzidine test Blue colour indicate –ve result

(D) Coccygeal vertebrae are 4 in Number

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (B), (C) only

(2) (A), (D) only

(3) (A), (B) only

(4) (D), (C) only

Options :

92090618345. 1

92090618346. 2

92090618347. 3

92090618348. 4

Question Number : 87 Question Id : 9209064641 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए।

A. कोर्नोयस तरल ग्लायकोजन का परिरक्षण करता है।

B. क्लेबसिल्ला एक ग्राम धनात्मक बेसिलाई है।

C. बेंजीडाइन परीक्षण नीला रंग ऋणात्मक परीक्षण को इंगित करता है।

D. को किजयल कशेरुका संख्या में 4 हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल B, C

(2) केवल A, D

(3) केवल A, B

(4) केवल D, C

Options :

92090618345. 1

92090618346. 2

92090618347. 3

92090618348. 4

Question Number : 88 Question Id : 9209064642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Read the following statement:-

(A) Eugenics is a science of improving human race Based on genetics.

(B) Decreased Blood glucose level is Hyperglycemia

(C) OMIM is a catalogue of Human gene and genetic disorder

(D) Secretion of glycagon is stimulated by High Blood glucose.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (C) only

(2) (A), (B) only

(3) (C), (D) only

(4) (B), (C) only

Options :
92090618349. 1
92090618350. 2
92090618351. 3
92090618352. 4

Question Number : 88 Question Id : 9209064642 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए।

A. पूजेन किस (सुजननविज्ञान) मानव जाति को आनुवांशिकी के आधार पर बेहतर करने का एक विज्ञान है।

B. घटा हुआ रक्त शर्करा स्तर-हायपरग्लायसीमिया

C. OMIM मानव जीन तथा आनुवांशिक विकार का एक केटालोग (ग्रंथसूची) है।

D. ग्लायकागोन का स्त्रवण उच्च रक्त ग्लूकोज़ द्वारा उददीप्त किया जाता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :
92090618349. 1
92090618350. 2
92090618351. 3
92090618352. 4

Question Number : 89 Question Id : 9209064643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Read the following statement:-

(A) Planoconcave has one surfaces plane and the other concave.

(B) Toulene makes tissue smooth.

(C) Bioconcave has both surface are concave.

(D) Acetone is clearing reagent.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (C), (D) only

(2) (A), (C) only

(3) (B), (C) only

(4) (A), (D) only

Options :
92090618353. 1
92090618354. 2
92090618355. 3
92090618356. 4

Question Number : 89 Question Id : 9209064643 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए।

A. समतल-अवतल की एक सतहसमतल व दूसरी अवतल है।

B. तालूइन उत्तक को नर्म बनाता है।

C. उभयावतल की दोनों सतह अवतल हैं।

D. एसीटोन एक निर्मलन अभिकर्मक है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल C, D

(2) केवल A, C

(3) केवल B, C

(4) केवल A, D

Options :
92090618353. 1
92090618354. 2
92090618355. 3
92090618356. 4

Question Number : 90 Question Id : 9209064644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

For Gram staining of bacteria, the statements that are correct are,

(A) Crystal Violet binds to peptidoglycan.

(B) Iodine serves as a mordant in bacterial Gram staining.

(C) Bacillus is a Gram negative bacterium.

(D) Staphylococcus is Gram negative.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) and (B) only

(2) (C) only

(3) (D) only

(4) (A) and (C) only

Options :

92090618357. 1

92090618358. 2

92090618359. 3

92090618360. 4

Question Number : 90 Question Id : 9209064644 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

जीवाणुओं के ग्राम अभिरंजन के लिए कौनसे कथन सही हैं?

