Telangana State Commissioner and Director of School Education

Notations :

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

Question Paper Name :	Mathematics and Science Urdu 01st Jun 24 Shift 1
Subject Name :	Mathematics and Science Urdu
Creation Date :	2024-06-01 12:10:22
Duration :	150
Total Marks :	150
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine :	Yes
Actual Answer Key :	Yes
Calculator :	None
Magnifying Glass Required? :	No
Ruler Required? :	No
Eraser Required? :	No
Scratch Pad Required? :	No
Rough Sketch/Notepad Required? :	No
Protractor Required? :	No
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console?	Yes
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No

Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

Mathematics and Science Urdu

Group Number :	1
Group Id :	71505339
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	150
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	150
Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Child Development and Pedagogy

Section Id :	715053175
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes

www.prepp.in
Maximum Instruction Time : 0

Sub-Section Number : 1

Sub-Section Id : 715053289

Question Shuffling Allowed : Yes

Is Section Default? : null

Question Number : 1 Question Id : 7150535815 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Learning is

اکتساب ہے۔

Options :

1. ✔ A relatively permanent change in behaviour due to experience
   برتاؤ میں ایک مستقل تبدیلی جو تجربات کی وجہ سے ہوتی ہے۔

2. ✖ Natural unfolding of inherited tendencies
   موروثی رجحان کا فطری انکشاف

3. ✖ Same as maturation
   پختگی کی طرح

4. ✖ An innate quality
   ایک جبلی معیار

Question Number : 2 Question Id : 7150535816 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Thinking is a

سوچ / غور و فکر ہے۔

Options :

1. ✖ Physical activity

جسمانی سرگرمی

2. ✖ Emotional activity

جذباتی سرگرمی

3. ✖ Social activity

سماجی سرگرمی

4. ✔ Cognitive activity

ادراکی سرگرمی

Question Number : 3 Question Id : 7150535817 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is **NOT** correct relating to Operant Conditioning

ذیل کا ایک بیان عملی مشروطیت کے متعلق صحیح نہیں ہے۔

Options :

1. ✖ It is type R conditioning

یہ ایک R ٹائپ مشروطیت ہے۔

Reinforcement comes after the act

رد عمل کے بعد کمک پہونچائی جاتی ہے۔

2. ✖

Behaviour is elicited

طرز عمل کو ابھارا جاتا ہے۔

3. ✔

Response is voluntary

رد عمل ارادی ہوتا ہے۔

4. ✖

Question Number : 4 Question Id : 7150535818 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The emotion associated with the instinct 'escape' is

فرار جبلت سے منسلک جذبہ ہے۔

Options :

Anger

غصہ

1. ✖

Fear

خوف

2. ✔

Wonder

حیرت

3. ✖

4. ✖

Love

محبت

Question Number : 5 Question Id : 7150535819 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is an unhealthy practice of assessment

ذیل میں ایک انداز قدر کا غیر صحت بخش عمل ہے۔

Options :

1. ✖ Continuous Comprehensive Evaluation
مسلسل جامع جانچ

2. ✖ Inclusion of creative work in assessment
اندازہ قدر میں تخلیقی کام کی شمولیت

3. ✖ Balancing cognitive, affective and conative domains
ادراکی، تاثراتی اور نفسی و حرکی علاقے کو متوازن کرنا

4. ✔ Confined to Textbook based evaluation
درسی کتب پر مبنی جانچ تک ہی محدود

Question Number : 6 Question Id : 7150535820 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

These theories revolve around the concept of Self

یہ نظریات تصور خودی کے گرد گھومتے ہیں۔

Prepp
Your Personal Exams Guide

Options :

1. ✔ Personality
شخصیت

2. ✖ Intelligence
ذہانت

3. ✖ Aptitude
رجحان

4. ✖ Interests
دلچسپی

Question Number : 7 Question Id : 7150535821 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Primary motives are associated with

بنیادی/ابتدائی محرک سے منسلک ہوتے ہیں

Options :

1. ✖ Sociological well being
سماجی بہبودی

Psychological well being
نفسی بہبودی
2. ✖

Philosophical well being
فلسفیانہ بہبودی
3. ✖

Biological well being
حیاتیاتی بہبودی
4. ✔

Question Number : 8 Question Id : 7150535822 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is **NOT** a criterion in insightful learning

ذیل میں ایک بصیرتی اکتساب کا معیار نہیں ہے۔

Options :

The situation as a whole is perceived by the learer
متعلم صورت حال کا مجموعی جائزہ لیتا ہے۔
1. ✖

Learner judges the relationship between various factors involved in the situation
متعلم صورت حال میں شامل عوامل کے درمیان تعلق کا فیصلہ کرتا ہے۔
2. ✖

Making trials and correcting errors
سعی / کوشش کرتا ہے اور خطاؤں کو درست کرتا ہے۔
3. ✔

There is a sudden grasping of the solution of the problem

اچانک ہی مسئلے کا حل ذہن میں کوند جاتا ہے۔

4. ✖

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 9 Question Id : 7150535823 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Chomsky, Language Acquisition Device enables children to acquire

چامسکی کے مطابق زبان کے حصول کا آلہ بچوں کو یہ سیکھنے کے قابل بناتا ہے۔

Options :

1. ✔ Ideas about the rules of language
زبان کے اصول کے متعلق خیالات

2. ✖ Language consciously
شعوری طور پر زبان

3. ✖ Difference between various languages
مختلف زبانوں کے درمیان فرق

4. ✖ Language equally irrespective of their neurological status
ان کے اعصابی موقف کے قطع نظر یکساں زبان

Question Number : 10 Question Id : 7150535824 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a child appears taller as compared to her / his peers of same age, we tend to compare the height of the child with that of their parents. The attempt made here is to have a look into the

اگر کوئی بچہ اپنے ہم عمر ساتھیوں کے مقابلے میں لمبا دکھائی دیتا ہے تو ہم بچے کے قد کا موازنہ ان کے والدین کے قد سے کرتے ہیں یہاں پر ایک نظر اس پر ڈالنے کی کوشش کی گئی ہے۔

Options :

1. ✖ Psychological factor
نفسیاتی عوامل

2. ✖ Sociological factor
سماجی عوامل

3. ✔ Biological factor
حیاتیاتی عوامل

4. ✖ Socio cultural factor
سماجی و ثقافتی عوامل

Question Number : 11 Question Id : 7150535825 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The research design to be used in a feedback study on the Effect of TV lessons on the Performance of Grade VIII is

گریڈ VIII کی کارکردگی پر ٹی وی اسباق کے اثر کے بارے میں مطالعہ کے لیے استعمال ہونے والا تحقیقی ڈیزائن ہے۔

www.prepp.in
Options :

1. ✖ Observation
مشاہدہ

2. ✖ Introspection
مشاہدہ نفس

3. ✖ Case study
کیس اسٹڈی

4. ✔ Experimental
تجرباتی

Question Number : 12 Question Id : 7150535826 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'Halo effect' in a rating scale is a

ریٹنگ اسکیل میں 'Halo effect' ہے۔

Options :

1. ✔ Cognitive bias
ادراکی تعصب

2. ✖ Appreciation
تعریف

Perceptual clarity
ادراک کی وضاحت
3. ✖

Negative judgement
منفی فیصلہ
4. ✖

Question Number : 13 Question Id : 7150535827 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Veda based on her talent is offered a job by one of the world's best companies. That is a dream come true for her. At the same time she is hesitating to join as she has to leave her mother alone. The conflict faced by Veda is

ویدا کو اس کی صلاحیتوں کی بنیاد پر دنیا کی بہترین کمپنیوں میں سے ایک نے نوکری کی پیشکش کی ہے اس کا یہ خواب سچ ہوا ہے اس کے ساتھ ہی وہ اس میں جوائن کرنے سے ہچکچا رہی ہے کیوں کہ اسے اپنی ماں کو اکیلا چھوڑنا پڑ رہا ہے ویدا کو درپیش کشمکش ہے۔

Options :

Approach – Approach
طرز-طرز
1. ✖

Avoidance – Avoidance
گریز-گریز
2. ✖

Approach – Avoidance
طرز-گریز
3. ✔

Avoidance – Approach

4. ✖ گریز-طرز

Question Number : 14 Question Id : 7150535828 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

From the following categories, identify the persons who possess IQ less than 70

ذیل کے زمروں میں اس شخص کی شناخت کیجئے جس کاIQ،70سے کم ہے۔

Options :

Mentally retarded

1. ✔ ذہنی معذور

Delinquents

2. ✖ مجرم

Learning disabled

3. ✖ اکتسابی معذور

Truants

4. ✖ اسکول سے بغیر اجازت غیر حاضر (بھگوڑا)

Question Number : 15 Question Id : 7150535829 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

www.prepp.in
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Prepp
Your Personal Exams Guide

In planning a lesson, decision of deciding the TLM to be used takes place during this phase of teaching

سبق کی منصوبہ بندی میں TLM کو استعمال کرنے کا فیصلہ تدریس کے اس مرحلے کے دوران ہوتا ہے۔

Options :

1. ✗ Inter-active
انٹر ایکٹیو

2. ✗ Post active
پوسٹ ایکٹیو

3. ✗ Sub-active
سب ایکٹیو

4. ✓ Pre-active
پری ایکٹیو

Question Number : 16 Question Id : 7150535830 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Dominant style of leadership among the following

ذیل میں ایک حاکمانہ طرز کی قیادت ہے۔

Options :

1. ✗ Permissive leadership
مجہول قیادت

2. ✔ Autocratic leadership
مطلق العنان قیادت

3. ✖ Laisezz-faire leadership
عدم مداخلت قیادت

4. ✖ Democratic leadership
جمہوری قیادت

Question Number : 17 Question Id : 7150535831 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the **WRONG** pair

