

DSSSB
Nursing Officer
Previous Year Paper
12 Aug, 2024 Shift 2

Adda247

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



**500%
Refund**



ATTEMPT FREE MOCK NOW

DSSSB 12th 13th 14th 16th 27th Aug and 3rd 5th 6th Sep 2024

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	
Test Date	12/08/2024
Test Time	12:30 PM - 2:30 PM
Subject	Nursing Officer

Section : General intelligence and Reasoning Ability

Q.1 Four letter-cluster pairs have been given, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the one that is different.

- Ans
- ☒ 1. CH : KP
 - ☒ 2. HM : PU
 - ☒ 3. BG : JO
 - ☒ 4. DF : IJ

Question ID : 630680162438
Option 1 ID : 630680629051
Option 2 ID : 630680629050
Option 3 ID : 630680629048
Option 4 ID : 630680629049

Q.2 निम्नलिखित अक्षरों और प्रतीकों की श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गणना केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 7 # 1 & 5 Ω % @ 2 £ 8 # 9 3 * 4 \$ 6 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या है और ठीक बाद एक सम संख्या है?

- Ans
- ☒ 1. एक
 - ☒ 2. दो
 - ☒ 3. तीन
 - ☒ 4. कोई नहीं

Question ID : 630680955872
Option 1 ID : 6306803747486
Option 2 ID : 6306803747487
Option 3 ID : 6306803747488
Option 4 ID : 6306803747489

Q.3 किसी निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
 और $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि ' $L - M \div N + O \times P$ ' है, तो L का P से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. पत्नी के पिता के पिता
 - ☒ 2. पत्नी की माता का भाई
 - ☒ 3. पत्नी की माता के पिता
 - ☒ 4. पत्नी के पिता का भाई

Question ID : 630680535048
 Option 1 ID : 6306802091577
 Option 2 ID : 6306802091578
 Option 3 ID : 6306802091579
 Option 4 ID : 6306802091576

Q.4 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?
 (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में इनके स्थान पर आधारित नहीं है)

- Ans
- ☒ 1. BFM
 - ☒ 2. RVD
 - ☒ 3. HLS
 - ☒ 4. QUB

Question ID : 630680812874
 Option 1 ID : 6306803184915
 Option 2 ID : 6306803184917
 Option 3 ID : 6306803184916
 Option 4 ID : 6306803184918

Q.5 उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिक के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
 RT-PW-QS
 TV-RY-SU

- Ans
- ☒ 1. LN-JQ-KO
 - ☒ 2. UW-SZ-TV
 - ☒ 3. SU-QX-RV
 - ☒ 4. JL-HO-IM

Question ID : 630680378451
 Option 1 ID : 6306801474859
 Option 2 ID : 6306801474862
 Option 3 ID : 6306801474861
 Option 4 ID : 6306801474860

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई सूचना सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

कुछ मग, बैग हैं।

कुछ मग, पिन हैं।

निष्कर्ष:

(I): सभी बैग, पिन हैं।

(II): कुछ पिन, बैग हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
 - ☒ 2. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
 - ☒ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Question ID : 630680939297
 Option 1 ID : 6306803681612
 Option 2 ID : 6306803681614
 Option 3 ID : 6306803681611
 Option 4 ID : 6306803681613

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PLOT' को '8475' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'OPQT' को '5871' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'Q' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 1
 - ☒ 2. 7
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 5

Question ID : 630680856084
 Option 1 ID : 6306803353041
 Option 2 ID : 6306803353040
 Option 3 ID : 6306803353039
 Option 4 ID : 6306803353038

Q.8 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '-' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
 $37 C 12 A 4 D 7 B 17 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 79
 - ☒ 2. -79
 - ☒ 3. 76
 - ☒ 4. -76

Question ID : 630680352834
 Option 1 ID : 6306801373432
 Option 2 ID : 6306801373431
 Option 3 ID : 6306801373430
 Option 4 ID : 6306801373429

Q.9 A, B, C, D और E एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, D के ठीक दाएं बैठा है। A के बायें से गिने जाने पर A और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। C, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। निम्नलिखित में से कौन B का/के निकटतम पड़ोसी है/हैं?

- i. C
- ii. A
- iii. E
- iv. D

Ans ☒ 1. केवल (iii)
☒ 2. केवल (iv)
☒ 3. (i) और (iv) दोन
☒ 4. (i) और (ii) दोन

Question ID : 630680520589
 Option 1 ID : 6306802034781
 Option 2 ID : 6306802034783
 Option 3 ID : 6306802034784
 Option 4 ID : 6306802034782

Q.10 निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला को देखिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएँ) 2 & 7 % 4 \$ 3 5 6 # 1 * 2 & 8 @ 3 9 # 7 (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनके ठीक पहले एक विषम संख्या है लेकिन ठीक बाद एक सम संख्या नहीं है?

Ans ☒ 1. एक भी नहीं
☒ 2. एक
☒ 3. तीन
☒ 4. दो

Question ID : 630680935642
 Option 1 ID : 6306803688091
 Option 2 ID : 6306803688092
 Option 3 ID : 6306803688094
 Option 4 ID : 6306803688093

Q.11 A, B, C, D, Q और R एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल की संख्या 1 है, उसके ऊपर वाले तल की संख्या 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल की संख्या 6 है। R तल संख्या 4 पर रहता है। R और C के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। R और B के बीच केवल Q रहता है। A, R के ठीक नीचे रहता है। तल संख्या 2 पर कौन रहता है?

Ans ☒ 1. A
☒ 2. C
☒ 3. D
☒ 4. Q

Question ID : 630680929362
 Option 1 ID : 6306803642289
 Option 2 ID : 6306803642290
 Option 3 ID : 6306803642291
 Option 4 ID : 6306803642292

Q.12 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$165 \div 9 - 1265 \times 5 + 41 = ?$$

Ans ☒ 1. 1745

☒ 2. 1697

☒ 3. 1644

☒ 4. 1712

Question ID : 630680941860
Option 1 ID : 6306803693371
Option 2 ID : 6306803693369
Option 3 ID : 6306803693368
Option 4 ID : 6306803693370

Q.13 सात बॉक्स U, V, W, X, A, B और C को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में रखा गया हो। V के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। V और B के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। W और A के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। A को B के ठीक ऊपर रखा गया है। W और X के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। C को U के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। C के नीचे दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

Ans ☒ 1. U

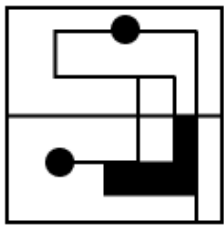
☒ 2. B

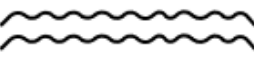
☒ 3. W

☒ 4. A

Question ID : 630680929326
Option 1 ID : 6306803642145
Option 2 ID : 6306803642148
Option 3 ID : 6306803642146
Option 4 ID : 6306803642147

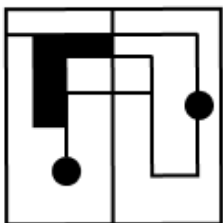
Q.14 दिए गए चित्र के अनुसार यदि जल स्रोत A-B के अनुदिश स्थित है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब होगा?



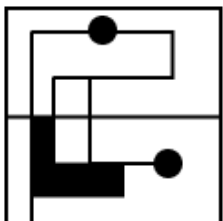
A  B

Ans

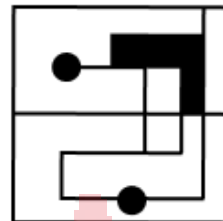
✗ 1.



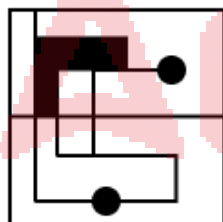
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680969721
Option 1 ID : 6306803803337
Option 2 ID : 6306803803336
Option 3 ID : 6306803803338
Option 4 ID : 6306803803335

Q.15 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस सेट का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेट की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

194 - 113
159 - 78

- Ans
- ☒ 1. 274 - 223
 - ☒ 2. 177 - 86
 - ☒ 3. 162 - 111
 - ☒ 4. 223 - 142

Question ID : 630680931063
Option 1 ID : 6306803649058
Option 2 ID : 6306803649059
Option 3 ID : 6306803649060
Option 4 ID : 6306803649061

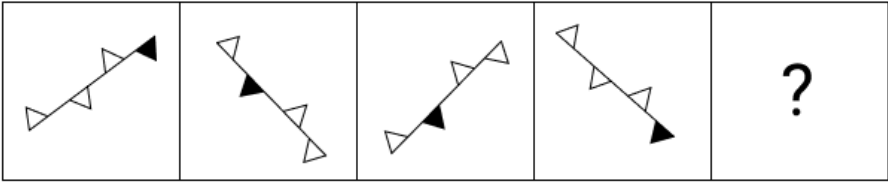
Q.16 दी गई शृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

245 202 163 128 97 ?

- Ans
- ☒ 1. 70
 - ☒ 2. 62
 - ☒ 3. 50
 - ☒ 4. 57

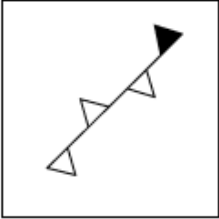
Question ID : 630680656474
Option 1 ID : 6306802569838
Option 2 ID : 6306802569839
Option 3 ID : 6306802569841
Option 4 ID : 6306802569840

Q.17 विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

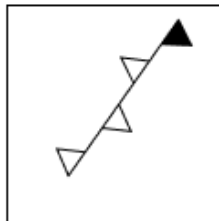


Ans

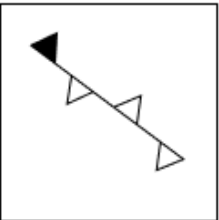
✗ 1.



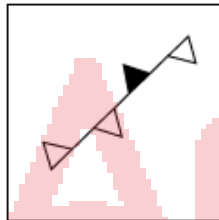
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680757266

Option 1 ID : 6306802968051

Option 2 ID : 6306802968050

Option 3 ID : 6306802968049

Option 4 ID : 6306802968048

Q.18 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इत्यादि। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों के समान, संक्रियाओं के समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लें - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

102 - 88 - 115 - 124

133 - 119 - 146 - 155

Ans ☒ 1. 117 - 103 - 130 - 139

☐ 2. 146 - 132 - 149 - 158

☐ 3. 129 - 115 - 132 - 151

☐ 4. 159 - 145 - 172 - 191

Question ID : 630680982916

Option 1 ID : 6306803855632

Option 2 ID : 6306803855633

Option 3 ID : 6306803855631

Option 4 ID : 6306803855634

Q.19 E, F, G, H, O and P live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on, till the topmost floor is numbered 6.

Only three people live between F and E, where F lives below E. P lives on an odd numbered floor and immediately above F. O lives on one of the floors below G and on one of the floors above H. How many people live between G and H?

Ans ☐ 1. Four

☐ 2. One

☐ 3. Two

☒ 4. Three

Question ID : 630680932764

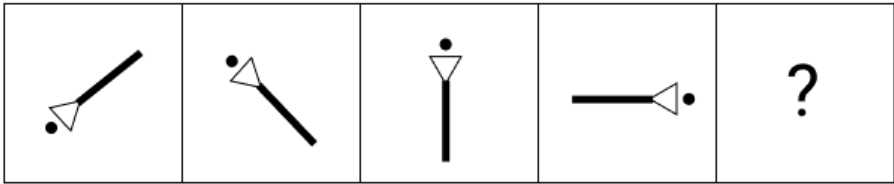
Option 1 ID : 6306803655886

Option 2 ID : 6306803655889

Option 3 ID : 6306803655888

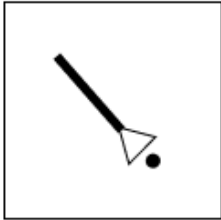
Option 4 ID : 6306803655887

Q.20 Identify the figure given in the options which when put in place of the question mark (?) will logically complete the series.

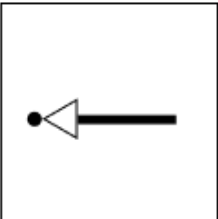


Ans

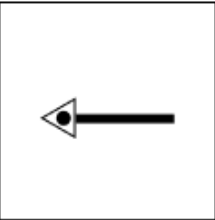
✓ 1.



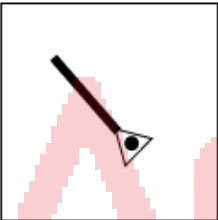
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680577900

Option 1 ID : 6306802270897

Option 2 ID : 6306802270895

Option 3 ID : 6306802270896

Option 4 ID : 6306802270898

Q.1 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता आदि से संबंधित कुछ निश्चित अधिकारों के संरक्षण से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 21
 - ☒ 2. अनुच्छेद 19
 - ☒ 3. अनुच्छेद 16
 - ☒ 4. अनुच्छेद 13

Question ID : 630680932184
 Option 1 ID : 6306803653525
 Option 2 ID : 6306803653524
 Option 3 ID : 6306803653523
 Option 4 ID : 6306803653522

Q.2 जनगणना 2011 के अनुसार, भारत का सबसे कम घनी आबादी वाला राज्य कौन-सा है?

- Ans
- ☒ 1. अरुणाचल प्रदेश
 - ☒ 2. नागालैंड
 - ☒ 3. मणिपुर
 - ☒ 4. सिक्किम

Question ID : 630680183656
 Option 1 ID : 630680711634
 Option 2 ID : 630680711636
 Option 3 ID : 630680711633
 Option 4 ID : 630680711635

Q.3 SPARC योजना का लक्ष्य किसको बढ़ावा देना है?