A. क्रिस्टल वॉयलेट पेरटीडोग्लाईकेन से बंधाजाता है।

B. जीवाणु ग्राम अभिरंजन में आयोडीन एक संबंधक की तरह कार्यकरता है।

C. बैसीलस एक ग्राम ऋणात्मक बैक्टीरिया है।

D. स्टेफायलोकोकरन ग्राम ऋणात्मक है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल A तथा B

(2) केवल C

(3) केवल D

(4) केवल A तथा C

Options :

92090618357. 1

92090618358. 2
92090618359. 3
92090618360. 4

Question Number : 91 Question Id : 9209064645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Which of the following are true about the human nervous system?

(A) A ganglion refers to a cluster of neuronal cell bodies.

(B) A nerve is a bundle of axons.

(C) White matter is composed primarily of myelinated axons.

(D) Action potential is not observed in the nervous system.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A) only

(2) (B) only

(3) (A), (B) and (D) only

(4) (A), (B) and (C) only

Options :

92090618361. 1
92090618362. 2
92090618363. 3
92090618364. 4

Question Number : 91 Question Id : 9209064645 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नलिखित में से मानव तंत्रिका तंत्र के बारे में क्या सत्य है?

A. एक गैंग्लिआन (गुच्छिका) का अर्थ तंत्रिकाय कोशिका पिण्डों के गुच्छ से होता है।

B. तंत्रिका तंत्रिकाक्षों का एक समूह (बंडल) है।

C. श्वेत द्रव्य मुख्यतः माय लिन आच्छादित तंत्रिकाक्षों का बना होता है।

D. तंत्रिका तंत्र में क्रिया विभव नहीं पाया जाता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल A

(2) केवल B

(3) केवल A, B तथा D

(4) केवल A, B तथा C

Options :
92090618361. 1
92090618362. 2
92090618363. 3
92090618364. 4

Question Number : 92 Question Id : 9209064646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

In description of viruses, the following statement need to be studied and the correct ones selected:

(A) Viruses are intracellular parasites.

(B) They have protein coats called capsids.

(C) They are not obligate parasites.

(D) They can be seen by the naked eye.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B) only

(2) (C) only

(3) (D) only

(4) (A), (B), (C) only

Options :
92090618365. 1
92090618366. 2
92090618367. 3

92090618368. 4

Question Number : 92 Question Id : 9209064646 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

विषाणुओं (वायरस) की व्याख्या में निम्नलिखित कथनों को पढ़कर, सही का चयन किजिए।

A. वायरस (विषाणु अन्तः कोशिकीय परजीवी हैं।

B. उन पर प्रोटीन कोट है जो केपसिड कहलाते हैं।

C. वे अविकल्पी परजीवी नहीं है।

D. वे नंगी आँखो से भी देखे जा सकते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल A तथा B

(2) केवल C

(3) केवल D

(4) केवल A, B तथा C

Options :

92090618365. 1

92090618366. 2

92090618367. 3

92090618368. 4

Question Number : 93 Question Id : 9209064647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Read the following statement

(A) Coagulation of Blood called Hemostasis.

(B) RBC is increased in polycythemia decrease in Anemia.

(C) Dead leukocytes are know as Epithelial cells.

(D) EDTA is NON chelating Agent.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) (A), (B) only

(2) (C), (D) only

(3) (D), (A) only

(4) (B), (D) only

Options :
92090618369. 1
92090618370. 2
92090618371. 3
92090618372. 4

Question Number : 93 Question Id : 9209064647 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

निम्नविलिखित कथनों को ध्यानपूर्वकं पढ़िए।

A. रक्त के स्कंदन को होमोस्टेसिस कहते हैं।

B. आर.बी.सी. की संख्या बहुलोहिताणुता में बढ़ा तथा एनीमिया में घट जाती है।

C. मृत श्वेत कणिका को एपिथिलियल (उपकला) कोशिका के नाम से जाना जाता है।

D. ई.डी.टी.ए. गैर चीलेट कर्मक है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :
92090618369. 1
92090618370. 2
92090618371. 3
92090618372. 4

Question Number : 94 Question Id : 9209064648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

Match List I with List II :

	List I		List II
(A)	PARASITOLOGY	(I)	STUDY OF ORGAN
(B)	ARTHROLOGY	(II)	STUDY OF BONE
(C)	SPLANCHNOLOGY	(III)	STUDY OF PARASITE
(D)	OSTEOLOGY	(IV)	STUDY OF JOINTS