غلط جوڑی کی نشاندہی کیجیے۔

Options :

1. ✖ Erickson - Psycho-social development Theory
ایرکسن - سماجی۔نفسی نشو نما کا نظریہ

2. ✖ Kohler - Insight Theory
کوہلر - بصیرتی نظریہ

3. ✖

Skinner - Operant Conditioning Theory

اسکنر - عملی مشروط نظریہ

Kohlberg - Information Processing Theory

کوہلبرگ - انفرامیشن پروسسنگ نظریہ

4. ✔

Question Number : 18 Question Id : 7150535832 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When there is high similarity between two learning situations, the probability is high for this type of transfer of learning

جب سیکھنے کے دو حالات میں زیادہ مماثلت ہوتی ہے تو اس قسم کے سیکھنے کی منتقلی کا امکان زیادہ ہوتا ہے۔

Options :

1. ✖ Definitely negative
یقینی طور پر منفی

2. ✔ Definitely positive
یقینی طور پر مثبت

3. ✖ Either Positive or negative
یا تو مثبت یا منفی

4. ✖ Neither positive nor negative
نا تو مثبت اور نا منفی

www.prepp.in

Question Number : 19 Question Id : 7150535833 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The NCF 2005 recommended making the curriculum flexible and appropriate to accommodate the diversity of school children including those with disabilities in

قومی درسیاتی خاکہ 2005 نے ان میں نصاب کو لچکدار اور مناسب بنانے کی سفارش کی تاکہ اسکول کے متفرق بچوں کو ایڈجسٹ کر سکے جس میں معذور بھی شامل ہیں۔

Options :

1. ✖ only cognitive areas

   صرف ادراکی علاقے

2. ✔ both cognitive and non-cognitive areas

   ادراکی اور غیر ادراکی دونوں علاقے

3. ✖ only non-cognitive areas

   صرف غیر ادراکی علاقے

4. ✖ either cognitive or non-cognitive areas

   یاتو ادراکی یا غیر ادراکی علاقے

Question Number : 20 Question Id : 7150535834 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In the motivational cycle, the starting point is the birth of a

محرکہ کا دور(سیکل) میں نقطہ آغاز اس کی پیدائش ہے۔

Prepp
Your Personal Exams Guide

Options :

1. ✔ Need
ضرورت

2. ✖ Satisfaction
تسلی

3. ✖ Reinforcer
کمک دینے والا

4. ✖ incentive
ترغیب

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 21 Question Id : 7150535835 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Erikson's period of 'identity Vs role confusion' covers this stage of development of an individual

ایرکسن کا شناخت بمقابلہ مبہم تفویض کا دور فرد کے نشو نما کے اس مرحلے کا احاطہ کرتا ہے۔

Options :

1. ✖

Childhood

بچپن

2. ✖ Infancy

شیر خوارگی

3. ✖ Adulthood

بالغ

4. ✔ Adolescence

عنفوان شباب

Question Number : 22 Question Id : 7150535836 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is **NOT** an attribute of a good facilitator

درج ذیل میں ایک اچھے سہولت کار کی صفت نہیں ہے۔

Options :

1. ✖ Knowledge of the learning styles

اکتسابی طرز کا علم

Skill of observation

مشاہدے کی مہارت

2. ✖

Discouraging attitude

حوصلہ شکنی رویہ

3. ✔

Quality of Empathy

ہم احساسی کا معیار

4. ✖

Question Number : 23 Question Id : 7150535837 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Piaget has highlighted the role of the following factors in one's cognitive make-up and its functioning

پیاجے نے کسی کے ادراکی ترتیب اور کارکردگی میں درج ذیل عوامل کے کردار پر روشنی ڈالی ہے۔

Options :

Biological inheritance, maturation and experience

حیاتیاتی ورثہ، پختگی اور تجربات

1. ✔

Only biological inheritance

صرف حیاتیاتی ورثہ

2. ✖

3. ✖

Only maturation

صرف پختگی

Only experience

صرف تجربات

4. ✖

Question Number : 24 Question Id : 7150535838 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A teacher asked a child 'if I give you 4 chocolates and your friend 3 chocolates each, what is the total number of chocolates given to you'. The child wrote down 4 and 3 and said 7. The stage of cognitive development of the child according to Bruner is

ایک استاد نے ایک بچے سے پوچھا اگر میں آپ کو 4 چاکلیٹ دوں اور آپ کا دوست 3 چاکلیٹ دے تو آپ کو دی جانے والی چاکلیٹوں کی کل تعداد کتنی ہے بچے نے 4 اور 3 لکھا اور کہا کہ 7۔ برونر کے مطابق بچے کی ادراکی نشو نما کا مرحلہ ہے۔

Options :

Iconic representation stage

تصوراتی نمائندگی کا مرحلہ

1. ✖

Symbolic representation stage

علامتی نمائندگی کا مرحلہ

2. ✔

Enactive representation stage

حرکیاتی نمائندگی کا مرحلہ

3. ✖

Sensory motor stage

حسی وحرکی مرحلہ

4. ✖

Question Number : 25 Question Id : 7150535839 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

As per the norms and standards given in the schedule to the RTE Act, 2009, schools should have all weather building consisting of various facilities among which one of the following is **NOT** mentioned

RTEایکٹ 2009 کے شیڈول میں دیے گئے اصولوں اور معیارات کے مطابق اسکولوں میں مختلف سہولتوں سے آراستہ تمام موسمی عمارتیں ہونی چاہیے جن میں کسی ایک کا ذکر یہاں نہیں ہے۔

Options :

At least One class room for every teacher and an office-cum-store-cum-head teacher's room

ہر ٹیچر کے لیے کم از کم ایک کلاس روم اور ایک کمرہ دفتر، ذخیرہ اندوزی اور صدر مدرس کے لیے

1. ✖

Safe and adequate drinking water facility to all children

تمام بچوں کے لیے محفوظ اور مناسب پینے کے پانی کی سہولت

2. ✖

Laboratories for Science, Math, Social and Languages

سائنس، ریاضی، سماجی علم اور زبانوں کے لیے تجربہ گاہیں

3. ✔

Separate toilets for girls and boys

لڑکیوں اور لڑکوں کے لیے الگ الگ بیت الخلاء

4. ✖

www.prepp.in

Question Number : 26 Question Id : 7150535840 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The abnormalities of this gland usually lead to extremely short ness or tallness in people

اس غدود کا غیر معمولی پن عام طور پر لوگوں میں انتہائی چھوٹا پن یا لمبا پن کا باعث بنتا ہے۔

Options :

1. ✔ Pituitary
پٹیوٹری

2. ✖ Thyroid
تھائیرائیڈ

3. ✖ Thymus
تھائیمس

4. ✖ Adrenal
ایڈرینل

Question Number : 27 Question Id : 7150535841 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

According to Kohlberg, during this stage the child's moral judgement is based on the desire to obtain approval of others.

کوہلبرگ کے مطابق اس مرحلے کے دوران بچے کا اخلاقی فیصلہ دوسروں کی منظوری حاصل کرنے کی خواہش پر مبنی ہوتا ہے۔

Options :

1. ✖ Stage I
   مرحلہ I

2. ✖ Stage II
   مرحلہ II

3. ✔ Stage III
   مرحلہ III

4. ✖ Stage V
   مرحلہ V

Question Number : 28 Question Id : 7150535842 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

An individual behaving like an infant to cope with stressful situations indicates this defense mechanism

تناؤ والے حالات سے نمٹنے کے لیے ایک بچے کی طرح برتاؤ کرنے والا شخص اس دفاعی طریقہ کار کی نشاندہی کرتا ہے۔

Options :

1. ✔ Regression
   مایوسی

Rationalization

پر فریب توجہ

2. ✖

Projection

پروجیکشن

3. ✖

Repression

رجعت / دباؤ

4. ✖

Question Number : 29 Question Id : 7150535843 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The process of gradual disappearance of the conditioned response is known as

مشروط ردِ عمل کے بتدریج غائب ہونے کے عمل کو کہا جاتا ہے۔

Options :

Extinction

مسدودی

1. ✔

Spontaneous recovery

بلا تاخیر یا فوری بازیابی

2. ✖

Stimulus generalization

تعیم محرک

3. ✖

Stimulus discrimination
تمیز محرک
4. ✖

Question Number : 30 Question Id : 7150535844 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This type of institutions create a positive attitude among students towards diversity

اس قسم کے ادارے طلباء میں تنوع سے متعلق مثبت رویہ پیدا کرتے ہیں۔

Options :

1. ✔ inclusive schools
شمولی اسکول

2. ✖ linguistic minority institutions
لسانی اقلیتی ادارے

3. ✖ religious based institutions
مذہبی ادارے

4. ✖ special schools
خصوصی اسکول

Language I Urdu

Section Id :	715053176
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	22
Number of Questions to be attempted :	22
Section Marks :	30
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	715053290
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Id : 7150535845 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 : (31 to 35)

Question Label : Comprehension

سوال نمبر 31-35 کے لیے ذیل میں ان دیکھا متن (نثر) میں دیا گیا ہے۔ اس کو غور سے پڑھئے اور نیچے دیے گئے سوالات کے صحیح جواب کو منتخب کیجئے۔