- Ans
- ☒ 1. स्वास्थ्य सेवा सुधार
 - ☒ 2. शहरी नियोजन
 - ☒ 3. कृषि विकास
 - ☒ 4. शैक्षणिक और अनुसंधान सहयोग

Question ID : 630680958089
 Option 1 ID : 6306803756369
 Option 2 ID : 6306803756368
 Option 3 ID : 6306803756366
 Option 4 ID : 6306803756367

Q.4 पीड़ाहारी (analgesic) और शामक (sedative) प्रभाव वाले अफीमसम (Opioids) किस पादप से प्राप्त होते हैं?

- Ans
- ☒ 1. पैपेवर सॉम्निफेरम (Papaver somniferum)
 - ☒ 2. ऐट्रोपा बेलाडोना (Atropa belladonna)
 - ☒ 3. कैथेरेंथस रोज़ियस (Catharanthus roseus)
 - ☒ 4. डिजिटेलिस परप्यूरिया (Digitalis purpurea)

Question ID : 630680711358
 Option 1 ID : 6306802787090
 Option 2 ID : 6306802787088
 Option 3 ID : 6306802787089
 Option 4 ID : 6306802787091

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा आंदोलन 1849 के बाद अंग्रेजों द्वारा शुरू की गई नई राजनीतिक व्यवस्था के प्रति पंजाब में लोगों की पहली बड़ी प्रतिक्रिया थी?

- Ans
- ☒ 1. नील विद्रोह
 - ☒ 2. वहाबी आंदोलन
 - ☒ 3. 1857 का विद्रोह
 - ☒ 4. कूका आंदोलन

Question ID : 630680960064
 Option 1 ID : 6306803764174
 Option 2 ID : 6306803764173
 Option 3 ID : 6306803764175
 Option 4 ID : 6306803764176

Q.6 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 190(1) के अनुसार, किसी राज्य के विधानसभा को राज्य विधानसभा के दोनों सदनों में सदस्यता के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा प्रावधान करना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. कोई भी व्यक्ति दोनों सदनों का एक साथ सदस्य नहीं होगा।
 - ☒ 2. राष्ट्रपति द्वारा अनुमोदित किए बिना कोई भी व्यक्ति दोनों सदनों का सदस्य नहीं होगा।
 - ☒ 3. कोई भी व्यक्ति राज्य विधानसभा और संसद में दोहरी सदस्यता नहीं रखेगा।
 - ☒ 4. कोई भी व्यक्ति किसी राज्य के विधानसभा के दोनों सदनों का सदस्य नहीं होगा।

Question ID : 630680941721
 Option 1 ID : 6306803691446
 Option 2 ID : 6306803691447
 Option 3 ID : 6306803691448
 Option 4 ID : 6306803691449

Q.7 पुस्तक 'अनब्रेकेबल' (Unbreakable) निम्नलिखित में से किस भारतीय महिला खिलाड़ी की आत्मकथा है?

- Ans
- ☒ 1. मैरी कॉम
 - ☒ 2. सानिया मिर्जा
 - ☒ 3. PT उषा
 - ☒ 4. साइना नेहवाल

Question ID : 630680961592
 Option 1 ID : 6306803770556
 Option 2 ID : 6306803770553
 Option 3 ID : 6306803770555
 Option 4 ID : 6306803770554

Q.8 राष्ट्रीय संस्कृत संस्थान का मुख्यालय निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. नई दिल्ली
 - ☒ 2. चेन्नई
 - ☒ 3. कोलकाता
 - ☒ 4. वाराणसी

Question ID : 630680953091
 Option 1 ID : 6306803736996
 Option 2 ID : 6306803736993
 Option 3 ID : 6306803736994
 Option 4 ID : 6306803736995

Q.9 ITCZ भूमध्य रेखा पर स्थित एक कम दाब वाला क्षेत्र है, जहाँ व्यापारिक पवनें मिलती हैं। ITCZ का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- ✓ 1. Inter Tropical Convergence Zone (इंटर ट्रॉपिकल कन्वर्जेंस ज़ोन)
 - ✗ 2. International Trade Convergence Zone (इंटरनेशनल ट्रेड कन्वर्जेंस ज़ोन)
 - ✗ 3. Intercontinental Trade Convergence Zone (इंटरकॉन्टिनेंटल ट्रेड कन्वर्जेंस ज़ोन)
 - ✗ 4. Intergalactic Trade Convergence Zone (इंटरगैलेक्टिक ट्रेड कन्वर्जेंस ज़ोन)

Question ID : 630680942101
Option 1 ID : 6306803692960
Option 2 ID : 6306803692963
Option 3 ID : 6306803692961
Option 4 ID : 6306803692962

Q.10 भगवान गणेश को विशेषतः _____ के रूप में जाना जाता है।

- Ans
- ✗ 1. दुःखहर्ता
 - ✗ 2. वैभव दाता
 - ✓ 3. विघ्नहर्ता
 - ✗ 4. सुखकर्ता

Question ID : 630680955571
Option 1 ID : 6306803746296
Option 2 ID : 6306803746297
Option 3 ID : 6306803746294
Option 4 ID : 6306803746295

Q.11 भारतीय संविधान के अनुच्छेद _____ में कहा गया है कि संघ के लिए एक संसद होगी जिसमें राष्ट्रपति और दो सदन होंगे, जिन्हें क्रमशः राज्य सभा और लोक सभा के रूप में जाना जाएगा।

- Ans
- ✗ 1. 77
 - ✓ 2. 79
 - ✗ 3. 69
 - ✗ 4. 64

Question ID : 630680959095
Option 1 ID : 6306803760178
Option 2 ID : 6306803760179
Option 3 ID : 6306803760177
Option 4 ID : 6306803760176

Q.12 कुल लागत (TC) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- Ans
- ✗ 1. आउटपुट बढ़ने के साथ टीसी (TC) हमेशा बढ़ती रहती है।
 - ✓ 2. टीसी (TC) नियत लागत और परिवर्ती लागत का योग है।
 - ✗ 3. टीसी (TC) औसत कुल लागत (ATC) और औसत परवर्ती लागत (AVC) के बीच का अंतर है।
 - ✗ 4. आउटपुट में परिवर्तन से टीसी (TC) अप्रभावित रहती है।

Question ID : 630680774323
Option 1 ID : 6306803035194
Option 2 ID : 6306803035193
Option 3 ID : 6306803035195
Option 4 ID : 6306803035196

Q.13 भारत का एकमात्र सक्रिय ज्वालामुखी कहाँ स्थित है?

- Ans ☒ 1. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में बैरन द्वीप
- ☒ 2. रामेश्वरम द्वीप
- ☒ 3. कच्छ की खाड़ी के द्वीप
- ☒ 4. लक्षद्वीप द्वीप समूह के मिनिक्ॉय द्वीप

Question ID : 630680942033
Option 1 ID : 6306803692687
Option 2 ID : 6306803692689
Option 3 ID : 6306803692688
Option 4 ID : 6306803692686

Q.14 भारत में कौन-सा मंत्रालय SPARC योजना के कार्यान्वयन की देखरेख करता है?

- Ans ☒ 1. शिक्षा मंत्रालय
- ☒ 2. रक्षा मंत्रालय
- ☒ 3. विदेश मंत्रालय
- ☒ 4. कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय

Question ID : 630680958093
Option 1 ID : 6306803756383
Option 2 ID : 6306803756385
Option 3 ID : 6306803756384
Option 4 ID : 6306803756382

Q.15 Which of the following statements is correct about ribosomes?

- Ans ☒ 1. The two subunits of 80S ribosomes are 50S and 30S.
- ☒ 2. They are composed of ribonucleic acid (RNA) and proteins and are surrounded by two membranes.
- ☒ 3. The eukaryotic ribosomes are 70S while the prokaryotic ribosomes are 80S.
- ☒ 4. 'S' (Svedberg's Unit) in the sub-units stands for the sedimentation coefficient.

Question ID : 630680771688
Option 1 ID : 6306803024658
Option 2 ID : 6306803024657
Option 3 ID : 6306803024656
Option 4 ID : 6306803024659

Q.16 पौधों में, क्लोरोफिल की प्रमुख भूमिका क्या होती है?

- Ans ☒ 1. पोषक तत्वों का परिवहन करना
- ☒ 2. जल अवशोषित करना
- ☒ 3. प्रकाश संश्लेषण करना
- ☒ 4. ऊर्जा संचय करना

Question ID : 630680956236
Option 1 ID : 6306803748948
Option 2 ID : 6306803748949
Option 3 ID : 6306803748950
Option 4 ID : 6306803748947

Q.17 वक्तृत्वोत्तेजक सभा (Vaktruttvottejak Sabha) के संस्थापक कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. पंडित विष्णु शास्त्री
 - ☒ 2. ज्योतिराव गोविंदराव फुले
 - ☒ 3. महादेव गोविंद रानाडे
 - ☒ 4. बिपिन चंद्र पाल

Question ID : 630680960354
 Option 1 ID : 6306803765331
 Option 2 ID : 6306803765332
 Option 3 ID : 6306803765330
 Option 4 ID : 6306803765329

Q.18 Which landmark judgment by the Supreme Court of India decriminalised consensual homosexual acts between adults in private, thus striking down Section 377 of the Indian Penal Code?

- Ans
- ☒ 1. Navtej Singh Johar vs. Union of India (2018)
 - ☒ 2. Shayara Bano vs. Union of India (2017)
 - ☒ 3. Indian Young Lawyers Association vs. State of Kerala (2018)
 - ☒ 4. KS Puttaswamy vs. Union of India (2017)

Question ID : 630680958652
 Option 1 ID : 6306803758615
 Option 2 ID : 6306803758617
 Option 3 ID : 6306803758616
 Option 4 ID : 6306803758614

Q.19 The Nimatnama is a book in the Persian language written during the reign of Nasir Shah who ruled over Mandu. Which of the following is the subject matter of the manuscript?

- Ans
- ☒ 1. Poetry
 - ☒ 2. Gathering
 - ☒ 3. Hunting
 - ☒ 4. Cookery

Question ID : 630680663388
 Option 1 ID : 6306802597190
 Option 2 ID : 6306802597192
 Option 3 ID : 6306802597191
 Option 4 ID : 6306802597189

Q.20 आय के चक्रीय प्रवाह के संदर्भ में GDP किसकी माप करता है?

- Ans
- ☒ 1. परिवारों द्वारा कुल खपत
 - ☒ 2. कुल आयात और निर्यात
 - ☒ 3. परिवारों की कुल बचत
 - ☒ 4. अर्थव्यवस्था में कुल उत्पादन

Question ID : 630680945826
 Option 1 ID : 6306803708061
 Option 2 ID : 6306803708060
 Option 3 ID : 6306803708059
 Option 4 ID : 6306803708058

Section : Arithmetical and Numerical Ability

Q.1 ₹26 प्रति kg कीमत वाली चीनी को ₹16 प्रति kg कीमत वाली चीनी के साथ किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए ताकि मिश्रण को ₹30.8 प्रति kg पर बेचने पर 40% का लाभ हो?

- Ans
- ☒ 1. 8 : 6
 - ☒ 2. 8 : 2
 - ☒ 3. 8 : 3
 - ☒ 4. 6 : 4

Question ID : 630680801216
 Option 1 ID : 6306803139427
 Option 2 ID : 6306803139426
 Option 3 ID : 6306803139425
 Option 4 ID : 6306803139424

Q.2 एक गाँव की जनसंख्या 240000 थी। पहले वर्ष में इसमें 15% की वृद्धि हुई और दूसरे वर्ष में 30% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 358800
 - ☒ 2. 276000
 - ☒ 3. 348000
 - ☒ 4. 312000

Question ID : 630680667314
 Option 1 ID : 6306802612816
 Option 2 ID : 6306802612817
 Option 3 ID : 6306802612819
 Option 4 ID : 6306802612818

Q.3 हरीश ने ₹237 में एक वस्तु खरीदी और उसे 16% हानि पर हर्ष को बेच दिया। इस राशि से, हरीश ने दूसरी वस्तु खरीदी और उसे 50% लाभ पर बेच दिया। हरीश द्वारा अर्जित कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 0.26
 - ☒ 2. 0.22
 - ☒ 3. 0.25
 - ☒ 4. 0.27

Question ID : 630680844320
 Option 1 ID : 6306803307206
 Option 2 ID : 6306803307209
 Option 3 ID : 6306803307208
 Option 4 ID : 6306803307207

Q.4 A ने ₹133000 की पूंजी से एक व्यवसाय शुरू किया। 5 महीने बाद, B एक निश्चित पूंजी के साथ उसके साथ व्यवसाय में शामिल हो गया। यदि A के व्यवसाय शुरू करने के एक वर्ष के अंत में, लाभ को 6 : 3 के अनुपात में साझा किया गया। तो B द्वारा व्यवसाय में निवेश की गई राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 131200
 - ☒ 2. 100700
 - ☒ 3. 125000
 - ☒ 4. 114000

Question ID : 630680913160
 Option 1 ID : 6306803577561
 Option 2 ID : 6306803577563
 Option 3 ID : 6306803577562
 Option 4 ID : 6306803577560

Q.5 दो संख्याओं का एच.सी.एफ. (HCF) और एल.सी.एम. (LCM) क्रमशः 35 और 420 हैं। यदि एक संख्या दूसरी संख्या की $\frac{4}{3}$ गुनी हो, तो बड़ी संख्या कौन-सी है?