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :
92090618373. 1
92090618374. 2
92090618375. 3
92090618376. 4

Question Number : 94 Question Id : 9209064648 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I		सूची –II
(A)	परजीवी विज्ञान	(I)	अंगो का अध्ययन
(B)	संधिकरण	(II)	अस्थि का अध्ययन
(C)	अंतरंग विज्ञान (स्पलैंकनोलोजी)	(III)	परजीवी का अध्ययन
(D)	अस्थिविज्ञान	(IV)	जोड़ो का अध्ययन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
92090618373. 1
92090618374. 2
92090618375. 3

92090618376. 4

Question Number : 95 Question Id : 9209064649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

	List I		List II
(A)	ACANTHOCYTES	(I)	LIVER DISEASE, NORMAL INFANTS URAMIA
(B)	SCHISTOCYTES	(II)	CARCINOMA, URAEMIA
(C)	BURR CELLS	(III)	ABNORMALITIES IN RBC
(D)	POLYCHROMASIA	(IV)	RESPONSE TO BLOOD LOSS, HEMOLYSIS

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :
92090618377. 1
92090618378. 2
92090618379. 3
92090618380. 4

Question Number : 95 Question Id : 9209064649 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I		सूची –II
(A)	एकेन्थोसाइट	(I)	यकृतरोग, सामान्य यूरेमिया
(B)	खंडरक्ताणु	(II)	कार्सीनोमा, यूरेमिया
(C)	बर्र कोशिका	(III)	आर.बी.सी. मे असामान्यता
(D)	बहुवर्णकता	(IV)	रक्त हानि के प्रति अनुक्रिया रूधिरलयन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
92090618377. 1
92090618378. 2
92090618379. 3
92090618380. 4

Question Number : 96 Question Id : 9209064650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

	List I		List II
(A)	RBC	(I)	1 : 20
(B)	WBC	(II)	1 : 200
(C)	PLATELET	(III)	1 : 10
(D)	ABSOLUTE EOSINOPHIL COUNT	(IV)	1 : 200

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :
92090618381. 1

92090618382. 2
92090618383. 3
92090618384. 4

Question Number : 96 Question Id : 9209064650 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (कोशिका)		सूची –II
(A)	आर.बी.सी.	(I)	1 : 20
(B)	डब्ल्यू.बी.सी.	(II)	1 : 200
(C)	बिम्बाणु (प्लेटलेट)	(III)	1 : 10
(D)	पूर्ण इओसिनोफिल गणना	(IV)	1 : 100

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
92090618381. 1
92090618382. 2
92090618383. 3
92090618384. 4

Question Number : 97 Question Id : 9209064651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

	List I		List II
(A)	NEUTROPHILS	(I)	20 – 45%
(B)	EOSINOPHILS	(II)	0 – 1%
(C)	BASOPHILS	(III)	40 – 75%
(D)	LYMPHOCYTE	(IV)	1 – 6%

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :
92090618385. 1
92090618386. 2
92090618387. 3
92090618388. 4

Question Number : 97 Question Id : 9209064651 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (कोशिका)		सूची –II
(A)	न्यूट्रोफिल्स	(I)	20 – 45%
(B)	इओसिनोफिल	(II)	0 – 1%
(C)	बेसोफिल	(III)	40 – 45%
(D)	लिम्फोसाइट	(IV)	1 – 6%

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

Options :
92090618385. 1
92090618386. 2
92090618387. 3
92090618388. 4

Question Number : 98 Question Id : 9209064652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Match List I with List II :

	List I (Anaemia)		List II (Causes of Anamia)
(A)	Aplastic Anaemia	(I)	RBCs are broken down in body
(B)	Haemolytic Anaemia	(II)	Bone marrow does not produce enough RBCs, WBCs
(C)	Pernicious Anaemia	(III)	Haemoglobin protein is abnormal
(D)	Sickle cell anaemia	(IV)	Body cannot trigger proper absorption of Vitamin B12