مکہ مسجد میں آج بھی مسلمانوں کے سر جھکتے ہیں۔ کہتے ہیں اورنگ زیب عالمگیر نے مکہ مسجد کے میناروں کو چوٹا کر دیا تھا یہ کہہ کر کہ "کار دنیا سے تمام نہ کر" ان میناروں کو دیکھ کر حیدرآباد کی جامعہ عثمانیہ کے سپوت مخدوم محی الدین نے کہا تھا کہ ایسی عظیم الشان مسجد کو چھوٹے مینار زیب نہیں دیتے۔ اگر میں حیدرآباد کا حکمران ہوتا تو سب سے پہلا کام اس کے میناروں کو اس کے شایان شان بلند کر دیتا۔ چار مینار حیدرآباد کی پہچان بن کر سارے عالم میں جانا جاتا ہے۔ گولکنڈہ کی گود میں سلطانوں کے مقبرے آج بھی سیاحوں کی دلچسپی کا مرکز بنے ہوئے ہیں اور گولکنڈہ کا ہیرا "کوہ نور" آج بھی ملکہ برطانیہ کے تاج میں ضوفشاں ہے۔ حسین ساگر حسین شاہ ولی کی یادگار ہے جو خیریت النساء کے شوہر اور ابراہیم قطب شاہ کے داماد تھے۔ اس محبت بھری ریاست پر جب آصف جاہی بادشاہوں نے حکومت سنبھالی تو حیدرآباد کو دنیا کی بڑی سلطنتوں کے مقابل لا کھڑا کیا۔ یہاں سب کو مذہبی آزادی تھی سب اپنے حقوق و فرائض سے واقف تھے۔

Sub questions

Question Number : 31 Question Id : 7150535846 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

شہنشاہ اورنگزیب کا لقب ہے۔

Options :

1. ✖ جہاں گیر

2. ✔ عالمگیر

3. ✖ بہادر یار جنگ

4. ✖ نجم الدولہ

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 32 Question Id : 7150535847 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

اورنگ زیب نے یہ کہہ کر مکہ مسجد کے میناروں کو چھوٹا کر دیا۔

Options :

1. ✖ کل من علیہا فان

2. ✖ سب ٹھاٹ پڑا رہ جائے گا

3. ✔ کار دنیا سے تمام نہ کر

4. ✖ فانی چیزوں سے محبت نہ کر

Question Number : 33 Question Id : 7150535848 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

''ضوفشاں'' کے معنی ہیں۔

Options :

1. ✗ خوبصورت

2. ✗ بیش قیمتی

3. ✓ چمکنا

4. ✗ نادر

Question Number : 34 Question Id : 7150535849 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

قطب شاہی خاندان کے بعد کس نے سلطنت کی باگ ڈور سنبھالی

Options :

1. ✓ آصف جاہی خاندان نے

2. ✗ عادل شاہی خاندان نے

3. ✗ برید شاہی خاندان نے

4. ✗ بہمنی خاندان نے

Your Personal Exam Guide

Question Number : 35 Question Id : 7150535850 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"ایسی عظیم الشان مسجد کو چھوٹے مینار زیب نہیں دیتے" انھوں نے کہا تھا۔

Options :

1. ✖ محی الدین زور

2. ✖ محمود خان شیروانی

3. ✖ مصطفیٰ شیروانی

4. ✔ مخدوم محی الدین

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	715053291
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Id : 7150535851 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 : (36 to 40)

Question Label : Comprehension

Prepp Your Personal Exams Guide

سوال نمبر 36-40 کے لیے ذیل میں ان دیکھا متن (نظم) دی گئی ہے۔ اس کو غور سے پڑھئے۔ نیچے دیئے گئے سوالات کے صحیح جواب کی نشاندہی کیجئے۔

کسی بے گناہ کو تم نے گناہ گار لکھ دیا　　زیتون جیسی شاخ کو تلوار لکھ دیا
قائم ہے جن سے شہر میں رشتوں کی آبرو　　ان کو بھی تم نے قافلہ سالار لکھ دیا
قائم ہے جن سے شہروں میں رشتوں کی آبرو　　ان کو گناہ گاروں کا سردار لکھ دیا
تا عمر دوستی کی جڑیں کاٹتا تھا جو　　تم نے اُسے بھی صاحب کردار لکھ دیا
کتنے مکان ملبے میں تبدیل ہوگئے　　کسی بے ہنر کو آپ نے معمار لکھ دیا
ہر ایک جنگ میں جو شہیدوں کی صف میں تھے　　نیّر ان ہی کو لوگوں نے غدار لکھ دیا

Sub questions

Question Number : 36 Question Id : 7150535852 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

کلام میں موجود ہم وزن الفاظ
تلوار، سالار، سردار............کہلاتے ہیں۔

Options :

1. ✖ ردیف

2. ✔ قافیہ

3. ✖ حسن مطلع

4. ✖ تخلص

Question Number : 37 Question Id : 7150535853 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

زیتون جیسی نازک شاخ والے لوگوں کو کیا نام دیا گیا۔

Options :

1. ✖ سالار

2. ✖ معمار

3. ✔ تلوار

4. ✖ سردار

Question Number : 38 Question Id : 7150535854 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

قبیلے کو منزل مقصود تک بحفاظت پہنچانے کی ذمہ داری ہوتی ہے۔

Options :

1. ✖ مرمار

2. ✖ غدار

3. ✖ صاحب کردار

4. ✔ سالار

Question Number : 39 Question Id : 7150535855 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

آج کے زمانے میں رشتوں کی پاسداری کرنے والوں کو سمجھا جاتا ہے۔

Options :

1. ✔ گنہ گاروں کا سردار

2. ✖ گناہ گاروں کا معمار

3. ✖ گناہ گاروں کا سالار

4. ✖ گناہ گاروں کا غدار

Question Number : 40 Question Id : 7150535856 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

یہ اشعار صلاح الدین نیّر کی غزل سے لئے گئے ہیں۔
خط کشیدہ لفظ جو مقطع میں استعمال ہوا ہے کہلاتا ہے۔

Options :

1. ✖ علم

2. ✖ عرف

3. ✔ تخلص

4. ✖ لقب

Sub-Section Number : 3

Sub-Section Id : 715053292

Question Shuffling Allowed : Yes

Is Section Default? : null

Question Number : 41 Question Id : 7150535857 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"غدر کے افسانے"، "دہلی کا روزنامچہ" کے مصنف ہیں۔

Options :

1. ✔ مولانا الطاف حسین حالی

www.prepp.in

مولانا سلیمان ندوی

2. ✖

Prepp
Your Personal Exams Guide

مولانا فضل الحسن حسرت موہانی

3. ✖

مولانا شبلی نعمانی

4. ✖

Question Number : 42 Question Id : 7150535858 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

مہمان خصوصی کی صدر جلسہ نے تعظیم و <u>تکریم</u> کی

خط کشیدہ لفظ کی ضد ہے۔

Options :

1. ✖ تعظیم

2. ✔ تذلیل

3. ✖ تحسین

4. ✖ آفرین

Prepp Your Personal Exam Guide

www.prepp.in

Question Number : 43 Question Id : 7150535859 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Prepp
Your Personal Exams Guide

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

معلوم ہوتا ہے اس دفعہ نتائج حوصلہ__________ہوں گے۔

Options :

1. ✖ خواہ

2. ✖ دار

3. ✔ افزاء

4. ✖ گاہ

Question Number : 44 Question Id : 7150535860 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

پنڈت دیا شنکر نسیم نے ایک طویل منظوم داستان کو مختصر ترین کر کے پیش کیا لیکن اس مثنوی کا حسن کہیں بھی متاثر نہیں ہوا۔

Options :

1. ✖ فسانۂ عجائب

2. ✖ باغ و بہار

3. ✖ بہار نسیم

4. ✔ گلزار نسیم

Question Number : 45 Question Id : 7150535861 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

علم الاعداد کے لحاظ سے لفظ ''غزل'' کی قیمت ہندسوں میں ہے۔

Options :

1. ✔ 1037

2. ✖ 1010

3. ✖ 937

4. ✖ 730

Question Number : 46 Question Id : 7150535862 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

حمیدہ اپنی کامیابی کے لئے اس دفعہ ایڑی چوٹی کا زور لگایا ہے۔
خط کشیدہ الفاظ کہلاتے ہیں۔

Options :

1. ✔ محاورہ

2. ✖ ضرب المثال

3. ✖ کہاوت

4. ✖ قول

Question Number : 47 Question Id : 7150535863 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ارشد اور راشد دونوں مدرسہ جارہے ہیں۔
اس جملے میں خط کشید لفظ غیر مستقل کلمہ کی قسم ہے۔

Options :

1. ✖ حروف ربط

2. ✔ حروف عطف

3. ✖ حروف فجائیہ

4. ✖ حروف تخصیص

Question Number : 48 Question Id : 7150535864 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

فعل حال کی قسمیں ہیں۔

Options :

1. ✖ 1

2. ✖ 2

3. ✖ 3

4. ✔ 4

Question Number : 49 Question Id : 7150535865 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

تم سا ذہین اس جماعت میں کوئی نہیں ہے۔
خط کشیدہ لفظ ضمیر کی قسم ہے۔

Options :

www.prepp.in

Prepp
Your Personal Exams Guide

1. ✖ صفت ذاتی

2. ✔ صفت ضمیری

3. ✖ صفت نسبتی

4. ✖ صفت مقداری

Question Number : 50 Question Id : 7150535866 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"دن رات تمہاری فرقت میں منہ اشکوں سے دھوتا رہتا ہے۔"

اس جملہ میں صنعت پائی جاتی ہے۔

Options :

1. ✖ تشبیہ

2. ✖ استعارہ

3. ✔ کنایہ

4. ✖ مجاز مرسل

Question Number : 51 Question Id : 7150535867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ڈرتے ڈرتے دمِ سحر سے　　تارے کہنے لگے قمر سے