- Ans
- ☒ 1. 140
 - ☒ 2. 167
 - ☒ 3. 184
 - ☒ 4. 109

Question ID : 630680798697
 Option 1 ID : 6306803129648
 Option 2 ID : 6306803129649
 Option 3 ID : 6306803129650
 Option 4 ID : 6306803129651

Q.6 एक गांव की 96% जनसंख्या 23160 है। गांव की कुल जनसंख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 24125
 - ☒ 2. 32381
 - ☒ 3. 25061
 - ☒ 4. 25765

Question ID : 630680573966
 Option 1 ID : 6306802244732
 Option 2 ID : 6306802244735
 Option 3 ID : 6306802244733
 Option 4 ID : 6306802244734

Q.7 A, B और C, 10800 m की एक साइकिल रेस कर रहे हैं। A, B की दोगुनी चाल से साइकिल चलाता है। C, B की $\frac{1}{3}$ चाल से साइकिल चलाता है। C, 45 मिनट में रेस पूरी करता है। जब A ने रेस पूरी की, तब B फिनिशिंग लाइन से कितनी दूर था?

- Ans
- ☒ 1. 5400 m
 - ☐ 2. 5399 m
 - ☐ 3. 5395 m
 - ☐ 4. 5398 m

Question ID : 630680988264
 Option 1 ID : 6306803877058
 Option 2 ID : 6306803877060
 Option 3 ID : 6306803877061
 Option 4 ID : 6306803877059

Q.8 यदि $2.5 : 19.5 :: 16 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 121.8
 - ☐ 2. 124.9
 - ☒ 3. 124.8
 - ☐ 4. 127.3

Question ID : 630680913080
 Option 1 ID : 6306803577242
 Option 2 ID : 6306803577241
 Option 3 ID : 6306803577240
 Option 4 ID : 6306803577243

Q.9 नवजोत ने ₹27500 को अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाली 16% वार्षिक ब्याज दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया। उसके द्वारा प्राप्त मिश्रधन कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. ₹32272
 - ☐ 2. ₹32117
 - ☒ 3. ₹32076
 - ☐ 4. ₹31921

Question ID : 630680886092
 Option 1 ID : 6306803470055
 Option 2 ID : 6306803470053
 Option 3 ID : 6306803470052
 Option 4 ID : 6306803470054

Q.10 किसी यात्रा की एक तिहाई दूरी 84 km/h की चाल से तय की जाती है, यात्रा की अगली एक तिहाई दूरी 66 km/h की चाल से तय की जाती है और यात्रा की शेष दूरी 33 km/h की चाल से तय की जाती है। पूरी यात्रा के लिए औसत चाल (km/h में, दशमलव के 1 स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 55.9
 - ☒ 2. 52.3
 - ☒ 3. 51
 - ☒ 4. 50.7

Question ID : 630680915342
 Option 1 ID : 6306803586414
 Option 2 ID : 6306803586412
 Option 3 ID : 6306803586415
 Option 4 ID : 6306803586413

Q.11 एक गांव की 84% जनसंख्या 26040 है। गांव की कुल जनसंख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 31936
 - ☒ 2. 32640
 - ☒ 3. 31000
 - ☒ 4. 39256

Question ID : 630680573943
 Option 1 ID : 6306802244641
 Option 2 ID : 6306802244642
 Option 3 ID : 6306802244640
 Option 4 ID : 6306802244643

Q.12 The value of $8\frac{8}{3}$ is

- Ans
- ☒ 1. 64
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 256
 - ☒ 4. 128

Question ID : 63068068257
 Option 1 ID : 630680263738
 Option 2 ID : 630680263740
 Option 3 ID : 630680263739
 Option 4 ID : 630680263741

Q.13 An open water drum is in the form of a cylinder. The height of the drum is 84 m and its internal diameter is 28 m. Find the area (in m^2) that needs to be painted if one wants to paint the inside of the drum. Take $\pi = \frac{22}{7}$

- Ans
- ☒ 1. 8025
 - ☒ 2. 8018
 - ☒ 3. 8008
 - ☒ 4. 7988

Question ID : 630680828094
 Option 1 ID : 6306803243696
 Option 2 ID : 6306803243698
 Option 3 ID : 6306803243695
 Option 4 ID : 6306803243697

Q.14 The sum of 6 numbers is 492. Find their average.

- Ans
- ☒ 1. 81
 - ☒ 2. 80
 - ☒ 3. 82
 - ☒ 4. 83

Question ID : 630680551892
 Option 1 ID : 6306802157794
 Option 2 ID : 6306802157796
 Option 3 ID : 6306802157793
 Option 4 ID : 6306802157795

Q.15 The total surface area (in m^2) of a cube, each of whose edges measures 160 m, is:

- Ans
- ☒ 1. 153576
 - ☒ 2. 153558
 - ☒ 3. 153600
 - ☒ 4. 153570

Question ID : 630680827794
 Option 1 ID : 6306803242513
 Option 2 ID : 6306803242512
 Option 3 ID : 6306803242511
 Option 4 ID : 6306803242514

Q.16 A and B can do a job in 5 days and 13 days, respectively. A works alone for 1 days and leaves. The number of days required by B to complete the remaining job is:

Ans

✗ 1. $10\frac{3}{5}$

✗ 2. $10\frac{4}{5}$

✗ 3. $10\frac{5}{5}$

✓ 4. $10\frac{2}{5}$

Question ID : 630680960978
Option 1 ID : 6306803767934
Option 2 ID : 6306803767936
Option 3 ID : 6306803767935
Option 4 ID : 6306803767933

Q.17 A shopkeeper sells an item for ₹284.4 after giving two successive discounts of 90% and 75% on its marked price. Had he not given any discount, he would have earned a profit of 58%. What is the cost price (in ₹) of the item?

Ans

✓ 1. 7200

✗ 2. 7205

✗ 3. 7156

✗ 4. 7236

Question ID : 630680994988
Option 1 ID : 6306803903979
Option 2 ID : 6306803903982
Option 3 ID : 6306803903980
Option 4 ID : 6306803903981

Q.18 Rajesh can complete a piece of work alone in 15 days and Naresh can complete the same piece of work alone in 19 days. They started the work together, but Rajesh had to leave 3 days before the completion of the work. In how many days will the work complete?

Ans

✗ 1. $10\frac{4}{17}$ days

✗ 2. $10\frac{6}{17}$ days

✓ 3. $10\frac{2}{17}$ days

✗ 4. $10\frac{1}{17}$ days

Question ID : 630680900476
Option 1 ID : 6306803527670
Option 2 ID : 6306803527671
Option 3 ID : 6306803527669
Option 4 ID : 6306803527672

Q.19 What sum (in ₹) will earn a simple interest of ₹600 in 2 years at 16% per year rate of interest?

- Ans
- ☐ 1. 3750
 - ☒ 2. 1875
 - ☐ 3. 875
 - ☐ 4. 2250

Question ID : 630680612212
 Option 1 ID : 6306802395582
 Option 2 ID : 6306802395580
 Option 3 ID : 6306802395581
 Option 4 ID : 6306802395583

Q.20 Simplify $1 - [1 - \{1 - \overline{1 - 1}\}]$.

- Ans
- ☐ 1. 0
 - ☐ 2. -1
 - ☒ 3. 1
 - ☐ 4. 2

Question ID : 630680145667
 Option 1 ID : 630680563605
 Option 2 ID : 630680563604
 Option 3 ID : 630680563603
 Option 4 ID : 630680563602

Section : Test of English Language and Comprehension

Q.1 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who is able to use both hands equally well

- Ans
- ☐ 1. Amphibian
 - ☐ 2. Dexterous
 - ☒ 3. Ambidextrous
 - ☐ 4. Ambiguous

Question ID : 630680939237
 Option 1 ID : 6306803681323
 Option 2 ID : 6306803681324
 Option 3 ID : 6306803681325
 Option 4 ID : 6306803681326

Q.2 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined words in the given sentence.

After months of planning, the project finally started.

- Ans ☒ 1. hit the ground running
- ☐ 2. hit the books
- ☐ 3. hit the hay
- ☐ 4. hit the sack

Question ID : 630680932171
 Option 1 ID : 6306803653473
 Option 2 ID : 6306803653471
 Option 3 ID : 6306803653470
 Option 4 ID : 6306803653472

Q.3 Sentences of a paragraph are given below. While the first and the last sentences (S1 and S6) are in the correct order, the sentences in between are jumbled up. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- S1) Alexander Pope's early life was marked by significant challenges.
 A) Sickly in body and lonely spirit, he found his only delight in books.
 B) Alexander Pope was born on 21 May 1688 in a Roman Catholic family.
 C) His father was a prosperous tradesman.
 D) Alexander was a sickly and delicate child.
 S6) In those days, Roman Catholicism was a great handicap, and the child was denied the privilege of education at a first-class school therefore, he studied at home.

- Ans ☐ 1. DCBA
- ☒ 2. BCDA
- ☐ 3. ABCD
- ☐ 4. BACD

Question ID : 630680941209
 Option 1 ID : 6306803689392
 Option 2 ID : 6306803689393
 Option 3 ID : 6306803689390
 Option 4 ID : 6306803689391

Q.4 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The _____ sunset painted the sky in hues of orange and pink.

- Ans ☐ 1. tall
- ☐ 2. quick
- ☐ 3. loud
- ☒ 4. breathtaking

Question ID : 630680930622
 Option 1 ID : 6306803647313
 Option 2 ID : 6306803647312
 Option 3 ID : 6306803647315
 Option 4 ID : 6306803647314

Q.5 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The musician's _____ performance left the audience mesmerised and wanting more.

- Ans
- ☒ 1. mediocre
 - ☒ 2. captivating
 - ☒ 3. boring
 - ☒ 4. lacklustre

Question ID : 630680931621
 Option 1 ID : 6306803651284
 Option 2 ID : 6306803651286
 Option 3 ID : 6306803651287
 Option 4 ID : 6306803651285

Q.6 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The artist's _____ masterpiece left the audience in awe with its vibrant colours and intricate details.

- Ans
- ☒ 1. mediocre
 - ☒ 2. mesmerising
 - ☒ 3. tedious
 - ☒ 4. bland

Question ID : 630680942281
 Option 1 ID : 6306803693773
 Option 2 ID : 6306803693772
 Option 3 ID : 6306803693774
 Option 4 ID : 6306803693771

Q.7 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.

The project is finally perfect; every detail has been meticulously checked.

- Ans
- ☒ 1. as right as rain
 - ☒ 2. a perfect storm
 - ☒ 3. a dime a dozen
 - ☒ 4. a picture is worth a thousand words

Question ID : 630680941244
 Option 1 ID : 6306803689533
 Option 2 ID : 6306803689531
 Option 3 ID : 6306803689530
 Option 4 ID : 6306803689532

Q.8 Select the most appropriate article to fill in the blank.

My pet dog, Tinkle, is hiding behind ____ pink curtain.

- Ans
- ☒ 1. No article required
 - ☒ 2. a
 - ☒ 3. the
 - ☒ 4. an

Question ID : 630680930293
Option 1 ID : 6306803646011
Option 2 ID : 6306803646008
Option 3 ID : 6306803646010
Option 4 ID : 6306803646009

Q.9 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Despite the ____ weather, the festival was a grand success, with attendees enjoying every moment.

- Ans
- ☒ 1. calm
 - ☒ 2. predictable
 - ☒ 3. pleasant
 - ☒ 4. harsh

Question ID : 630680942291
Option 1 ID : 6306803693812
Option 2 ID : 6306803693813
Option 3 ID : 6306803693811
Option 4 ID : 6306803693814

Q.10 Select the most appropriate articles to fill in the blanks.

He wrote ____ interesting book on ____ history of India.

- Ans
- ☒ 1. an; a
 - ☒ 2. an; the
 - ☒ 3. a; a
 - ☒ 4. the; a

Question ID : 630680944626
Option 1 ID : 6306803703302
Option 2 ID : 6306803703299
Option 3 ID : 6306803703300
Option 4 ID : 6306803703301

Q.11 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Iteration

- Ans ☒ 1. Ennui
☒ 2. Redundancy
☒ 3. Diversity
☒ 4. Prosaism

Question ID : 630680932329
Option 1 ID : 6306803654101
Option 2 ID : 6306803654099
Option 3 ID : 6306803654098
Option 4 ID : 6306803654100

Q.12 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A word or phrase that reads the same backward as forward

- Ans ☒ 1. Homonym
☒ 2. Palindrome
☒ 3. Anagram
☒ 4. Acronym

Question ID : 630680945568
Option 1 ID : 6306803707041
Option 2 ID : 6306803707039
Option 3 ID : 6306803707040
Option 4 ID : 6306803707038

Q.13 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. A smartphone is essentially a handheld computer that provides a wide range of functionalities beyond making phone calls.
B. Modern smartphones are equipped with high-resolution cameras, which allow users to take professional-quality photos and videos.
C. They run on advanced operating systems that support a vast array of applications, making them versatile tools for personal and professional use.
D. One of the key features of smartphones is their ability to connect to the internet, enabling users to access information and communicate globally.