Choose the correct answer from the options given below:

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

Prepp
Your Personal Exam Guide

Options :

92090618389. 1
92090618390. 2
92090618391. 3
92090618392. 4

Question Number : 98 Question Id : 9209064652 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I		सूची –II
(A)	एपलेस्टिक अरक्तता	(I)	शरीर में आर.बी.सी. टूट जाती है।
(B)	रूधिरलयी	(II)	अस्थि व मज्जा व्यप्ति RBC WBC ज़्यादा उत्पादन नहीं करती
(C)	प्रणाशी	(III)	हीमोग्लोबीन प्रोटीन आसामान्य है।
(D)	दात्राकोशिका	(IV)	शरीर ठीक से विटामिन B-12 अवशोषण नही कर पाती

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

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

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

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

Options :
92090618389. 1
92090618390. 2
92090618391. 3
92090618392. 4

Question Number : 99 Question Id : 9209064653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

Match List I with List II :

	List I Virus		List II property
(A)	HIV	(I)	Contains ds DNA and produces HBs Ag
(B)	Hepatitis B virus	(II)	carries out reverse transcription, has integrase activity.
(C)	Adenovirus	(III)	Infects tobacco plant, is a rod shaped virus
(D)	TMV	(IV)	The cepsid is present and core is seen, ds DNA is present

Choose the correct answer from the options given below:

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

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

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

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

Options :

92090618393. 1

92090618394. 2

92090618395. 3

92090618396. 4

Question Number : 99 Question Id : 9209064653 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I (वायरस (विषाणु)		सूची –II (विशेषण)
(A)	एच आई.वी.	(I)	इसमें dsDNA निहित तथा यह HBsAg उत्पादन करता है।
(B)	हेपेटाइटिस-बी वायरस	(II)	विलोम अनुलेखन करता है इसमें इंटीग्रेस गतिविधि है
(C)	एडीनोवायरस	(III)	तम्बाकू पादप को संक्रमित करता है यह दंडाकार है
(D)	टी.एम.वी.	(IV)	केप्सीड उपस्थित है तथा कोर देखा जाता है, dsDNA उपस्थित है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

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

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

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

Options :

92090618393. 1

92090618394. 2

92090618395. 3

92090618396. 4

Question Number : 100 Question Id : 9209064654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

Match List I with List II :

List I Culture medium	List II Properties
(A) Hektoen Enteric Agar	(I) Contain lactose and bile, is a selective medium allows growth of Gram negative bacteria
(B) Macconkey Agar	(II) Promotes growth of My cobact eruim
(C) 7 H10	(III) It is used for detecting Antibiotic resistance in bacteria
(D) Mueller Hinton Agar	(IV) It is used predominantly to grow Salmonella and Shigella

Choose the correct answer from the options given below:

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

Options :
92090618397. 1
92090618398. 2
92090618399. 3
92090618400. 4

Question Number : 100 Question Id : 9209064654 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 4 Wrong Marks : 1

Prepp Your Personal Exam Guide

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

	सूची-I		सूची –II
(A)	हेकटोइन ऐन्टेरीक अगर	(I)	इसमें लेक्टोस तथा पत्तरस है, एक चुनिंदा माध्यम है, यह ग्राम ऋणात्मक बैक्टीरिया की वृद्धि होने देता है।
(B)	मैक कॉन्की अगर	(II)	यह माइको बैक्टीरियम की वृद्धि को बढ़ाता है।
(C)	7 H 10 अगर	(III)	यह बैक्टीरिया को पहचान ने के लिए प्रतिरोधकता को पहचानने के लिए प्रयुक्त होता है।
(D)	मुलर हिन्टन अगर	(IV)	यह मुख्यतः सालमोनेला तथा शाइमे ला को बढाने के लिए प्रयोग होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

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

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

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

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

Options :

92090618397. 1

92090618398. 2

92090618399. 3

92090618400. 4

Prepp
Your Personal Exam Guide