نظارے رہے وہی فلک پر　　تارے تھک گئے چمک چمک کر

خط کشیدہ الفاظ مرکب الفاظ کی مثال ہیں۔

Options :

1. ✖ تضاد

2. ✖ مترادف

3. ✖ ہم آہنگ

4. ✔ تکرار لفظی

Question Number : 52 Question Id : 7150535868 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

اس ادیب کو 1963ء میں بھارت رتن کے اعلیٰ ترین اعزاز سے سرفراز کیا گیا۔

Options :

1. ✖ ڈاکٹر اے پی جے عبدالکلام

2. ✔ ڈاکٹر ذاکر حسین

3. ✖ ڈاکٹر عبدالسلام

4. ✖ ڈاکٹر سیف الدین کچلو

Question Number : 53 Question Id : 7150535869 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

بنیادی طور پر یہ گیت کے شاعر مانے جاتے ہیں خوش گلوئی ان کا خاص وصف ہے۔

Options :

1. ✔ بیکل اتساہی

2. ✖ راحت اندوری

3. ✖ ڈاکٹر بشیر بدر

4. ✖

ندا فاضلی

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 54 Question Id : 7150535870 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"اردو کے معلم چار دن بعد آئے"

اس جملے میں مبتداء کی توسیع کیا ہے۔

Options :

1. ✖ اردو کے

2. ✖ معلم

3. ✔ چار دن

4. ✖ آئے۔

prepp
Your Personal Exam Guide

Question Number : 55 Question Id : 7150535871 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

اُپ بھرنش کا وجود اس سے ہوا۔

Options :

1. ✖ دیوناگری

2. ✔ پراکرت

3. ✖ اردو معلی

4. ✖ ریختہ

Question Number : 56 Question Id : 7150535872 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ذیل میں ایک کا تعلق تدریس کے موثر اصول یا گر سے نہیں ہے۔

Options :

1. ✔ جز سے کل کی طرف

2. ✖ تجزیہ سے ترکیب کی طرف

3. ✖ مادی سے غیر مادی شئے کی طرف

4. ✖ خاص سے عام کی طرف

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 57 Question Id : 7150535873 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

غلام السیدین کے مطابق چھوٹی جماعتوں کے لیے یہ طریقہ مفید سمجھا جاتا ہے۔

Options :

1. ✖ سوال و جوابات کا طریقہ

2. ✖ ڈرامائی طریقہ

3. ✔ کہانی کا طریقہ

4. ✖ بیانیہ طریقہ

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 58 Question Id : 7150535874 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ذیل میں ایک کا تعلق درسی کتب کی باطنی خوبی کے اوصاف ہے۔

Options :

1. ✔ فرہنگ

2. ✖ جزبندی

3. ✖ ضخامت

4. ✖ طباعت

Question Number : 59 Question Id : 7150535875 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

تظلیلی آلات کو جوڑ ہے۔

Options :

1. ✖ گراموفون - لیاپ ٹاپ

2. ✔ فلم - سلائیڈس

3. ✖ ریڈیوٹیپ ریکارڈ

4. ✖ فلاش کارڈ - تصاویر

Question Number : 60 Question Id : 7150535876 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

دوران تدریس کی جانے والی جانچ ہے۔

Options :

1. ✔ تشکیلی جانچ

2. ✖ تشخیصی جانچ

3. ✖ مجموعی جانچ

4. ✖ پلیس منٹ جانچ

Language II English

Section Id :	715053177
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	26
Number of Questions to be attempted :	26

Section Marks :	30
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	715053293
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Id : 7150535877 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 : (61 to 65)

Question Label : Comprehension

www.prepp.in

Read the following passage and answer the questions given. Choose the correct option for each question.

Death is reported simply numerically-ten killed, three injured. These faceless, nameless dead seem non-human. It fails to arouse any deep feeling of loss or pain. The disasters like the Bhopal gas tragedy, blast in Mumbai make us withdraw psychologically and resign ourselves to the tragedy. The riots in particular cities have left people helpless, that is, we accepted death a reality to live with. If the reality seems threatening, the psychological mechanism of denial is used: we say to ourselves it cannot happen in our city or to ourselves. When tragedy strikes, the unconscious, sadistic and aggressive impulses are aroused in many individuals. The gory details of tragic events are discussed clinically, news reports read and compared. Many secretly relish such happenings and so discussions are held on them. Though most will not consciously accept them, psychologists attribute such impulses to a sense of irritation and depersonalisation which are common among city dwellers. This leaves them immune to human sufferings.

Indifference to human suffering also stems from fear of law and the police. People shy away from social responsibility due to the police and the law leaves people incapable of being responsive to human misery. Fear of reprisals is another important reason why people turn away from suffering. The attackers generally have helper of the victims as their targets because they are out to destroy every trace of being identified.

Sub questions

Question Number : 61 Question Id : 7150535878 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What happens to the individuals when tragedy strikes somewhere?

Options :

1. ✖ Many never relish such happenings.

2. ✖ Most will consciously accept them.

3. ✖ People will not shy away from social responsibility.

4. ✔ The unconscious, sadistic and aggressive impulses are aroused in many individuals.

Question Number : 62 Question Id : 7150535879 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What fails to arouse any deep feeling of loss or pain?

Options :

1. ✖ Numerical reportage of victory

2. ✔ Numerical reportage of death

3. ✖ Numerical reportage of psychological impulses

4. ✖ Numerical reportage of Individuals issue

Question Number : 63 Question Id : 7150535880 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is common among the people living in cities?

Options :

1. ✖ a mechanism of non-denial

2. ✖ a deep feeling of loss or pain

3. ✔ a sense of irritation and depersonalisation

4. ✖ reaction to human suffering

Question Number : 64 Question Id : 7150535881 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Why do people shy away from social responsibility?

Options :

1. ✔ due to their fear of law and the police

2. ✖ due to their busy life

3. ✖ due to their own mental suffering

4. ✖ due to their conscious acceptance of the events

Question Number : 65 Question Id : 7150535882 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the word from the passage which means 'retaliations'.

Options :

1. ✖ impulses

2. ✔ reprisals

3. ✖ tragedies

4. ✖ disasters

Sub-Section Number :	2
Sub-Section Id :	715053294
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 66 Question Id : 7150535883 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The main source of his problems is his inability _______ cope with stress.

Identify the appropriate preposition to complete the sentence.

www.prepp.in

Options :

1. ✔ to

2. ✖ of

3. ✖ for

4. ✖ off

Question Number : 67 Question Id : 7150535884 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The good news is that more oil deposits ______ being discovered in the east coast region.

Choose the appropriate word to complete the sentence.

Options :

1. ✖ is

2. ✔ are

3. ✖ where

4. ✖ were

www.prepp.in

Question Number : 68 Question Id : 7150535885 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The customer placed an order with ________ list of items.

Identify the appropriate phrase/word to complete the sentence.

Options :

1. ✖ a exhaustive

2. ✖ the exhaustive

3. ✖ exhaustive

4. ✔ an exhaustive

Question Number : 69 Question Id : 7150535886 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The player practiced hard ________ he could not perform well.

Choose the appropriate word to complete the sentence.

Options :

1. ✖ so

2. ✔ but

3. ✖ if

4. ✖ on

Question Number : 70 Question Id : 7150535887 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Birds _______ a feather flock together.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✔ of

2. ✖ on

3. ✖ with

4. ✖ for

Question Number : 71 Question Id : 7150535888 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the appropriate verb form to complete the sentences.

A: When did you complete your Post-graduation?

B: I _____________Post-graduation in 2021.

Options :

1. ✖ have completed

2. ✖ had completed

3. ✔ completed

4. ✖ was completed

Question Number : 72 Question Id : 7150535889 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Walking is good _____ health.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✖ of

2. ✔ for

3. ✖

to

4. ✖ off

Question Number : 73 Question Id : 7150535890 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify grammatically correct sentence.

Options :

1. ✔ The thief had been arrested by the police.

2. ✖ The thief had arrested by the police.

3. ✖ The thief have been arrested by the police.

4. ✖ The thief has arrested by the police.

Question Number : 74 Question Id : 7150535891 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.prepp.in

The man is suffering _______ cancer.

Choose the correct word to complete the sentence.

Options :

1. ✖ with

2. ✖ off

3. ✔ from

4. ✖ of

Question Number : 75 Question Id : 7150535892 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct option to complete the sentence.

I __________ for the past two days.

Options :

1. ✖ reads

2. ✖ reading

3. ✖ read

4. ✔ have been reading

Question Number : 76 Question Id : 7150535893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the statements (a) and (b) and choose the right option.

(a) The reporter asked the actress, "When will you finish your movie?"

(b) The reporter asked the actress when she would finish her movie.

Options :

1. ✖ Only Sentence (a) is correct.

2. ✖ Only Sentence (b) is correct.

3. ✔ Both Sentences (a) and (b) are correct.

4. ✖ Both Sentences (a) and (b) are incorrect.

Question Number : 77 Question Id : 7150535894 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the part with an error in the given sentence.

I and Ramu	are	childhood	friends.
A	B	C	D

Options :

1. ✔ A

2. ✖ B

3. ✖ C

4. ✖ D

Question Number : 78 Question Id : 7150535895 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correct question tag to complete the following sentence.

She hardly walks after the accident,__________

Options :

1. ✖ doesn't she?

2. ✖ don't she?

3. ✖ do she?

4. ✔ does she?

Question Number : 79 Question Id : 7150535896 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correctly spelt word from the given options.

Options :

1. ✖ comitee

2. ✖ commitee

3. ✔ committee

4. ✖ committe

Question Number : 80 Question Id : 7150535897 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS Dhoni is _______________ many other players in the world.

Choose the correct option to complete the sentence.