- Ans ☒ 1. CABD
☒ 2. DABC
☒ 3. ACDB
☒ 4. CBAD

Question ID : 630680942413
Option 1 ID : 6306803694204
Option 2 ID : 6306803694205
Option 3 ID : 6306803694203
Option 4 ID : 6306803694206

Q.14 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Liaison
☒ 2. Kalidoscope
☒ 3. Ineffable
☒ 4. Juxtaposition

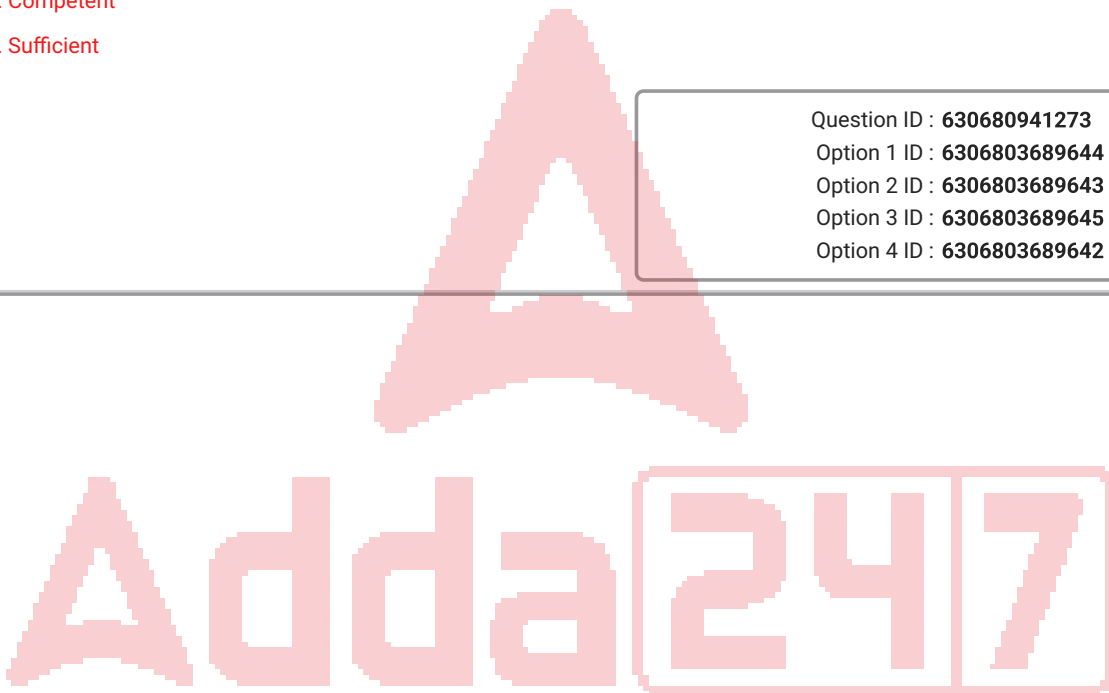
Question ID : 630680932618
Option 1 ID : 6306803655269
Option 2 ID : 6306803655268
Option 3 ID : 6306803655266
Option 4 ID : 6306803655267

Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Adequate

- Ans ☒ 1. Acceptable
☒ 2. Insufficient
☒ 3. Competent
☒ 4. Sufficient

Question ID : 630680941273
Option 1 ID : 6306803689644
Option 2 ID : 6306803689643
Option 3 ID : 6306803689645
Option 4 ID : 6306803689642



Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

A profound shift has occurred in the balance of the major causes of death and disease in developed countries and is underway in many developing countries. Globally, the burden of non-communicable diseases (NCDs) has rapidly increased, accounting for nearly 60% of the 56 million annual deaths and 47% of the global disease burden in 2001. This rising trend presents a significant challenge to global public health.

The World Health Report 2002 highlights that a few major risk factors are responsible for much of the morbidity and mortality associated with NCDs. These risks include high blood pressure, high cholesterol levels, inadequate intake of fruits and vegetables, overweight or obesity, physical inactivity and tobacco use. Notably, five of these risk factors are closely related to diet and physical activity.

Unhealthy diets and physical inactivity are leading causes of major NCDs such as cardiovascular disease, type 2 diabetes and certain cancers. They also contribute to other widespread health issues like dental caries and osteoporosis. The burden of NCDs is the greatest in developing countries, where affected individuals are generally younger than those in developed countries, and where 66% of these deaths occur. Rapid dietary changes and shifts in physical activity patterns are exacerbating these rates. Additionally, smoking independently increases the risk for these diseases.

SubQuestion No : 16

Q.16 According to the passage, how can individuals reduce their risk of developing NCDs?

- Ans
- ✓ 1. By maintaining a healthy diet and staying physically active
 - ✗ 2. By moving to a different country and avoiding vaccinations
 - ✗ 3. By ignoring dietary recommendations
 - ✗ 4. By increasing their calorie intake and focusing only on mental health

Question ID : 630680940603
 Option 1 ID : 6306803686857
 Option 2 ID : 6306803686858
 Option 3 ID : 6306803686860
 Option 4 ID : 6306803686859

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

A profound shift has occurred in the balance of the major causes of death and disease in developed countries and is underway in many developing countries. Globally, the burden of non-communicable diseases (NCDs) has rapidly increased, accounting for nearly 60% of the 56 million annual deaths and 47% of the global disease burden in 2001. This rising trend presents a significant challenge to global public health.

The World Health Report 2002 highlights that a few major risk factors are responsible for much of the morbidity and mortality associated with NCDs. These risks include high blood pressure, high cholesterol levels, inadequate intake of fruits and vegetables, overweight or obesity, physical inactivity and tobacco use. Notably, five of these risk factors are closely related to diet and physical activity.

Unhealthy diets and physical inactivity are leading causes of major NCDs such as cardiovascular disease, type 2 diabetes and certain cancers. They also contribute to other widespread health issues like dental caries and osteoporosis. The burden of NCDs is the greatest in developing countries, where affected individuals are generally younger than those in developed countries, and where 66% of these deaths occur. Rapid dietary changes and shifts in physical activity patterns are exacerbating these rates. Additionally, smoking independently increases the risk for these diseases.

SubQuestion No : 17

Q.17 What percent of deaths due to NCDs occur in developing countries?

- Ans
- ☒ 1. 60%
 - ☒ 2. 66%
 - ☒ 3. 56%
 - ☒ 4. 47%

Question ID : 630680940604
 Option 1 ID : 6306803686863
 Option 2 ID : 6306803686864
 Option 3 ID : 6306803686862
 Option 4 ID : 6306803686861

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

A profound shift has occurred in the balance of the major causes of death and disease in developed countries and is underway in many developing countries. Globally, the burden of non-communicable diseases (NCDs) has rapidly increased, accounting for nearly 60% of the 56 million annual deaths and 47% of the global disease burden in 2001. This rising trend presents a significant challenge to global public health.

The World Health Report 2002 highlights that a few major risk factors are responsible for much of the morbidity and mortality associated with NCDs. These risks include high blood pressure, high cholesterol levels, inadequate intake of fruits and vegetables, overweight or obesity, physical inactivity and tobacco use. Notably, five of these risk factors are closely related to diet and physical activity.

Unhealthy diets and physical inactivity are leading causes of major NCDs such as cardiovascular disease, type 2 diabetes and certain cancers. They also contribute to other widespread health issues like dental caries and osteoporosis. The burden of NCDs is the greatest in developing countries, where affected individuals are generally younger than those in developed countries, and where 66% of these deaths occur. Rapid dietary changes and shifts in physical activity patterns are exacerbating these rates. Additionally, smoking independently increases the risk for these diseases.

SubQuestion No : 18

Q.18 Which of the following titles best summarises the passage?

- Ans ☒ 1. The Global Burden of Non-communicable Diseases
- ☐ 2. The Rise of Infectious Diseases
- ☐ 3. The Role of Physical Activity in Preventing Diseases
- ☐ 4. The Impact of Smoking on Health

Question ID : 630680940600
 Option 1 ID : 6306803686846
 Option 2 ID : 6306803686848
 Option 3 ID : 6306803686847
 Option 4 ID : 6306803686845

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

A profound shift has occurred in the balance of the major causes of death and disease in developed countries and is underway in many developing countries. Globally, the burden of non-communicable diseases (NCDs) has rapidly increased, accounting for nearly 60% of the 56 million annual deaths and 47% of the global disease burden in 2001. This rising trend presents a significant challenge to global public health.

The World Health Report 2002 highlights that a few major risk factors are responsible for much of the morbidity and mortality associated with NCDs. These risks include high blood pressure, high cholesterol levels, inadequate intake of fruits and vegetables, overweight or obesity, physical inactivity and tobacco use. Notably, five of these risk factors are closely related to diet and physical activity.

Unhealthy diets and physical inactivity are leading causes of major NCDs such as cardiovascular disease, type 2 diabetes and certain cancers. They also contribute to other widespread health issues like dental caries and osteoporosis. The burden of NCDs is the greatest in developing countries, where affected individuals are generally younger than those in developed countries, and where 66% of these deaths occur. Rapid dietary changes and shifts in physical activity patterns are exacerbating these rates. Additionally, smoking independently increases the risk for these diseases.

SubQuestion No : 19

Q.19 What can be inferred about the relationship between diet and non-communicable diseases based on the passage?

- Ans ☒ 1. Unhealthy diets significantly contribute to non-communicable diseases.
- ☐ 2. Diet has no impact on non-communicable diseases.
- ☐ 3. Physical activity is more important than diet.
- ☐ 4. Diet only affects a small percentage of non-communicable diseases cases.

Question ID : 630680940602
 Option 1 ID : 6306803686854
 Option 2 ID : 6306803686853
 Option 3 ID : 6306803686856
 Option 4 ID : 6306803686855

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

A profound shift has occurred in the balance of the major causes of death and disease in developed countries and is underway in many developing countries. Globally, the burden of non-communicable diseases (NCDs) has rapidly increased, accounting for nearly 60% of the 56 million annual deaths and 47% of the global disease burden in 2001. This rising trend presents a significant challenge to global public health.

The World Health Report 2002 highlights that a few major risk factors are responsible for much of the morbidity and mortality associated with NCDs. These risks include high blood pressure, high cholesterol levels, inadequate intake of fruits and vegetables, overweight or obesity, physical inactivity and tobacco use. Notably, five of these risk factors are closely related to diet and physical activity.

Unhealthy diets and physical inactivity are leading causes of major NCDs such as cardiovascular disease, type 2 diabetes and certain cancers. They also contribute to other widespread health issues like dental caries and osteoporosis. The burden of NCDs is the greatest in developing countries, where affected individuals are generally younger than those in developed countries, and where 66% of these deaths occur. Rapid dietary changes and shifts in physical activity patterns are exacerbating these rates. Additionally, smoking independently increases the risk for these diseases.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the ANTONYM of the word 'rapidly' as used in the passage.

- Ans
- ☒ 1. Erroneously
 - ☒ 2. Slowly
 - ☒ 3. Suddenly
 - ☒ 4. Inadvertently

Question ID : 630680940601
 Option 1 ID : 6306803686850
 Option 2 ID : 6306803686851
 Option 3 ID : 6306803686849
 Option 4 ID : 6306803686852

Section : Test of Hindi Language and Comprehension

Q.1 निम्नलिखित कौन-सा शब्द 'फूल' का उपयुक्त पर्यायवाची है-

- Ans
- ☒ 1. मुकुल
 - ☒ 2. पंखुड़ी
 - ☒ 3. द्रुम
 - ☒ 4. प्रसून

Question ID : 630680934193
 Option 1 ID : 6306803661559
 Option 2 ID : 6306803661558
 Option 3 ID : 6306803661560
 Option 4 ID : 6306803661557

Q.2 'न जाने किस कमी को पूरा करने-----साहित्यकारों की आत्मा बेचैन रहती है' वाक्य के रिक्त स्थान के लिए सर्वाधिक उपयुक्त कारक चिह्न है-

- Ans ☒ 1. के लिए
☒ 2. पर
☒ 3. की
☒ 4. से

Question ID : 630680934088
Option 1 ID : 6306803661150
Option 2 ID : 6306803661149
Option 3 ID : 6306803661151
Option 4 ID : 6306803661152

Q.3 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशों को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए।

- (1) यायावरों की दुनिया बड़ी निराली होती है।
(य) वह अपने जीवन में दखलन्दाजी कतई पसंद नहीं करता।
(र) पगडंडी से उसका अटूट रिश्ता होता है।
(ल) यायावर स्वभाव से होता है और पेशे से भी।
(व) यायावर स्वतंत्र जीना चाहता है।
(6) यह यायावरी जीवन की वास्तविकता है।

- Ans ☒ 1. व य ल र
☒ 2. य व र ल
☒ 3. र य व ल
☒ 4. ल य व र

Question ID : 630680941637
Option 1 ID : 6306803691111
Option 2 ID : 6306803691113
Option 3 ID : 6306803691110
Option 4 ID : 6306803691112

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प 'तारा' का अनेकार्थी शब्द है -

- Ans ☒ 1. नक्षत्र
☒ 2. ग्रह
☒ 3. पृथ्वी
☒ 4. अंतरिक्ष

Question ID : 630680945576
Option 1 ID : 6306803707070
Option 2 ID : 6306803707073
Option 3 ID : 6306803707071
Option 4 ID : 6306803707072

Q.5 'जो अनुकरण करने योग्य हो' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है -

- Ans
- ☒ 1. अनुयायी
 - ☒ 2. अनुगामी
 - ☒ 3. अनुकरणीय
 - ☒ 4. अनुसार

Question ID : 630680943442
 Option 1 ID : 6306803698132
 Option 2 ID : 6306803698131
 Option 3 ID : 6306803698129
 Option 4 ID : 6306803698130

Q.6 'पट्टी पढ़ाना' -मुहावरे का उचित अर्थ क्या है?

- 1.होश न रहना
- 2.लाभ ही लाभ मिलना
- 3.बुरी सलाह देना
- 4.क्रोधित होना

- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 1
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 3

Question ID : 630680930172
 Option 1 ID : 6306803645525
 Option 2 ID : 6306803645524
 Option 3 ID : 6306803645527
 Option 4 ID : 6306803645526

Q.7 ये चाँदी ... अंगूठी है। संबंध कारक का प्रयोग करके वाक्य पूर्ण करें -

- Ans
- ☒ 1. ये चाँदी द्वारा अंगूठी है।
 - ☒ 2. ये चाँदी की अंगूठी है।
 - ☒ 3. ये चाँदी के लिए अंगूठी है।
 - ☒ 4. ये चाँदी के अंगूठी है।

Question ID : 630680935771
 Option 1 ID : 6306803667493
 Option 2 ID : 6306803667490
 Option 3 ID : 6306803667492
 Option 4 ID : 6306803667491

Q.8 'कम बोलने वाला' वाक्यांश के लिए सही शब्द क्या है?

- Ans
- ☒ 1. अनन्य
 - ☒ 2. कृतार्थ
 - ☒ 3. बहुभाषी
 - ☒ 4. मितभाषी

Question ID : 630680935667
 Option 1 ID : 6306803667111
 Option 2 ID : 6306803667110
 Option 3 ID : 6306803667113
 Option 4 ID : 6306803667112

Q.9 'फाग खेलना' मुहावरे का सही अर्थ है-

- Ans ☒ 1. दुखी रहना
☒ 2. आनन्द मनाना
☒ 3. व्यर्थ खर्च करना
☒ 4. दुसरो पर हंसना

Question ID : 630680945520
Option 1 ID : 6306803706855
Option 2 ID : 6306803706853
Option 3 ID : 6306803706856
Option 4 ID : 6306803706854

Q.10 'अंधा' का तत्सम शब्द है-

- Ans ☒ 1. अंध
☒ 2. आधा
☒ 3. अंधकार
☒ 4. अंधेरा

Question ID : 630680941873
Option 1 ID : 6306803692046
Option 2 ID : 6306803692049
Option 3 ID : 6306803692048
Option 4 ID : 6306803692047

Q.11 उहंड का पर्यायवाची क्या है?

- Ans ☒ 1. उच्छृंखल
☒ 2. ध्वंस
☒ 3. माधव
☒ 4. पिशाचरु

Question ID : 630680935701
Option 1 ID : 6306803667210
Option 2 ID : 6306803667211
Option 3 ID : 6306803667212
Option 4 ID : 6306803667213

Q.12 मैं लगभग सात घंटे ----- झांसी पहुँच जाऊँगा' वाक्य के रिक्त स्थान के लिए सर्वाधिक उपयुक्त कारक चिह्न है-

- Ans ☒ 1. पर
☒ 2. में
☒ 3. को
☒ 4. के रा

Question ID : 630680933622
Option 1 ID : 6306803659345
Option 2 ID : 6306803659344
Option 3 ID : 6306803659347
Option 4 ID : 6306803659346

Q.13 निम्नलिखित वाक्यों में उनके प्रथम तथा अंतिम अंश संख्या 1 और 6 के अंतर्गत दिए गए हैं। बीच वाले चार अंश (य), (र), (ल), (व) के अंतर्गत बिना क्रम के हैं। चारों अंशों को उचित क्रमानुसार व्यवस्थित कर सही विकल्प चुनिए।

- (1) प्रकृति की भी विचित्र लीला है-
- (य) ठीक उसी प्रकार वर्षाकालीन इंद्रधनुषी छटा और मोरों का नृत्य देख लोग मचल उठते हैं।
- (र) तो जाड़े की आह्लादिनी।
- (ल) जिस प्रकार ग्रीष्म में शीतल हवा और शीतल पेय पदार्थ अच्छे लगते हैं
- (व) जेठ की चिलचिलाती धूप जानलेवा होती है
- (6) सबका अपना अपना महत्व है।

- Ans
- ☒ 1. र य व ल
 - ☒ 2. व र ल य
 - ☒ 3. य व र ल
 - ☒ 4. ल य र व

Question ID : 630680941646
 Option 1 ID : 6306803691150
 Option 2 ID : 6306803691151
 Option 3 ID : 6306803691153
 Option 4 ID : 6306803691152

Q.14 इतना कहकर भगवान अन्तर्धान हो गये। वर्तनी के आधार पर वाक्य को शुद्ध करें -

- Ans
- ☒ 1. इतना कहकर भगवान अन्तर्धान हो गये।
 - ☒ 2. इतना कहकर भगवान अंतर्धन हो गये।
 - ☒ 3. इतना कहकर भगवान अन्तधान हो गये।
 - ☒ 4. इतना कहकर भगवान अन्यर्धान हो गये।

Question ID : 630680935734
 Option 1 ID : 6306803667344
 Option 2 ID : 6306803667345
 Option 3 ID : 6306803667343
 Option 4 ID : 6306803667342

Q.15 दिए गए वाक्य के किस भाग में त्रुटि है -
 भाई साहब हमारे रिस्तेदार हैं

- Ans
- ☒ 1. रिस्तेदार हैं
 - ☒ 2. हमारे
 - ☒ 3. भाई
 - ☒ 4. साहब

Question ID : 630680945488
 Option 1 ID : 6306803706728
 Option 2 ID : 6306803706727
 Option 3 ID : 6306803706725
 Option 4 ID : 6306803706726

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

सच्चे वीर अपने प्रेम के जोर से लोगों को सदा के लिए बाँध देते हैं वीरता की अभिव्यक्ति कई प्रकार से होती है कभी लड़ने मरने से, खून बहाने से, तोप तलवार के सामने बलिदान करने से होती है तो कभी जीवन के गूढ़ और सत्य की तलाश में बुद्ध जैसे राजा विरक्त होकर वीर हो जाते हैं वीरता एक प्रकार की अन्तः प्रेरणा है जब कभी उसका विकास हुआ तभी एक रौनक एक रंग, एक बहार संसार में छा गयी वीरता हमेशा निराली और नई होती है वीरों को बनाने के कारखाने नहीं होते वे तो देवदार के वृक्ष की भांति जीवन रुपी वन में स्वयं पैदा होते हैं और बिना किसी के पानी दिए, बिना किसी के दूध पिलाये बढ़ते हैं " जीवन के केंद्र में निवास करो और सत्य की चट्टान पर दृढ़ता से खड़े हो जाओ बाहर की सतह छोड़कर जीन के अंदर की तहों में पहुँचो तथा नये रंग खिलेंगे " यही वीरता का सन्देश है

SubQuestion No : 16

Q.16 'वीरता' शब्द का विलोम है -

- Ans
- ☒ 1. मनुष्यता
 - ☒ 2. कायरता
 - ☒ 3. भाउकता
 - ☒ 4. अधीरता

Question ID : 630680794598
Option 1 ID : 6306803113502
Option 2 ID : 6306803113501
Option 3 ID : 6306803113503
Option 4 ID : 6306803113500

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

सच्चे वीर अपने प्रेम के जोर से लोगों को सदा के लिए बाँध देते हैं वीरता की अभिव्यक्ति कई प्रकार से होती है कभी लड़ने मरने से, खून बहाने से, तोप तलवार के सामने बलिदान करने से होती है तो कभी जीवन के गूढ़ और सत्य की तलाश में बुद्ध जैसे राजा विरक्त होकर वीर हो जाते हैं वीरता एक प्रकार की अन्तः प्रेरणा है जब कभी उसका विकास हुआ तभी एक रौनक एक रंग, एक बहार संसार में छा गयी वीरता हमेशा निराली और नई होती है वीरों को बनाने के कारखाने नहीं होते वे तो देवदार के वृक्ष की भांति जीवन रुपी वन में स्वयं पैदा होते हैं और बिना किसी के पानी दिए, बिना किसी के दूध पिलाये बढ़ते हैं " जीवन के केंद्र में निवास करो और सत्य की चट्टान पर दृढ़ता से खड़े हो जाओ बाहर की सतह छोड़कर जीन के अंदर की तहों में पहुँचो तथा नये रंग खिलेंगे " यही वीरता का सन्देश है

SubQuestion No : 17

Q.17 गद्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक का विकल्प है -

- Ans
- ☒ 1. वीरता और बलिदान
 - ☒ 2. वीरों का उत्पन्न होना
 - ☒ 3. सच्ची वीरता
 - ☒ 4. देवदार और वीर

Question ID : 630680794596
Option 1 ID : 6306803113492
Option 2 ID : 6306803113494
Option 3 ID : 6306803113493
Option 4 ID : 6306803113495

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

सच्चे वीर अपने प्रेम के जोर से लोगों को सदा के लिए बाँध देते हैं वीरता की अभिव्यक्ति कई प्रकार से होती है कभी लड़ने मरने से, खून बहाने से, तोप तलवार के सामने बलिदान करने से होती है तो कभी जीवन के गूढ़ और सत्य की तलाश में बुद्ध जैसे राजा विरक्त होकर वीर हो जाते हैं वीरता एक प्रकार की अन्तः प्रेरणा है जब कभी उसका विकास हुआ तभी एक रौनक एक रंग, एक बहार संसार में छा गयी वीरता हमेशा निराली और नई होती है वीरों को बनाने के कारखाने नहीं होते वे तो देवदार के वृक्ष की भाँति जीवन रुपी वन में स्वयं पैदा होते हैं और बिना किसी के पानी दिए, बिना किसी के दूध पिलाये बढ़ते हैं " जीवन के केंद्र में निवास करो और सत्य की चट्टान पर दृढ़ता से खड़े हो जाओ बाहर की सतह छोड़कर जीन के अंदर की तहों में पहुँचो तथा नये रंग खिलेंगे " यही वीरता का सन्देश है

SubQuestion No : 18

Q.18 गद्यांश का मुख्य विषय है -

- Ans
- ☐ 1. देवदार की वृक्ष की भाँति जीवन रुपी वन में रहना
 - ☐ 2. यह संकल्प कि किसी भी हालात में युद्ध जीतना है
 - ☐ 3. हमेशा नया और उत्सुक रहना
 - ☒ 4. उद्देश्य के लिए सच्चाई पर चट्टान की तरह अटल रहना

Question ID : 630680794600
Option 1 ID : 6306803113511
Option 2 ID : 6306803113509
Option 3 ID : 6306803113510
Option 4 ID : 6306803113508

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

सच्चे वीर अपने प्रेम के जोर से लोगों को सदा के लिए बाँध देते हैं वीरता की अभिव्यक्ति कई प्रकार से होती है कभी लड़ने मरने से, खून बहाने से, तोप तलवार के सामने बलिदान करने से होती है तो कभी जीवन के गूढ़ और सत्य की तलाश में बुद्ध जैसे राजा विरक्त होकर वीर हो जाते हैं वीरता एक प्रकार की अन्तः प्रेरणा है जब कभी उसका विकास हुआ तभी एक रौनक एक रंग, एक बहार संसार में छा गयी वीरता हमेशा निराली और नई होती है वीरों को बनाने के कारखाने नहीं होते वे तो देवदार के वृक्ष की भाँति जीवन रुपी वन में स्वयं पैदा होते हैं और बिना किसी के पानी दिए, बिना किसी के दूध पिलाये बढ़ते हैं " जीवन के केंद्र में निवास करो और सत्य की चट्टान पर दृढ़ता से खड़े हो जाओ बाहर की सतह छोड़कर जीन के अंदर की तहों में पहुँचो तथा नये रंग खिलेंगे " यही वीरता का सन्देश है

SubQuestion No : 19

Q.19 'अभिव्यक्ति' शब्द का अर्थ है -

- Ans
- ☐ 1. भाषण देना
 - ☐ 2. अनाभिव्यक्ति
 - ☒ 3. प्रकट करना
 - ☐ 4. छुपाना

Question ID : 630680794599
Option 1 ID : 6306803113507
Option 2 ID : 6306803113505
Option 3 ID : 6306803113506
Option 4 ID : 6306803113504

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

सच्चे वीर अपने प्रेम के जोर से लोगों को सदा के लिए बाँध देते हैं वीरता की अभिव्यक्ति कई प्रकार से होती है कभी लड़ने मरने से, खून बहाने से, तोप तलवार के सामने बलिदान करने से होती है तो कभी जीवन के गूढ़ और सत्य की तलाश में बुद्ध जैसे राजा विरक्त होकर वीर हो जाते हैं वीरता एक प्रकार की अन्तः प्रेरणा है जब कभी उसका विकास हुआ तभी एक रौनक एक रंग, एक बहार संसार में छा गयी वीरता हमेशा निराली और नई होती है वीरों को बनाने के कारखाने नहीं होते वे तो देवदार के वृक्ष की भांति जीवन रुपी वन में स्वयं पैदा होते हैं और बिना किसी के पानी दिए, बिना किसी के दूध पिलाये बढ़ते हैं " जीवन के केंद्र में निवास करो और सत्य की चट्टान पर दृढ़ता से खड़े हो जाओ बाहर की सतह छोड़कर जीन के अंदर की तहों में पहुँचो तथा नये रंग खिलेंगे " यही वीरता का सन्देश है

SubQuestion No : 20

Q.20 दिए गए गद्यांश में 'बलिदान' शब्द का पर्यायवाची है -

- Ans
- ☒ 1. गला काटना
 - ☒ 2. लगाव
 - ☒ 3. आत्मोत्सर्ग
 - ☒ 4. अनुराग

Question ID : 630680794597
Option 1 ID : 6306803113499
Option 2 ID : 6306803113497
Option 3 ID : 6306803113496
Option 4 ID : 6306803113498

Section : Discipline1

Q.1 Zymogen cells are also known as:

- Ans
- ☒ 1. Clara cells
 - ☒ 2. Chief cells
 - ☒ 3. Parietal cells
 - ☒ 4. Mucosal Neck cells

Question ID : 630680994623
Option 1 ID : 6306803902553
Option 2 ID : 6306803902551
Option 3 ID : 6306803902552
Option 4 ID : 6306803902554

Q.2 Which sign is characterised by twitching of facial muscles in response to tapping over the facial nerve?