Options :

1. ✖ the most successful than

2. ✔ more successful than

3. ✖ more successful then

4. ✖ successful than

Question Number : 81 Question Id : 7150535898 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the appropriate word to complete the sentence.

The company was taken _________ by the rival company.

Options :

1. ✖ up

2. ✔ over

3. ✖ in

4. ✖ off

Question Number : 82 Question Id : 7150535899 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the correctly sequenced sentence.

been/ Ambassador/ has/ Sachin Tendulkar/ named the ICC Brand

Options :

1. ✔ Sachin Tendulkar has been named the ICC Brand Ambassador.

2. ✖ The ICC Brand Ambassador, Sachin Tendulkar has been named.

3. ✖ Sachin Tendulkar been named has the ICC Brand Ambassador.

4. ✖ The ICC Brand Ambassador has been named Sachin Tendulkar.

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 83 Question Id : 7150535900 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the one which is different in meaning.

Options :

1. ✖ Attend the meeting or else you will be fired.

2. ✔ If you attend the meeting, you will be fired.

3. ✖ Unless you attend the meeting, you will be fired.

4. ✖ If you do not attend the meeting, you will be fired.

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 84 Question Id : 7150535901 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose the most acceptable form of subscription in Letter Writing.

Options :

1. ✔ Yours faithfully

2. ✖ Your's faithfully

3. ✖ Yours' faithfully

4. ✖ Your's faithful

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 85 Question Id : 7150535902 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Pick the objective of teaching English at Secondary level.

Options :

1. ✔ Write creatively and independently on general topics.

Prepp
Your Personal Exams Guide

2. ✖ Follow the instructions given in the target language.

3. ✖ Recite the small poems.

4. ✖ Write simple meaningful sentences correctly.

Question Number : 86 Question Id : 7150535903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This question is easy to frame but it is difficult to evaluate its answer.

Options :

1. ✖ Multiple Choice Question

2. ✔ Essay Type Question

3. ✖ Very Short Answer Type

4. ✖ Short Answer Type

Question Number : 87 Question Id : 7150535904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum

Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Prepp
Your Personal Exams Guide

These courses are intentionally designed to utilize both in-person and online class time to achieve effective student learning.

Options :

1. ✖ Online courses

2. ✖ Offline courses

3. ✔ Hybrid Courses

4. ✖ Virtual courses

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 88 Question Id : 7150535905 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'Appropriate headline'. This is a feature of the following discourse.

Options :

1. ✖ Choreography

2. ✖ Debate

3. ✔ News report

4. ✖ Speech

Question Number : 89 Question Id : 7150535906 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

'To get students acquainted with the lives and deeds of great men and women.' This specific aim is achieved through teaching:

Options :

1. ✖ Letters

2. ✔ Biographies

3. ✖ News articles

4. ✖ Fiction

Question Number : 90 Question Id : 7150535907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The following skills can be developed through mock interviews

Options :

1. ✖ Reading and Writing

2. ✖ Speaking and Reading

3. ✔ Listening and Speaking

4. ✖ Listening and Reading

Prepp Your Personal Exams Guide

Mathematics

Section Id :	715053178
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	715053295
Question Shuffling Allowed :	Yes

www.prepp.in

Is Section Default? : null

Question Number : 91 Question Id : 7150535908 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Three metal cubes with edges 9cm,12cm and 15cm respectively are melted together and formed into a single cube, then the edge(in cm) of the resulting cube is

تین دھاتی مکعب جس کے کنارے بالترتیب 9 سمر، 12 سمر اور 15 سمر ہیں پگھلا کر ایک مکعب تشکیل دیا گیا۔ اس نئے مکعب کا کنارا ہوگا (سمر میں)

Options :

1. ✔ 18
2. ✖ 12
3. ✖ 36
4. ✖ 9

Question Number : 92 Question Id : 7150535909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a right angled ΔABC, right-angle is at A, if $\tan B = 1$, then $\sin B \cos C =$

ایک قائمہ الزاویہ $\triangle ABC$ میں، جو A پر قائمہ ہے، اگر $\tan B = 1$ تب $\sin B \cos C =$

Options :

1. ✖ $\frac{2}{\sqrt{2}}$

2. ✖ $\frac{1}{\sqrt{2}}$

3. ✔ $\frac{1}{2}$

4. ✖ 1

Question Number : 93 Question Id : 7150535910 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If A = {x: x is a two digit natural number such that the sum of its digits is 9}, then the number of subsets of A is

اگر {x ایک دوہندسی طبعی عدد ہے اس طرح کہ اس کے ہندسوں کا مجموعہ 9 ہے:x}=A تب A کے تمام تحت سٹس کی تعداد ہوتی ہے۔

Options :

1. ✖ 256

2. ✔ 512

3. ✖ 128

4. ✖ 1024

Question Number : 94 Question Id : 7150535911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The product of the additive inverses of $\frac{-12}{5}, \frac{6}{7}$ and add the multiplicative inverse of $\frac{-5}{8}$ to the product, then the result is

$\frac{-12}{5}$ ، $\frac{6}{7}$ کے جمعی معکوسوں کے حاصل ضرب میں $\frac{-5}{8}$ کے ضربی معکوس کو جمع کرنے پر حاصل ہوتا ہے۔

Options :

1. ✔ $-\frac{128}{35}$

2. ✖ $\frac{128}{35}$

3. ✖ $-\frac{401}{280}$

4. ✖ $\frac{401}{280}$

Question Number : 95 Question Id : 7150535912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

HCF of 1860 and 2024

1860 اور 2024 کا ع۔ا۔م ہوتا ہے۔

Options :

1. ✔ 4

2. ✖ 8

3. ✖ 11

4. ✖ 2

Question Number : 96 Question Id : 7150535913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $0^\circ < \theta \leq 90^\circ$, then $\cot^2\theta + \cot^4\theta =$

اگر $0^\circ < \theta \leq 90^\circ$ تب $\cot^2\theta + \cot^4\theta =$

Options :

1. ✖ $\cot^2\theta + \operatorname{cosec}^4\theta$

2. ✖ $\operatorname{cosec}^4\theta + \operatorname{cosec}^2\theta$

3. ✖ $\operatorname{cosec}^2\theta - \operatorname{cosec}^4\theta$

4. ✔ $\text{cosec}^4\theta - \text{cosec}^2\theta$

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 97 Question Id : 7150535914 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If $A = \{x : x$ is an even natural number less than $30\}$,
$B = \{x : x$ is a multiple of 7 and $7 \leq x \leq 40\}$, then $n(A-B) =$

اگر $A=\{x:$ 'x' جفت طبعی عدد ہے جو 30 سے چھوٹا ہے$\}$

اگر $B=\{x:$ 'x' 7 کا ضعف ہے اور $7 \leq x \leq 40\}$ تب $n(A-B) =$

Options :

1. ✖ 9

2. ✔ 12

3. ✖ 14

4. ✖ 15

Question Number : 98 Question Id : 7150535915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.prepp.in

The mathematician who evolved the formulae for finding out the circumference and area of a circle is

ریاضی داں جس نے دائرہ کا رقبہ اور محیط کے ضابطوں کو مرتب کیا۔

Prepp
Your Personal Exams Guide

Options :

1. ✖ Euler
یولر

2. ✖ Euclid
اقلیدس

3. ✖ Aryabhata
آریابھٹ

4. ✔ Archimedes
آرشمیدس

Question Number : 99 Question Id : 7150535916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

$\log_9 3 + \log_{10} 0.0001 =$

Options :

1. ✖ $\frac{-5}{2}$

2. ✖ $\frac{3}{2}$

3. ✔ $\frac{-7}{2}$

4. ✖ $\frac{7}{2}$

Question Number : 100 Question Id : 7150535917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Two dice, one blue and one green are thrown at the same time, then the probability that the sum of the two numbers appearing on the top of the dice is a prime number is

دو پانسے، ایک نیلا اور ایک ہر ایک وقت پھینکے گئے تب پانسہ کے اوپری رخ پر دو اعداد کا مجموعہ مفرد عدد حاصل ہونے کا قیاس

Options :

1. ✖ $\frac{5}{36}$

2. ✖ $\frac{2}{9}$

3. ✖ $\frac{7}{18}$

4. ✔ $\frac{5}{12}$

Question Number : 101 Question Id : 7150535918 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A shopkeeper earns a profit of ₹3 by selling a book and incurs a loss of 25 paise per pen while selling old stock of pens. In a particular month shopkeeper earns neither profit nor loss. If he sold 63 books, then the number of pens he sold is

ایک دوکان دار پرانے اسٹاک کو فروخت کرتے ہوئے ایک کتاب پر 3 روپے نفع کماتا ہے جبکہ اس کو ایک پن پر 25 پیسے کا نقصان ہوتا ہے۔ ایک مخصوص مہینہ میں دوکان دار کو نفع ہوتا ہے اور نہ ہی نقصان۔ اگر وہ 63 کتابیں فروخت کرتا ہے تب وہ کتنے پن فروخت کرے گا۔

Options :

1. ✖ 750

2. ✔ 756

3. ✖ 856

4. ✖ 850

Question Number : 102 Question Id : 7150535919 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a garden, there are mango and orange trees. The number of mango trees is 8 more than twice the number of orange trees. If the number of mango trees is 108, then the number of orange trees is

ایک باغ میں آم اور سنترے کے درخت ہیں۔ آم کے درختوں کی تعداد سنترے کے درختوں کی تعداد کا دوگنا ہے۔ اگر آم کے درختوں کی تعداد 108 ہو تب سنترے کے درختوں کی تعداد ہوگی۔

Options :

1. ✖ 53

2. ✖ 55

3. ✔ 50

4. ✖ 58

Question Number : 103 Question Id : 7150535920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the exterior angles of a triangle is 108° and the interior opposite angles to it are in the ratio 5 : 4, then the ratio between the greatest and the smallest angles of that triangle is

مثلث کے بیرونی زاویوں میں سے ایک °108 ہے اور اس کے اندرونی مخالف زاویے 5:4 کے تناسب میں ہیں، پھر اس مثلث کے سب سے بڑے اور چھوٹے زاویوں کے درمیان تناسب ہے

Options :

1. ✔ 3 : 2

2. ✖ 5 : 4

3. ✖ 4 : 5

4. ✖ 2 : 3

www.prepp.in

Question Number : 104 Question Id : 7150535921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose a correct statement related to natural numbers.