- Ans
- ☒ 1. Chvostek sign
 - ☒ 2. Trousseau's sign
 - ☒ 3. Cullen sign
 - ☒ 4. Kernig's sign

Question ID : 630680996431
Option 1 ID : 6306803909457
Option 2 ID : 6306803909456
Option 3 ID : 6306803909459
Option 4 ID : 6306803909458

Q.3 The gland located in the mediastinal cavity anterior and above the heart is:

- Ans
- ☐ 1. Adrenal gland
 - ☒ 2. Thymus gland
 - ☐ 3. Pituitary gland
 - ☐ 4. Pineal gland

Question ID : 630680992876
Option 1 ID : 6306803895683
Option 2 ID : 6306803895681
Option 3 ID : 6306803895682
Option 4 ID : 6306803895680

Q.4 The oedema grading in which the pitting test causes a 6 mm pit is:

- Ans
- ☐ 1. grade 4
 - ☒ 2. grade 3
 - ☐ 3. grade 2
 - ☐ 4. grade 5

Question ID : 630680983925
Option 1 ID : 6306803859748
Option 2 ID : 6306803859747
Option 3 ID : 6306803859746
Option 4 ID : 6306803859749

Q.5 Blackwater fever is caused by:

- Ans
- ☒ 1. plasmodium falciparum
 - ☐ 2. borrelia burgdorferi
 - ☐ 3. bordetella pertussis
 - ☐ 4. clostridium welchii

Question ID : 630680995671
Option 1 ID : 6306803906672
Option 2 ID : 6306803906673
Option 3 ID : 6306803906674
Option 4 ID : 6306803906671

Q.6 Which of the following agars is commonly used to test antibiotic sensitivity testing?

Ans ☒ 1. Mueller-Hinton agar

☐ 2. McConkey agar

☐ 3. Chocolate agar

☐ 4. RCM agar

Question ID : 630680995471
Option 1 ID : 6306803905893
Option 2 ID : 6306803905894
Option 3 ID : 6306803905891
Option 4 ID : 6306803905892

Q.7 All of the following arteries contribute to the formation of the Circle of Willis, EXCEPT:

Ans ☐ 1. right and left internal carotid artery

☐ 2. right and left anterior cerebral arteries

☒ 3. right and left anterior cerebellar arteries

☐ 4. right and left posterior cerebral arteries

Question ID : 630680994537
Option 1 ID : 6306803902223
Option 2 ID : 6306803902221
Option 3 ID : 6306803902222
Option 4 ID : 6306803902224

Q.8 Which of the following is a type of abnormal breathing characterised by complete irregularity in breathing, with irregular pauses and increasing periods of apnoea?

Ans ☐ 1. Paradoxical breathing

☐ 2. Kussmaul's breathing

☐ 3. Apneustic breathing

☒ 4. Ataxic breathing

Question ID : 630680997478
Option 1 ID : 6306803913611
Option 2 ID : 6306803913612
Option 3 ID : 6306803913614
Option 4 ID : 6306803913613

Q.9 In a medication chart of a patient, it is written that Syrup. Dulcolax 4 tsp. H.S. What is the frequency of administration?

- Ans ☒ 1. Only at bedtime
- ☐ 2. Only in the morning
- ☐ 3. Only in the evening
- ☐ 4. In the morning and evening

Question ID : 630680983592
 Option 1 ID : 6306803858321
 Option 2 ID : 6306803858319
 Option 3 ID : 6306803858320
 Option 4 ID : 6306803858322

Q.10 Which laryngeal cartilage is also known as the Cartilage of Santorini?

- Ans ☐ 1. Thyroid cartilage
- ☐ 2. Arytenoid cartilage
- ☒ 3. Corniculate cartilage
- ☐ 4. Cricoid cartilage

Question ID : 630680994357
 Option 1 ID : 6306803901507
 Option 2 ID : 6306803901505
 Option 3 ID : 6306803901506
 Option 4 ID : 6306803901508

Q.11 Match column A with column B.

Column A	Column B
1. Vitamin B1	A. Pantothenic acid
2. Vitamin B2	B. Niacin
3. Vitamin B3	C. Thiamine
4. Vitamin B5	D. Riboflavin

- Ans ☐ 1. 1-B, 2-A, 3-D, 4-C
- ☒ 2. 1-C, 2-D, 3-B, 4-A
- ☐ 3. 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
- ☐ 4. 1-A, 2-B, 3-D, 4-C

Question ID : 630680988674
 Option 1 ID : 6306803878842
 Option 2 ID : 6306803878843
 Option 3 ID : 6306803878840
 Option 4 ID : 6306803878841

Q.12 A prominent U-wave in ECG is the feature of:

- Ans ☒ 1. hypokalemia
☒ 2. hyperkalemia
☒ 3. hyponatremia
☒ 4. hypernatremia

Question ID : 630680996438
Option 1 ID : 6306803909484
Option 2 ID : 6306803909485
Option 3 ID : 6306803909486
Option 4 ID : 6306803909487

Q.13 In which of the following conditions the placenta extends into the uterine wall?

- Ans ☒ 1. Placenta previa
☒ 2. Placenta increta
☒ 3. Placenta accreta
☒ 4. Placenta percreta

Question ID : 630680991186
Option 1 ID : 6306803889082
Option 2 ID : 6306803889080
Option 3 ID : 6306803889083
Option 4 ID : 6306803889081

Q.14 The doctor advised the Injection of Trenaxa 250 mg IV to a patient. The available stock strength is 500 mg/ 5 ml. What volume of drug should the nurse administer to the patient?

- Ans ☒ 1. 1 ml
☒ 2. 10 ml
☒ 3. 5 ml
☒ 4. 2.5 ml

Question ID : 630680983697
Option 1 ID : 6306803858835
Option 2 ID : 6306803858838
Option 3 ID : 6306803858837
Option 4 ID : 6306803858836

Q.15 Which condition is characterised by the intrauterine death of the foetus which is then compressed between membranes and the uterine wall?<

- Ans
- ☒ 1. Foetus cephalhematoma
 - ☒ 2. Foetus succedaneum
 - ☒ 3. Foetus Mittelschmerz
 - ☒ 4. Foetus papyraceous

Question ID : 630680991274
 Option 1 ID : 6306803889420
 Option 2 ID : 6306803889423
 Option 3 ID : 6306803889422
 Option 4 ID : 6306803889421

Q.16 The recommended daily extra energy intake of an adult pregnant woman is:

- Ans
- ☒ 1. 350 kcal/day
 - ☒ 2. 100 kcal/day
 - ☒ 3. 50 kcal/day
 - ☒ 4. 150 kcal/day

Question ID : 630680987747
 Option 1 ID : 6306803874950
 Option 2 ID : 6306803874948
 Option 3 ID : 6306803874947
 Option 4 ID : 6306803874949

Q.17 What is the normal amount of pericardial fluid?

- Ans
- ☒ 1. 5 to 20 ml
 - ☒ 2. 1 to 5 ml
 - ☒ 3. 1.5 to 1.0 L
 - ☒ 4. 50 to 100 ml

Question ID : 630680993778
 Option 1 ID : 6306803899229
 Option 2 ID : 6306803899230
 Option 3 ID : 6306803899227
 Option 4 ID : 6306803899228

Q.18 Which of the following diseases is caused by the deficiency of vitamin D in children?

- Ans
- ☒ 1. Keratomalacia
 - ☒ 2. Rickets
 - ☒ 3. Pernicious anaemia
 - ☒ 4. Osteomalacia

Question ID : 630680987532
 Option 1 ID : 6306803874125
 Option 2 ID : 6306803874124
 Option 3 ID : 6306803874126
 Option 4 ID : 6306803874123

Q.19 What is the correct equation for the vertebral column bones and number?

- Ans
- ☒ 1. C7 T12 L5 S4 C4
 - ☒ 2. C9 T10 L3, S1 C1
 - ☒ 3. C7 T12 L5 S5 C4
 - ☒ 4. C9 T10 L5 S5 C4

Question ID : 630680993745
 Option 1 ID : 6306803899101
 Option 2 ID : 6306803899100
 Option 3 ID : 6306803899099
 Option 4 ID : 6306803899102

Q.20 Endoscopic catheters and instruments are commonly sterilised by:

- Ans
- ☒ 1. boiling
 - ☒ 2. glutaraldehyde
 - ☒ 3. hot air oven
 - ☒ 4. autoclaving

Question ID : 630680995599
 Option 1 ID : 6306803906393
 Option 2 ID : 6306803906392
 Option 3 ID : 6306803906394
 Option 4 ID : 6306803906391

Q.1 Which syndrome is also known as ileocaecal valve syndrome?

- Ans
- ☐ 1. Berdon syndrome
 - ☐ 2. Cri-du chat syndrome
 - ☒ 3. Konig's syndrome
 - ☐ 4. Brugada syndrome

Question ID : 630680994777
Option 1 ID : 6306803903137
Option 2 ID : 6306803903138
Option 3 ID : 6306803903136
Option 4 ID : 6306803903135

Q.2 The antidote of warfarin is:

- Ans
- ☒ 1. vitamin K
 - ☐ 2. magnesium sulphate
 - ☐ 3. atropine sulphate
 - ☐ 4. protamine sulphate

Question ID : 630680986335
Option 1 ID : 6306803869323
Option 2 ID : 6306803869325
Option 3 ID : 6306803869326
Option 4 ID : 6306803869324

Q.3 The synchronised administration of shock during the R waves to convert an undesirable heart rhythm is:

- Ans
- ☒ 1. cardioversion
 - ☐ 2. defibrillation
 - ☐ 3. IABP
 - ☐ 4. pacemaker

Question ID : 630680986443
Option 1 ID : 6306803869752
Option 2 ID : 6306803869751
Option 3 ID : 6306803869754
Option 4 ID : 6306803869753

Q.4 The range of BNP for diagnosing heart failure is:

- Ans
- ✓ 1. > 100 pg/mL
 - ✗ 2. > 100 mg/mL
 - ✗ 3. < 100 mg/mL
 - ✗ 4. < 100 pg/mL

Question ID : 630680991338
Option 1 ID : 6306803889667
Option 2 ID : 6306803889665
Option 3 ID : 6306803889664
Option 4 ID : 6306803889666

Q.5 The presence of the Philadelphia chromosome is commonly seen in:

- Ans
- ✗ 1. CLL
 - ✗ 2. AML
 - ✓ 3. CML
 - ✗ 4. ALL

Question ID : 630680994040
Option 1 ID : 6306803900248
Option 2 ID : 6306803900245
Option 3 ID : 6306803900247
Option 4 ID : 6306803900246

Q.6 Hallucination is the abnormality of:

- Ans
- ✗ 1. cognition
 - ✗ 2. memory
 - ✗ 3. thinking
 - ✓ 4. perception

Question ID : 6306801005225
Option 1 ID : 6306803944745
Option 2 ID : 6306803944747
Option 3 ID : 6306803944744
Option 4 ID : 6306803944746

Q.7 Which of the following disorders is/are included in F70-F79?

- Ans
- ☒ 1. Mental and behavioural disorders due to psychoactive substances
 - ☒ 2. Disorders of adult personality and behaviour
 - ☒ 3. Mental retardation
 - ☒ 4. Organic, including symptomatic, mental disorders

Question ID : 630680994258
 Option 1 ID : 6306803901118
 Option 2 ID : 6306803901120
 Option 3 ID : 6306803901119
 Option 4 ID : 6306803901117

Q.8 Which of the following diseases is characterised by Quotidian fever?

- Ans
- ☒ 1. Malaria
 - ☒ 2. Dengue
 - ☒ 3. Chikungunya
 - ☒ 4. Filariasis

Question ID : 630680993066
 Option 1 ID : 6306803896422
 Option 2 ID : 6306803896421
 Option 3 ID : 6306803896423
 Option 4 ID : 6306803896420

Q.9 A nurse noted that a forced abduction of the hip in a newborn caused a clicking sound. What is this sign termed as and what does it suggest?

- Ans
- ☒ 1. Drop arm test and developmental dysplasia of the hip
 - ☒ 2. Drop arm test and protein-energy malnutrition
 - ☒ 3. Ortolani test and osteogenesis imperfecta
 - ☒ 4. Ortolani sign and developmental dysplasia of the hip

Question ID : 630680988934
 Option 1 ID : 6306803879917
 Option 2 ID : 6306803879918
 Option 3 ID : 6306803879916
 Option 4 ID : 6306803879915

Q.10 The presence of air or gas in the pleural cavity is termed as:

- Ans ☒ 1. pneumothorax
- ☐ 2. chylothorax
- ☐ 3. haemothorax
- ☐ 4. pyothorax

Question ID : 630680991670
 Option 1 ID : 6306803890991
 Option 2 ID : 6306803890990
 Option 3 ID : 6306803890992
 Option 4 ID : 6306803890993

Q.11 Withdrawal is an ancient method of contraception, which is also known as:

- Ans ☐ 1. Rhythm Method
- ☐ 2. Tubal Ligation
- ☐ 3. Interval Sterilisation
- ☒ 4. Coitus Interruptus

Question ID : 630680993513
 Option 1 ID : 6306803898184
 Option 2 ID : 6306803898187
 Option 3 ID : 6306803898185
 Option 4 ID : 6306803898186

Q.12 Which of the following diseases is also known as gluten-sensitive enteropathy?

- Ans ☒ 1. Celiac disease
- ☐ 2. Cystic fibrosis
- ☐ 3. Galactosemia
- ☐ 4. Phenyl ketonuria

Question ID : 630680989092
 Option 1 ID : 6306803880513
 Option 2 ID : 6306803880514
 Option 3 ID : 6306803880511
 Option 4 ID : 6306803880512

Q.13 The epidemiological approach to problems of health and diseases is based on two major foundations. These are:

- Ans
- ✓ 1. asking questions and making comparisons
 - ✗ 2. calculate the disability and measure the natality
 - ✗ 3. measure the mortality and assess the morbidity
 - ✗ 4. assess the prevalence and find out the incidence

Question ID : 630680993235
 Option 1 ID : 6306803897085
 Option 2 ID : 6306803897087
 Option 3 ID : 6306803897086
 Option 4 ID : 6306803897084

Q.14 Which of the following represents Turner's syndrome?

- Ans
- ✓ 1. XO
 - ✗ 2. XXX
 - ✗ 3. XYY
 - ✗ 4. XXY

Question ID : 630680989741
 Option 1 ID : 6306803883320
 Option 2 ID : 6306803883319
 Option 3 ID : 6306803883321
 Option 4 ID : 6306803883318

Q.15 All of the following are characteristics of pulmonary embolism, EXCEPT:

- Ans
- ✗ 1. Westermarck sign
 - ✗ 2. Palla's sign
 - ✗ 3. Fleischner's sign
 - ✓ 4. Fox sign

Question ID : 630680994472
 Option 1 ID : 6306803901965
 Option 2 ID : 6306803901968
 Option 3 ID : 6306803901967
 Option 4 ID : 6306803901966

Q.16 The outermost large triangle of the under-five clinic symbol represents:

- Ans
- ☐ 1. family planning
 - ☒ 2. health education
 - ☐ 3. care in illness
 - ☐ 4. immunisation

Question ID : 630680993424
Option 1 ID : 6306803897833
Option 2 ID : 6306803897834
Option 3 ID : 6306803897832
Option 4 ID : 6306803897835

Q.17 If a birth weight of a baby is 3 kg, the weight of the baby at 1 year will be:

- Ans
- ☐ 1. 6 kg
 - ☐ 2. 4 kg
 - ☐ 3. 12 kg
 - ☒ 4. 9 kg

Question ID : 630680989097
Option 1 ID : 6306803880532
Option 2 ID : 6306803880531
Option 3 ID : 6306803880534
Option 4 ID : 6306803880533

Q.18 MUGA scan means:

- Ans
- ☐ 1. myocardial angiogram scan
 - ☐ 2. myocardial and upper gastro angiogram
 - ☐ 3. myocardial and upper gastro acquisition scan
 - ☒ 4. multigated acquisition scan

Question ID : 630680991345
Option 1 ID : 6306803889692
Option 2 ID : 6306803889693
Option 3 ID : 6306803889695
Option 4 ID : 6306803889694

Q.19 The causative organism of Lyme disease is:

Ans ☒ 1. *Borrelia burgdorferi*

☐ 2. *Brugia malayi*

☐ 3. *Borrelia vincentii*

☐ 4. *Brugia timori*

Question ID : 630680992945
Option 1 ID : 6306803895956
Option 2 ID : 6306803895957
Option 3 ID : 6306803895959
Option 4 ID : 6306803895958

Q.20 Which of the following tests is used to detect congenital dysplasia of the hip?

Ans ☐ 1. Wintrobe's test

☒ 2. Ortolani's test

☐ 3. Esrite's test

☐ 4. Rothera's test

Question ID : 630680989053
Option 1 ID : 6306803880369
Option 2 ID : 6306803880368
Option 3 ID : 6306803880370
Option 4 ID : 6306803880367

Section : Discipline3

Q.1 International Yoga Day is celebrated on:

Ans ☐ 1. August 7

☐ 2. July 21

☒ 3. June 21

☐ 4. May 10

Question ID : 630680997477
Option 1 ID : 6306803913609
Option 2 ID : 6306803913610
Option 3 ID : 6306803913607
Option 4 ID : 6306803913608

Q.2 LADA means:

- Ans
- ☒ 1. Latent Autoimmune Deficiency of Adrenal Hormones
 - ☒ 2. Late Autoimmune Disease of Adult
 - ☒ 3. Latent Autoimmune Disease of Adrenals
 - ☒ 4. Latent Autoimmune Diabetes of Adult

Question ID : 630680992604
 Option 1 ID : 6306803894691
 Option 2 ID : 6306803894689
 Option 3 ID : 6306803894690
 Option 4 ID : 6306803894688

Q.3 Which of the following health committees is known as the 'Health Survey and Development Committee'?

- Ans
- ☒ 1. Mudaliyar Committee
 - ☒ 2. Mukherji Committee
 - ☒ 3. Bhore Committee
 - ☒ 4. Kartar Singh Committee

Question ID : 630680992909
 Option 1 ID : 6306803895813
 Option 2 ID : 6306803895815
 Option 3 ID : 6306803895812
 Option 4 ID : 6306803895814

Q.4 According to the BMW Rules, 2016, human anatomical wastes should be discarded in:

- Ans
- ☒ 1. yellow bag
 - ☒ 2. red bag
 - ☒ 3. blue bag
 - ☒ 4. black bag

Question ID : 630680986284
 Option 1 ID : 6306803869118
 Option 2 ID : 6306803869120
 Option 3 ID : 6306803869119
 Option 4 ID : 6306803869117

Q.5 The full form of the CARE Foundation is:

- Ans
- ☐ 1. Cooperative for American Rulings in Emergency
 - ☐ 2. Coordination for African Relief Everywhere
 - ☐ 3. Cooperative for African Relief in Emergency
 - ☒ 4. Cooperative for American Relief Everywhere

Question ID : 630680993408
 Option 1 ID : 6306803897771
 Option 2 ID : 6306803897770
 Option 3 ID : 6306803897768
 Option 4 ID : 6306803897769

Q.6 Suture material catgut is made up of:

- Ans
- ☐ 1. the gut of a rat
 - ☒ 2. the gut of sheep
 - ☐ 3. the gut of a cat
 - ☐ 4. the gut of a horse

Question ID : 630680996119
 Option 1 ID : 6306803908220
 Option 2 ID : 6306803908219
 Option 3 ID : 6306803908217
 Option 4 ID : 6306803908218

Q.7 All of the following procedures are commonly included in the Whipple procedure, EXCEPT:

- Ans
- ☐ 1. choledochojunostomy
 - ☐ 2. gastrojejunostomy
 - ☐ 3. pancreaticojejunostomy
 - ☒ 4. oesophagojejunostomy

Question ID : 630680993953
 Option 1 ID : 6306803899906
 Option 2 ID : 6306803899908
 Option 3 ID : 6306803899905
 Option 4 ID : 6306803899907

Q.8 A complete rupture at the lower thoracic oesophagus is seen in:

- Ans
- ☐ 1. Achalasia cardia
 - ☒ 2. Boerhaave's syndrome
 - ☐ 3. Baret's syndrome
 - ☐ 4. Mallory Weiss syndrome

Question ID : 630680993962
 Option 1 ID : 6306803899944
 Option 2 ID : 6306803899942
 Option 3 ID : 6306803899941
 Option 4 ID : 6306803899943

Q.9 Baby Friendly Hospital Initiative was launched by UNICEF and WHO in:

- Ans
- ☐ 1. 2002
 - ☐ 2. 2012
 - ☒ 3. 1992
 - ☐ 4. 1982

Question ID : 630680992905
 Option 1 ID : 6306803895798
 Option 2 ID : 6306803895799
 Option 3 ID : 6306803895797
 Option 4 ID : 6306803895796

Q.10 The passage of red currant jelly-like stool is a feature of:

- Ans
- ☐ 1. pyloric stenosis
 - ☐ 2. omphalocele
 - ☐ 3. gastroschisis
 - ☒ 4. intussusception

Question ID : 630680989206
 Option 1 ID : 6306803880968
 Option 2 ID : 6306803880971
 Option 3 ID : 6306803880970
 Option 4 ID : 6306803880969

Q.11 Which of the following organs in the female reproductive system is considered homologous to the penis?

- Ans
- ☒ 1. Ovaries
 - ☒ 2. Vestibule
 - ☒ 3. Vulva
 - ☒ 4. Clitoris

Question ID : 630680990523
 Option 1 ID : 6306803886463
 Option 2 ID : 6306803886462
 Option 3 ID : 6306803886460
 Option 4 ID : 6306803886461

Q.12 The incontinence characterised by the involuntary leakage of small volumes of urine associated with increased intraabdominal pressure is:

- Ans
- ☒ 1. Stress incontinence
 - ☒ 2. Overflow incontinence
 - ☒ 3. Transient incontinence
 - ☒ 4. Reflux incontinence

Question ID : 630680992833
 Option 1 ID : 6306803895549
 Option 2 ID : 6306803895551
 Option 3 ID : 6306803895550
 Option 4 ID : 6306803895548

Q.13 Which of the following is NOT included in the CAUTI bundle?

- Ans
- ☒ 1. Only insert catheter if indicated
 - ☒ 2. Keep the drainage bag and tubing above the level of the bladder
 - ☒ 3. Secure tubing to reduce the catheter movement into and out of the urethra
 - ☒ 4. Hand hygiene before touching the catheter

Question ID : 630680986186
 Option 1 ID : 6306803868725
 Option 2 ID : 6306803868727
 Option 3 ID : 6306803868728
 Option 4 ID : 6306803868726

Q.14 Which of the following is a term used to describe anal intercourse between man and man or between man and woman, specifically penile-anal intercourse?

- Ans
- ✓ 1. Sodomy
 - ✗ 2. Fetichism
 - ✗ 3. Voyeurism
 - ✗ 4. Frottage

Question ID : 630680993015
 Option 1 ID : 6306803896230
 Option 2 ID : 6306803896228
 Option 3 ID : 6306803896229
 Option 4 ID : 6306803896231

Q.15 All of the following disorders are included in Cluster C personality disorders, EXCEPT:

- Ans
- ✓ 1. paranoid personality disorder
 - ✗ 2. dependant personality disorder
 - ✗ 3. avoidant personality disorder
 - ✗ 4. obsessive-compulsive personality disorder

Question ID : 630680992976
 Option 1 ID : 6306803896081
 Option 2 ID : 6306803896083
 Option 3 ID : 6306803896080
 Option 4 ID : 6306803896082

Q.16 The point at which the chlorine demand of water is fully met is known as:

- Ans
- ✗ 1. ortho point
 - ✗ 2. lead point
 - ✗ 3. toline point
 - ✓ 4. break point

Question ID : 630680993125
 Option 1 ID : 6306803896646
 Option 2 ID : 6306803896644
 Option 3 ID : 6306803896647
 Option 4 ID : 6306803896645

Q.17 Which is a rare autoimmune disease in which antibodies attack the basement membrane in the lungs and kidneys, leading to bleeding from the lungs, glomerulonephritis, and kidney failure?

- Ans
- ☒ 1. Noonan syndrome
 - ☒ 2. Goodpasture syndrome
 - ☐ 3. Simmond's syndrome
 - ☐ 4. Miller Fisher syndrome

Question ID : 630680998217
 Option 1 ID : 6306803916741
 Option 2 ID : 6306803916740
 Option 3 ID : 6306803916742
 Option 4 ID : 6306803916739

Q.18 Which of the following is a drug of choice to control BP in pre-eclampsia in pregnancy?

- Ans
- ☒ 1. Methyldopa
 - ☐ 2. Magnesium chloride
 - ☐ 3. Magnesium sulphate
 - ☐ 4. Calcium gluconate

Question ID : 630680992353
 Option 1 ID : 6306803893697
 Option 2 ID : 6306803893699
 Option 3 ID : 6306803893696
 Option 4 ID : 6306803893698

Q.19 The Salk vaccine and Sabin vaccine give protection from:

- Ans
- ☐ 1. rabies
 - ☐ 2. diphtheria
 - ☐ 3. tetanus
 - ☒ 4. polio

Question ID : 630680989911
 Option 1 ID : 6306803883998
 Option 2 ID : 6306803884001
 Option 3 ID : 6306803884000
 Option 4 ID : 6306803883999

Q.20 All of the following are components of the APGAR score, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. grimace
 - ☒ 2. activity
 - ☒ 3. pitch of cry
 - ☒ 4. appearance

Question ID : 630680992924
 Option 1 ID : 6306803895874
 Option 2 ID : 6306803895873
 Option 3 ID : 6306803895875
 Option 4 ID : 6306803895872

Section : Discipline4

Q.1 What is the meaning of Espirit De Corps?

- Ans
- ☒ 1. Sense of confidence
 - ☒ 2. Sense of Authority
 - ☒ 3. Sense of trustworthiness
 - ☒ 4. Sense of belonging

Question ID : 630680987034
 Option 1 ID : 6306803872149
 Option 2 ID : 6306803872147
 Option 3 ID : 6306803872150
 Option 4 ID : 6306803872148

Q.2 What does the term 'veracity' mean?

- Ans
- ☒ 1. Do good.
 - ☒ 2. Do no harm.
 - ☒ 3. Be faithful.
 - ☒ 4. Tell the truth.

Question ID : 630680997420
 Option 1 ID : 6306803913389
 Option 2 ID : 6306803913390
 Option 3 ID : 6306803913388
 Option 4 ID : 6306803913387

Q.3 Which of the following is NOT a measure of dispersion?

- Ans
- ☒ 1. Standard deviation
 - ☒ 2. Variance
 - ☒ 3. Mode
 - ☒ 4. Range

Question ID : 630680981641
 Option 1 ID : 6306803850365
 Option 2 ID : 6306803850366
 Option 3 ID : 6306803850364
 Option 4 ID : 6306803850363

Q.4 The deviation of the visual axis from its normal alignment is known as:

- Ans
- ☒ 1. cataract
 - ☒ 2. glaucoma
 - ☒ 3. strabismus
 - ☒ 4. ptosis

Question ID : 630680998242
 Option 1 ID : 6306803916872
 Option 2 ID : 6306803916873
 Option 3 ID : 6306803916874
 Option 4 ID : 6306803916871

Q.5 Who defined education as the natural, harmonious and progressive development of man's innate power?