طبعی اعداد سے متعلق صحیح بیان کا انتخاب کیجیے۔

Options :

1. ✖ All prime natural numbers are odd.

   تمام مفرد طبعی اعداد طاق ہوتے ہیں۔

2. ✖ Sum of two prime natural numbers is always even.

   دو مفرد طبعی اعداد کا مجموعہ ہمیشہ جفت ہوتا ہے۔

3. ✖ All even natural numbers are composite numbers.

   تمام جفت طبعی اعداد غیر مفرد اعداد ہوتے ہیں۔

4. ✔ The sum of two odd natural numbers and one even natural number is always even.

   دو طاق طبعی اعداد اور ایک جفت طبعی عدد کا مجموعہ ہمیشہ جفت ہوتا ہے۔

Question Number : 105 Question Id : 7150535922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.prepp.in

If the curved surface area of a cone is 204.1cm^2 and radius is 5cm, then the vertical height of a cone (in cm) is (Take $\pi = 3.14$)

ایک مخروط کے منحنی سطح کا رقبہ 204.1 مربع سمر ہے۔اور نصف قطر 5 سمر ہے۔تب مخروط کی عمودی بلندی ہو گی۔(سمر میں)

($\pi = 3.14$ لیجیے)

Prepp
Your Personal Exams Guide

Options :

1. ✖ 13

2. ✔ 12

3. ✖ 5

4. ✖ 11.97

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 106 Question Id : 7150535923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose an arithmetic progression from the following

ذیل سے حسابی تصاعد کا انتخاب کیجیے۔

Options :

1. ✖ 0.3, 0.33, 0.333, 0.3333, ...

2. ✖ $-1.4, 4.4, -7.4, 10.4,$ ....

3. ✔ $3, \frac{10}{3}, \frac{11}{3}, 4, \ldots\ldots\ldots\ldots$

4. ✖ $\sqrt{4}, \sqrt{8}, \sqrt{12}, \sqrt{16}, \ldots\ldots\ldots\ldots$

Question Number : 107 Question Id : 7150535924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A circle with radius 18cm is inscribed in a square, then the area of the square (in cm^2) is

18 سمر نصف قطر والے ایک دائیرہ کو ایک مربع میں نصب کیا گیا، تب مربع کا رقبہ ہو گا۔(مربع سمر میں)

Options :

1. ✔ 1296

2. ✖ 648

3. ✖ 324

4. ✖ 81

Question Number : 108 Question Id : 7150535925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.prepp.in

A quadrilateral ABCD in which $\angle BAD = \angle DBC = 90^\circ$, AB = 12 cm, BC = 20cm, CD = 25cm and AD = 9cm, then the area of the quadrilateral ABCD (in cm^2) is

ایک چار ضلعی ABCD میں $\underline{|BAD} = \underline{|DBC} = 90^\circ$، AB=12 سمر، BC=20 سمر، CD=25 سمر اور AD=9 سمر

تب چار ضلعی ABCD کا رقبہ (مربع سمر میں) ہو گا۔

Prepp
Your Personal Exams Guide

Options :

1. ✖ 408

2. ✖ 187.5

3. ✔ 204

4. ✖ 108

Question Number : 109 Question Id : 7150535926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The mean of all prime numbers between 40 and 70 is

40 اور 70 کے درمیان پائے جانے والے تمام مفرد اعداد کا اوسط ہوتا ہے۔

Options :

1. ✖ 51.67

2. ✖ 61

3. ✖ 52.75

4. ✔ 53

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question Number : 110 Question Id : 7150535927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The sum of the reciprocals of Vani's age (in years), 5 years ago and 7 years from now is $\frac{2}{9}$. If present age of Vani is 'x' years, then this situation can be represented in the quadratic equation as

وانی کی عمر (سالوں میں) 5 سال پہلے اور اب سے 7 سال بعد کے مقلوبوں کا مجموعہ $\frac{2}{9}$ ہے۔ اگر وانی کی موجودہ عمر x سال ہو تب اس حالت کو دودرجی مساوات میں اس طرح ظاہر کر سکتے ہیں۔

Options :

1. ✖ $x^2 - 7x + 44 = 0$

2. ✔ $x^2 - 7x - 44 = 0$

3. ✖ $x^2 - 11x - 26 = 0$

4. ✖ $x^2 + 11x - 26 = 0$

Question Number : 111 Question Id : 7150535928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

www.prepp.in

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The distance of the point P (12, 5) from the origin is (in units)

نقطہ P(12, 5) سے مبدا کا درمیانی فاصلہ ہوتا ہے۔(یونٹ میں)

Prepp Your Personal Exams Guide

Options :

1. ✖ 12

2. ✖ 5

3. ✔ 13

4. ✖ 17

Question Number : 112 Question Id : 7150535929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

4 men can do a piece of work in 52 days, then the number of days 13 men can finish the same work is

اگر 4 آدمی ایک کام کو 52 دن میں مکمل کر سکتے ہیں تب 13 آدمی اسی کام کو کتنے دن میں مکمل کریں گے۔

Options :

1. ✖ 20

2. ✔ 16

3. ✖ 12

4. ✖ 8

Question Number : 113 Question Id : 7150535930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Choose an **incorrect** statement related to sets.

سٹس سے متعلق غلط بیان کا انتخاب کیجیے۔

Options :

Every set is a subset of itself.

ہر سٹ خود اپنا تحت سٹ ہوتا ہے۔

1. ✖

The set of letters in the English alphabet is a finite set.

انگریزی حروف تہجی کے حروف کا سٹ ایک متناہی سٹ ہوتا ہے۔

2. ✖

The intersection of any two disjoint sets is a null set.

دو غیر مشترک سٹس کا تقاطع ایک خالی سٹ ہوتا ہے۔

3. ✖

The set of integers which lie between 4 and 5 is an infinite set.

4اور 5 کے درمیان پائے جانے والے صحیح اعداد کا سٹ ایک لامتناہی سٹ ہوتا ہے۔

4. ✔

Question Number : 114 Question Id : 7150535931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Prepp
Your Personal Exams Guide

An observer of height 1.5m is 15meters away from the foot of the tower, the angle of elevation of the top of the tower is 45° from his eye, then the height of the tower (in meters) is

ایک مشاہدہ کار جس کا قد 1.5 میٹر ہے ٹاور کے قدم سے 15 میٹر کے فاصلہ پر کھڑا ہے۔اس کی آنکھ سے ٹاور کے بالائی حصہ کا زاویہ فراز °45 ہے۔تب ٹاور کی بلندی ہوگی (میٹر میں)

Options :

1. ✔ 16.5

2. ✖ $15\sqrt{3}$

3. ✖ 15

4. ✖ 13.5

Prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 115 Question Id : 7150535932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

"A student was able to utilize the probability in his daily life", then the academic standard attained by the student is:

"ایک طالب علم اپنی روزمرہ زندگی میں قیاسیات کا استعمال کرنے کے اہل ہوتا ہے۔"تب طالب علم نے اس تعلیمی معیار کو حاصل کیا۔

Options :

1. ✖

Reasoning and proof

استدلالی ثبوت

2. ✖ Communication

اظہار

3. ✔ Connections

ربط

4. ✖ Visualization and representation

نمائندگی

Question Number : 116 Question Id : 7150535933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The "Propositional Phase" is related to this learning approach of mathematics:

"تجویز پر مبنی مرحلہ" ریاضی کی اس اکتسابی رسائی سے متعلق ہے۔

Options :

1. ✖ Collaborative learning approach

باہمی تعاون کے ساتھ اکتسابی طرز رسائی

2. ✖

Problem solving approach
مسئلہ کے حل کی رسائی

3. ✔ Concept mapping
تصوراتی خاکہ

4. ✖ Experiential learning
تجرباتی اکتساب

Question Number : 117 Question Id : 7150535934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Prepp Your Personal Exams Guide

Read the following pairs related to "aids used in learning mathematics and activities that can be done with them".

ذیل کے جوڑ پڑھئے جو ریاضی کے سیکھنے میں استعمال ہونے والے آلات اور ان سے کئے جانے والے مشاغل سے متعلق ہیں۔

A) Abacus: Addition and subtractions of decimals can be taught.

اباکس: اعشاریہ کا عمل جمع اور عمل تفریق کو پڑھایا جاسکتا ہے۔

B) Grid paper: The area of a rectangle can be calculated.

گرڈ پیپر: مستطیل کے رقبہ کو محسوب کیا جاسکتا ہے۔

C) Fractions disc: It can be shown that as the value of the denominator increases, the value of the fraction decreases.

کسری ڈسک: اس سے یہ بتلایا جاسکتا ہے کہ جیسے جیسے نسب نما کی قدر بڑھتی جاتی ہے کسر کی قدر گھٹتی جاتی ہے۔

D) senaire Strips: Multiplication and divisions of large numbers can be done.

کیوسنیر اسٹرپ: بڑے اعداد کی عمل ضرب اور عمل تقسیم کی جاسکتی ہے۔

Choose the correct pairs/ answer:

صحیح جوڑ/جواب کا انتخاب کیجئے۔

Options :

1. ✖ B and D only
   صرف B اور D

2. ✔ A, B and C only
   صرف A, B اور C

3. ✖ A, C and D only
   صرف A, C اور D

4. ✖ 4) A, B, C and D
   صرف A, B, C اور D

Question Number : 118 Question Id : 7150535935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related with teaching and learning plan:

تدریسی اور اکتسابی منصوبہ سے متعلق ذیل کے بیانات پڑھئے۔

A) A teacher designs the lesson plans according to his ideas to organize the teaching and learning experiences for the topic chosen.

A) ایک معلم منتخب عنوان کے لئے تدریسی و اکتسابی تجربات کو منظم کرتے ہوئے اپنے خیالات کے مطابق منصوبہ سبق تیار کرتا ہے۔

B) The year plan should be prepared at the end of the academic year.

B) سالانہ منصوبہ تعلیمی سال کے آخر میں تیار کرنا چاہئے۔

Choose the correct answer:

صحیح جواب کا انتخاب کیجئے

Options :

1. ✔ A is true and B is false

A صحیح ہے اور B غلط ہے

2. ✖ A is false and B is true

A غلط ہے اور B صحیح ہے

3. ✖ Both A and B are false

دونوں A اور B غلط ہیں

4. ✖ Both A and B are true

دونوں A اور B صحیح ہیں

Question Number : 119 Question Id : 7150535936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the words in the mathematics question paper that enable the students to think and respond mathematically among the following:

ریاضی کے سوالات کے پرچہ میں ایسے الفاظ کی نشاندہی کرنا جو طلباء کو ریاضیاتی طور پر سوچنے اور جواب تحریر کرنے کے قابل بناتے ہیں جو ذیل میں دیئے گئے ہیں۔

A) Analyze
تجزیہ کرنا

B) Confirm
تصدیق کرنا

C) Prove it
ثابت کرنا

D) Give the reason
وجہ بتلانا

Choose the correct answer:

صحیح جواب کا انتخاب کیجئے۔

Options :

1. ✖ A & C only
صرف A اور C

2. ✖ A, B & D only
صرف A, B اور D

3. ✖ B, C & D only
صرف B, C اور D

www.prepp.in

A, B, C & D

A, B, C اور D

4. ✔

Question Number : 120 Question Id : 7150535937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the following statements related with the mathematics curriculum:

ریاضی کے نصاب سے متعلق ذیل کے بیانات پڑھیے:

A) The present mathematics text books of the School Education, Telangana are written in topical approach.

A) تلنگانہ' اسکولی تعلیم کی موجودہ ریاضی کے درسی کتب عنوانی طرز رسائی کو مد نظر رکھتے ہوئے تحریر کی گئی ہیں۔

B) Extensive learning of mathematical concepts and topics takes place in the concentric approach.

B) ریاضیاتی تصورات کا جامع اکتساب اور عنوانات ہم مرکزی طرز رسائی میں واقع ہوتے ہیں۔

Choose the correct answer:

صحیح جواب کا انتخاب کیجیے۔

Options :

A is true and B is false

A صادق اور B کاذب ہے

1. ✖

A is false and B is true

A کاذب ہے اور B صادق ہے

2. ✔

Both A and B are false

دونوں A اور B کاذب ہیں

3. ✖

Both A and B are true

دونوں A اور B صادق ہیں

4. ✖

Science

Section Id :	715053179
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	30
Number of Questions to be attempted :	30
Section Marks :	30
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	715053296
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Number : 121 Question Id : 7150535938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The period of revolution of the planet Venus is (approximately)

سیارہ زہرا کی ایک محوری گردش کے لئے درکار وقت (تخمیناً)

Options :

88 days

88دن

1. ✖

225 days

225دن

2. ✔

687 days

687دن

3. ✖

12 years

12سال

4. ✖

Question Number : 122 Question Id : 7150535939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To find out the density of any liquid, we use

کسی مائع کی کثافت معلوم کرنے کے لئے ہم یہ استعمال کرتے ہیں۔

Options :

Hydrometer

آب پیما

1. ✔

2. ✖

Barometer

بارپیما

3. ✖ Odometer

رفتارپیما

4. ✖ Hygrometer

رطوبت پیما

Question Number : 123 Question Id : 7150535940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The focal length of a lens suggested to a person with Hypermetropia is 75 cm. Find the distance of near point.

ہائپر میٹروپیا سے متاثر ایک شخص کو 75 سمر ماسکی طول والا ایک عدسہ استعمال کرنے کا مشورہ دیا گیا ہے۔ قریبی نقطہ کا فاصلہ معلوم کیجیے۔

Options :

1. ✖ –37.5 cm

2. ✔ 37.5 cm

3. ✖ 18.75 cm

4. ✖ -18.75 cm

Your Personal Exams Guide

Question Number : 124 Question Id : 7150535941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the INCORRECT statement among the following.

حسب ذیل سے غلط بیان کی شناخت کیجئے۔

Options :

1. ✖ Newton's first law of motion apply to a single body.

   نیوٹن کے پہلے کلیۂ حرکت کا اطلاق ایک واحد جسم پر ہوتا ہے۔

2. ✖ Newton's second law of motion apply to a single body.

   نیوٹن کے دوسرے کلیۂ حرکت کا اطلاق ایک واحد جسم پر ہوتا ہے۔

3. ✔ Newton's third law of motion apply to a single body.

   نیوٹن کے تیسرے کلیۂ حرکت کا اطلاق ایک واحد جسم پر ہوتا ہے۔

4. ✖ Newton's third law of motion applies to an interaction between the two bodies.

   نیوٹن کے تیسرے کلیۂ حرکت کا اطلاق دو اجسام کے درمیان عمل کرنے والی قوت کشش پر ہوتا ہے۔

prepp Your Personal Exam Guide

Question Number : 125 Question Id : 7150535942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In series connection of resistors, which of the following remains constant in the circuit?

مزاحمتوں کے ہم سلسلہ جوڑوالے برقی دور میں حسب ذیل میں سے کون مستقل(constant)ہوگا۔

Options :

1. ✖ Power
طاقت

2. ✔ Current
برقی رو

3. ✖ Electro motive force
برقی قوت محرکہ

4. ✖ Voltage
تفاوت قوہ

Question Number : 126 Question Id : 7150535943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.prepp.in

Identify the correct pair of ore and its metal among the following

حسب ذیل کچدھات اور اس کی دھات کی درست جوڑی کی شناخت کیجئے۔

Options :

Epsom salt : Mg

Mg : اپسم نمک

1. ✔

Cinnabar : Zn

Zn : شنگرف

2. ✖

Haematite : Mn

Mn : ہیماٹائیٹ

3. ✖

Rock salt : Ca

Ca : چٹانی نمک

4. ✖

Question Number : 127 Question Id : 7150535944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the values of 'X' and 'Y' in the following chemical reaction.

حسب ذیل کیمیائی تعامل میں X اور Y کی قدروں کی شناخت کیجئے

$Na_2CO_3 + \underline{X}\ HCl \rightarrow \underline{Y}\ NaCl + H_2O + CO_2$

Options :

1. ✖ X=1, Y=1

2. ✖ X=2, Y=1

3. ✖ X=1, Y=2

4. ✔ X=2, Y=2

Question Number : 128 Question Id : 7150535945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The rate of diffusion of gases is

گیسوں کی نفوذ پذیری کی شرح

Options :

1. ✔ higher than that of liquids or solids

مائعات یا ٹھوس میں زیادہ ہوتی ہے۔

2. ✖ lower than that of liquids or solids

مائعات اور ٹھوس میں کم ہوتی ہے۔

3. ✖ higher than that of liquids and lower than that of solids

مائعات میں زیادہ اور ٹھوس میں کم ہوتی ہے۔

lower than that of liquids and higher than that of solids

مائعات میں کم اور ٹھوس میں زیادہ ہوتی ہے۔

4. ✖

Question Number : 129 Question Id : 7150535946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Rancidity is a/an

تعفن یہ ہے

Options :

Precipitation reaction

ترسیبی تعامل

1. ✖

Reduction reaction

تحویلی تعامل

2. ✖

Oxidation reaction

تکسیدی تعامل

3. ✔

Neutralization reaction

تعدیلی تعامل

4. ✖

Question Number : 130 Question Id : 7150535947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Atomicity of Sulphur

سلفر کی جوہریت

Options :

1. ✖ Monoatomic

ایک جوہری

2. ✖ Diatomic

دو جوہری

3. ✖ Triatomic

سہ جوہری

4. ✔ Octatomic

چار جوہری

Question Number : 131 Question Id : 7150535948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The maximum value of "l" for n=5

$n=5$ کے لئے "l" کی اعظم ترین قدر

www.prepp.in

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 6

3. ✔ 4

4. ✖ 1

Question Number : 132 Question Id : 7150535949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How many electrons do Group III A elements lose to form stable ions?

قیام پذیر رواں بنانے کے لئے IIIA گروپ کے عناصر کتنے الکٹران کھودیتے ہیں۔

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 4

3. ✖ 1

4. ✔ 3

www.prepp.in
Question Number : 133 Question Id : 7150535950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Prepp
Your Personal Exams Guide

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

These blood cells move like amoeba to attack and destroy by engulfing the foreign materials inside them, and are called 'scavengers'.

یہ خون کے خلیے امیبا کی طرح حرکت کرتے ہوئے جسم کے اندر داخل ہونے والے بیرونی مادوں پر حملہ کرکے انہیں نگل لیتے ہیں اس لئے انھیں خاک روب کہا جاتا ہے۔

Options :

1. ✖ Erythrocytes
سرخ جسیمے

2. ✔ Monocytes
یک نواتی خلیے

3. ✖ Lymphocytes
لمفی خلیے

4. ✖ Eosinophils
ترشہ افزونی

Question Number : 134 Question Id : 7150535951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the most forgetful animal

سب سے بھلکڑ جانور کی شناخت کیجئے۔

Options :

1. ✖ Mouse

چوہا

2. ✖ Cat

بلی

3. ✖ Rabbit

خرگوش

4. ✔ Squirrel

گلہری

Question Number : 135 Question Id : 7150535952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Amoeba keeps on changing its shape by protruding out its body. These projections that help it in its locomotion are called

امیبا اپنے جسم کو آگے کی جانب دھکیلتے ہوئے اپنی جسمانی شکل بدلتا رہتا ہے۔ یہ جسمانی ابھار اسے حرکت کرنے میں مدد دیتے ہیں۔
جو کہلاتے ہیں۔

Options :

Pseudopodia

1. ✔ کاذب پیر

Tentacles

2. ✖ گیرے

Fins

3. ✖ زعنفے

Cilia

4. ✖ ہدبے

Question Number : 136 Question Id : 7150535953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Nimbin, an alkaloid which is used as an Antiseptic is produced in the seeds, bark and leaves of

نمبلین ایک قلیاسات ایک عفونت رُبا ہے جو اس درخت کے بیج، چھال اور پتوں سے تیار ہوتا ہے۔

Options :

Cinchona officinalis

1. ✖ سنکونا آفیشینیالس

2. ✖

Papavar somniferum

پاپاور سومنیفرم

3. ✔ Azadirachta indica

آزادیر کٹھانڈیکا

4. ✖ Datura stramonium

داتورااسٹرامونیم

Question Number : 137 Question Id : 7150535954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The type of reproductive process seen in Hydra is

ہائیڈرامیں تولید کی یہ قسم دیکھی جاتی ہے۔

Options :

1. ✖ Regeneration

بازپیدائش

2. ✖ Fission

پارگی

Fragmentation

ریزگی

3. ✖

Budding

کلیانا

4. ✔

Question Number : 138 Question Id : 7150535955 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following does not belong to classification of cell types suggested by Woese

Woese کی تجویز کردہ درجہ بندی کے مطابق درج ذیل میں یہ خلیے کی

Options :

1. ✔ Monera
مونیرا

2. ✖ the Archaea
دی آرکیہ

3. ✖ the Bacteria
دی بیکٹیریا

4. ✖ the Eukarya
دی یوکاریہ

Question Number : 139 Question Id : 7150535956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

This vitamin helps bones and skin in remaining healthy

یہ حیاتین ہڈیوں اور جلد کی صحت کو برقرار رکھنے میں مدد دیتا ہے۔

Options :

1. ✔ Vitamin 'D'

حیاتین D

2. ✖ Vitamin 'E'

حیاتین E

3. ✖ Vitamin 'A'

حیاتین A

4. ✖ Vitamin 'K'

حیاتین K

Question Number : 140 Question Id : 7150535957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

www.prepp.in

The laziest of honeybees are

یہ شہد کی مکھیاں بہت کاہل ہوتی ہیں۔

Options :

1. ✖ Worker bees

   کارکن مکھیاں

2. ✖ Queen bees

   ملکہ مکھی

3. ✔ Drones

   نر مکھیاں

4. ✖ Nurse bees

   نرس مکھیاں

Question Number : 141 Question Id : 7150535958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Unlike mitosis which is a continuous process for division in most of the cells, meiosis occurs only

خیطی تقسیم جو کہ زیادہ تر خلیوں میں مسلسل تقسیم کا عمل ہوتا ہے جبکہ تخفیفی تقسیم صرف اس موقعہ پر واقع ہوتی ہے۔

Options :

in blood cells

خون کے خلیوں میں

1. ✖

Your Personal Exams Guide

during the formation of gamates

زواجوں کی تیاری کے دوران

2. ✔

in cancer cells

سرطان کے خلیوں میں

3. ✖

during cytokinesis phase of all cell divisions

تمام قسم کی خلوی تقسیم میں خلیہ مایہ کی تقسیم(Cytokinesis)مرحلے کے دوران

4. ✖

Your Personal Exam Guide

Question Number : 142 Question Id : 7150535959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following causes peptic ulcers?

معدئی السر کا سبب یہ عضویہ ہے

Options :

Amoeba

امیبا

1. ✖

2. ✔

Helicobacter pylori

ہیلیکو بیکٹر پائلوری

Leishmania

3. ✖ لیشمانیہ

Staphylococci

4. ✖ اسٹیفیلو کوکائی

Question Number : 143 Question Id : 7150535960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Plants respire through

پودے اس کے ذریعہ سانس لیتے ہیں۔

Options :

lungs

1. ✖ پھیپھڑے

Gills

2. ✖ خشیوم

3. ✔

Stomata/Lenticels

دہن/لینٹی سل

Xylem

خشبہ

4. ✖

Question Number : 144 Question Id : 7150535961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Reticulate/Web-like venation is seen in leaves of this plant.

جالدار/جال نمار گیت اس پودے کے پتوں میں دیکھی جاتی ہے۔

Options :

Sorghum

سورگھم

1. ✖

Paddy

دھان

2. ✖

Jowar

جوار

3. ✖

Cucumber

کھیرا

4. ✔

Question Number : 145 Question Id : 7150535962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In this science teaching method, the students are encouraged to become explorers.

سائنس کے اس طریقہ تدریس میں طلبا کو محقق (کھوجی) بننے کے لئے ہمت افزائی کی جاتی ہے۔

Options :

1. ✔ Heuristic method

انکشافی طریقہ

2. ✖ Demonstration method

مظاہراتی طریقہ

3. ✖ Lecture method

بیانیہ طریقہ

4. ✖ Lecture cum demonstration method

بیانی و مظاہراتی طریقہ

Question Number : 146 Question Id : 7150535963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

www.prepp.in

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is INCORRECT when the measurements of angle of incidence and angle of reflection obtained are not equal while students conduct an experiment to prove the laws of reflection of light?

طلبا انعکاس نور کے کلیات کو ثابت کرنے کے لئے ایک تجربہ کا انعقاد عمل میں لاتے ہیں۔ اس تجربہ میں زاویہ وقوع اور زاویہ انعکاس سے حاصل کی گئی پیمائشات مساوی نہیں ہوتیں۔ اس تجربہ سے متعلق درج ذیل کونسا بیان غلط ہے۔

Options :

1. ✖ The experiment should be conducted a few more times so that the correct results are obtained.

   تجربہ کو مزید چند اور مرتبہ منعقد کیا جائے تا کہ درست نتائج کو حاصل کیا جاسکے۔

2. ✔ The teacher should complete the experiment.

   معلم کو چاہئے کہ وہ اس تجربہ کو مکمل کریں۔

3. ✖ Reasons for poor experimental results should be discussed.

   تجربہ کے ناقص نتائج کی وجوہات پر بحث کی جانی چاہئے۔

4. ✖ Precautions to be taken and factors should be identified by the students.

   طلبا کو احتیاطی تدابیر چلایۓ رکرتے ہوئے وجوہات کی شناخت کرنا چاہئے۔

Question Number : 147 Question Id : 7150535964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Psychomotor domain is related to

نفسی حرکی حلقے کا تعلق اس سے ہے۔

Options :

1. ✖ Head

سر

2. ✖ Heart

قلب

3. ✔ Hand

ہاتھ

4. ✖ Knowledge

معلومات

Question Number : 148 Question Id : 7150535965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following represents theoretical knowledge

درج ذیل میں ایک نظریاتی فہم (معلومات) کے اظہار کا ذریعہ ہے۔

Options :

1. ✔

Concepts

تصورات

Direct observation

2. راست مشاہدات

Instrumental observation

3. آلاتی مشاہدات

Fact

4. حقائق

Question Number : 149 Question Id : 7150535966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

One of the following is NOT a criteria for a successful project at school level

اسکولی سطح پر درج ذیل ایک کامیاب پروجکٹ کا معیار نہیں ہے۔

Options :

it should be relevant to the needs of the student

1. یہ طلباء کی ضروریات سے متعلق ہونا چاہئے۔

it should be rewarding to the student

2. یہ طلباء کو انعام واکرام سے نوازنے والا ہونا چاہئے۔

it can be expensive for getting best results

یہ بہترین نتائج کے حصول کے لئے قیمتی ہونا چاہئے۔

3. ✔

it should be practicable

یہ قابل عمل ہونا چاہئے۔

4. ✖

Question Number : 150 Question Id : 7150535967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A science teacher has received hydrochloric acid, copper sulphate and magnesium wire from the management for use in the science laboratory. The teacher should make entry of these things in the

ایک سائنس کے معلم کو تجربہ گاہ میں تجربے کرانے کے لئے انتظامیہ کی جانب سے ہائیڈروکلورک ترشہ، کاپر سلفیٹ اور میگنیشیم کا تار وصول ہوتا ہے۔ معلم ان اشیا کا اندراج اس رجسٹر میں کرے گا۔

Options :

Breakable stock register

ٹوٹنے والی اشیاء کے اسٹاک رجسٹر میں

1. ✖

Consumable stock register

قابل صرف اسٹاک رجسٹر

2. ✔

3. ✖

Permanent stock register

مستقل اشیاء کا اسٹاک رجسٹر

Prepp
Your Personal Exams Guide

4. ✖ Order stock register

آرڈر اسٹاک رجسٹر

Prepp
Your Personal Exam Guide