- Ans
- ☒ 1. Plato
 - ☒ 2. Mahatma Gandhi
 - ☒ 3. Rabindranath Tagore
 - ☒ 4. Pestalozzi

Question ID : 630680983437
 Option 1 ID : 6306803857704
 Option 2 ID : 6306803857703
 Option 3 ID : 6306803857706
 Option 4 ID : 6306803857705

Q.6 VED analysis in inventory stands for:

- Ans
- ☒ 1. Vital, Essential and Desirable
 - ☒ 2. Viable, Edible and Degradable
 - ☒ 3. Vital, Edible and Degradable
 - ☒ 4. Viable, Essential and Desirable

Question ID : 630680987233
 Option 1 ID : 6306803872937
 Option 2 ID : 6306803872935
 Option 3 ID : 6306803872936
 Option 4 ID : 6306803872938

Q.7 All of the following are the characteristics of a nominal level of measurement, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. It is the lowest of all four levels of measurement.
 - ☒ 2. Its categories are mutually exclusive and exhaustive.
 - ☒ 3. It involves the assignment of numbers to represent categories.
 - ☒ 4. It has all three attributes, magnitude, equal intervals and absolute zero point.

Question ID : 630680981708
Option 1 ID : 6306803850634
Option 2 ID : 6306803850636
Option 3 ID : 6306803850635
Option 4 ID : 6306803850637

Q.8 All of the following are the common occupational pneumoconiosis, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. asbestosis
 - ☒ 2. anthracosis
 - ☒ 3. silicosis
 - ☒ 4. sarcoidosis

Question ID : 630680993477
Option 1 ID : 6306803898042
Option 2 ID : 6306803898040
Option 3 ID : 6306803898043
Option 4 ID : 6306803898041

Q.9 Tensilon test is used in the diagnosis of:

- Ans
- ☒ 1. Multiple sclerosis
 - ☒ 2. Gullain barre syndrome
 - ☒ 3. Parkinson's disease
 - ☒ 4. Myasthenia gravis

Question ID : 630680991230
Option 1 ID : 6306803889257
Option 2 ID : 6306803889259
Option 3 ID : 6306803889258
Option 4 ID : 6306803889256

Q.10 All of the following are the main functions of luteinizing hormones, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. formation of corpus luteum
 - ☒ 2. production of oxytocin
 - ☒ 3. secretion of progesterone
 - ☒ 4. responsible for ovulation

Question ID : 630680992691
 Option 1 ID : 6306803895033
 Option 2 ID : 6306803895034
 Option 3 ID : 6306803895035
 Option 4 ID : 6306803895032

Q.11 All of the following sentences are true regarding lochia serosa, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. it is bright red in colour because it contains a large amount of blood
 - ☒ 2. this stage starts after 4 days to continue until around the tenth day after delivery
 - ☒ 3. it contains serous exudate, erythrocytes, leukocytes, cervical mucus and microorganisms
 - ☒ 4. this lochia appears thinned and turned brownish or pink in colour

Question ID : 630680991232
 Option 1 ID : 6306803889267
 Option 2 ID : 6306803889266
 Option 3 ID : 6306803889265
 Option 4 ID : 6306803889264

Q.12 What is 'P' in PUVA therapy?

- Ans
- ☒ 1. Prebiotics
 - ☒ 2. Prion
 - ☒ 3. Psoralen
 - ☒ 4. Probiotics

Question ID : 630680995813
 Option 1 ID : 6306803907018
 Option 2 ID : 6306803907020
 Option 3 ID : 6306803907019
 Option 4 ID : 6306803907021

Q.13 Which is a teaching-learning method for sharpening the psychomotor skills of a student in which the teacher gives all details of a procedure which she performs in front of students?

- Ans
- ☐ 1. Group discussion
 - ☒ 2. Demonstration
 - ☐ 3. Seminar
 - ☐ 4. Symposium

Question ID : 630680983316
 Option 1 ID : 6306803857224
 Option 2 ID : 6306803857225
 Option 3 ID : 6306803857223
 Option 4 ID : 6306803857226

Q.14 Which score in the Bishop score indicates readiness for labour?

- Ans
- ☒ 1. A score of 6 or more
 - ☐ 2. A score of 3 or more
 - ☐ 3. A score of 6 or less
 - ☐ 4. A score of 3 or less

Question ID : 6306801005452
 Option 1 ID : 6306803945641
 Option 2 ID : 6306803945642
 Option 3 ID : 6306803945640
 Option 4 ID : 6306803945643

Q.15 Fundus can be palpated at the level of the umbilicus usually at:

- Ans
- ☐ 1. the 32nd week
 - ☐ 2. the 16th week
 - ☐ 3. the 12th week
 - ☒ 4. the 24th week

Question ID : 630680990662
 Option 1 ID : 6306803886987
 Option 2 ID : 6306803886985
 Option 3 ID : 6306803886984
 Option 4 ID : 6306803886986

Q.16 Insulin synthesis normally starts in the foetus at:

- Ans
- ☐ 1. 6 weeks
 - ☐ 2. 24 weeks
 - ☒ 3. 12 weeks
 - ☐ 4. 3 weeks

Question ID : 630680990702
Option 1 ID : 6306803887145
Option 2 ID : 6306803887147
Option 3 ID : 6306803887146
Option 4 ID : 6306803887144

Q.17 All of the following are the ideal characteristics of an expected outcome for nursing interventions, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. nurse centred
 - ☐ 2. realistic
 - ☐ 3. measurable
 - ☐ 4. observable

Question ID : 630680983841
Option 1 ID : 6306803859413
Option 2 ID : 6306803859414
Option 3 ID : 6306803859412
Option 4 ID : 6306803859411

Q.18 Identify the instrument in the following image.



Ans ✓ 1. Cervical biopsy forceps

✗ 2. Vulsellum forceps

✗ 3. Babcock

✗ 4. Uterine sound

Question ID : 630680996402
Option 1 ID : 6306803909341
Option 2 ID : 6306803909343
Option 3 ID : 6306803909340
Option 4 ID : 6306803909342

Q.19 Which of the following is NOT included in Fayol's management principles?

Ans ✗ 1. Authority
✗ 2. Scalar chain
✗ 3. Stability
✓ 4. Punishment

Question ID : 630680986869
Option 1 ID : 6306803871487
Option 2 ID : 6306803871488
Option 3 ID : 6306803871490
Option 4 ID : 6306803871489

Q.20 A relationship that occurs between two individuals who have an emotional commitment to each other is known as:

- Ans
- ☒ 1. therapeutic relationship
 - ☒ 2. social relationship
 - ☒ 3. intimate relationship
 - ☒ 4. distant relationship

Question ID : 630680998340
 Option 1 ID : 6306803917264
 Option 2 ID : 6306803917262
 Option 3 ID : 6306803917263
 Option 4 ID : 6306803917265

Section : Discipline5

Q.1 All of the following are characteristics of a mentally healthy person, EXCEPT:

- Ans
- ☒ 1. he feels right towards others
 - ☒ 2. he is able to meet the demands of life
 - ☒ 3. he is overwhelmed by his own emotions of fear, anger, love or guilt
 - ☒ 4. he feels comfortable about himself

Question ID : 630680994269
 Option 1 ID : 6306803901164
 Option 2 ID : 6306803901163
 Option 3 ID : 6306803901162
 Option 4 ID : 6306803901161

Q.2 Which of the following is an example of a centrally acting sympatholytic drug?

- Ans
- ☒ 1. Alendronate
 - ☒ 2. Telmisartan
 - ☒ 3. Methyldopa
 - ☒ 4. Etidronate

Question ID : 630680986818
 Option 1 ID : 6306803871286
 Option 2 ID : 6306803871288
 Option 3 ID : 6306803871287
 Option 4 ID : 6306803871285

Q.3 Which of the following statements regarding bleaching powder is FALSE?

- Ans ☒ 1.
It is a white amorphous powder with a pungent smell of chlorine.
- ☒ 2.
It is widely used for disinfection of water, faeces and urine.
- ☒ 3.
Its chemical formula is KMnO_4 .
- ☒ 4.
It is chlorinated lime.

Question ID : 630680996051
Option 1 ID : 6306803907946
Option 2 ID : 6306803907947
Option 3 ID : 6306803907948
Option 4 ID : 6306803907945

Q.4 Steam under pressure is the principle followed in:

- Ans ☒ 1.
autoclaving
- ☒ 2.
boiling
- ☒ 3.
pasteurisation
- ☒ 4.
hot air ovens

Question ID : 630680996059
Option 1 ID : 6306803907979
Option 2 ID : 6306803907977
Option 3 ID : 6306803907980
Option 4 ID : 6306803907978

Q.5 World Heart Day is observed on:

- Ans ☒ 1. October 10
- ☒ 2. April 7
- ☒ 3. December 12
- ☒ 4. September 29

Question ID : 630680997568
Option 1 ID : 6306803913963
Option 2 ID : 6306803913964
Option 3 ID : 6306803913966
Option 4 ID : 6306803913965

Q.6 Which procedure is shown in the given image?



Ans ✓ 1. Percutaneous endoscopic gastrostomy

✗ 2. Ventriculoperitoneal shunting

✗ 3. Ascending colon colostomy

✗ 4. Sigmoid colon colostomy

Question ID : 630680996942
Option 1 ID : 6306803911493
Option 2 ID : 6306803911492
Option 3 ID : 6306803911495
Option 4 ID : 6306803911494

Q.7 Which of the following is a potassium-sparing diuretic?

Ans ✗ 1. Torsemide

✗ 2. Bumetanide

✗ 3. Frusemide

✓ 4. Spironolactone

Question ID : 630680986736
Option 1 ID : 6306803870954
Option 2 ID : 6306803870956
Option 3 ID : 6306803870953
Option 4 ID : 6306803870955

Q.8 What is the size of the suction catheter shown in the given image?



Ans ☒ 1. 14 F

☐ 2. 10 F

☐ 3. 12 F

☐ 4. 16 F

Question ID : 630680996862
Option 1 ID : 6306803911173
Option 2 ID : 6306803911175
Option 3 ID : 6306803911174
Option 4 ID : 6306803911172

Q.9 What is the first line of management of epistaxis?

- Ans ☐ 1. Pinch the nose with sterile gauze
☐ 2. Pinch the nose with petroleum jelly gauze
☒ 3. Pinch the nose and move forward
☐ 4. Pinch the nose and move backwards

Question ID : 630680990840
Option 1 ID : 6306803887698
Option 2 ID : 6306803887699
Option 3 ID : 6306803887697
Option 4 ID : 6306803887696

Q.10 The SAFE strategy was adopted by WHO to manage which of the following diseases?

- Ans ☐ 1. Cataract
- ☐ 2. Glaucoma
- ☐ 3. Diabetic retinopathy
- ☒ 4. Trachoma

Question ID : 630680990954
 Option 1 ID : 6306803888155
 Option 2 ID : 6306803888153
 Option 3 ID : 6306803888154
 Option 4 ID : 6306803888152

Q.11 Which of the following is NOT a criteria for diagnosis of dependence syndrome in ICD-10 classification?

- Ans ☐ 1. Physiological withdrawal state
- ☐ 2. Development of tolerance
- ☒ 3. Episodic use of substances
- ☐ 4. A strong desire to take the substance

Question ID : 630680995995
 Option 1 ID : 6306803907724
 Option 2 ID : 6306803907725
 Option 3 ID : 6306803907722
 Option 4 ID : 6306803907723

Q.12 What is the action of the drug Baclofen?

- Ans ☐ 1. Hydantoin anticonvulsant
- ☒ 2. Skeletal muscle relaxant
- ☐ 3. Aminoglycosides
- ☐ 4. Immunosuppressants

Question ID : 630680986794
 Option 1 ID : 6306803871189
 Option 2 ID : 6306803871191
 Option 3 ID : 6306803871190
 Option 4 ID : 6306803871192

Q.13 After taking antipsychotics for 3 months, a patient developed bizarre facial and tongue movements, stiff neck and dysphagia. The nurse recorded this finding as:

- Ans ☒ 1. tardive dyskinesia
☒ 2. acute dystonia
☒ 3. neuroleptic malignant syndrome
☒ 4. akathisia

Question ID : 630680989220
Option 1 ID : 6306803881050
Option 2 ID : 6306803881049
Option 3 ID : 6306803881051
Option 4 ID : 6306803881048

Q.14 Dinner fork deformity in X-ray is the feature of:

- Ans ☒ 1. Pott's spine
☒ 2. Atlanto-occipital fracture
☒ 3. Colles's fracture
☒ 4. Atlanto-axial fracture

Question ID : 630680991140
Option 1 ID : 6306803888897
Option 2 ID : 6306803888899
Option 3 ID : 6306803888896
Option 4 ID : 6306803888898

Q.15 FESS is a surgery indicated in:

- Ans ☒ 1. tonsillitis
☒ 2. sinusitis
☒ 3. rhinitis
☒ 4. pharyngitis

Question ID : 630680990822
Option 1 ID : 6306803887625
Option 2 ID : 6306803887624
Option 3 ID : 6306803887626
Option 4 ID : 6306803887627

Q.16 According to Piaget, what is a child's cognitive developmental stage from birth up to two years of age?

- Ans ☒ 1. Sensorimotor
☒ 2. Concrete operational
☒ 3. Preoperational
☒ 4. Formal operational

Question ID : 630680986683
Option 1 ID : 6306803870742
Option 2 ID : 6306803870743
Option 3 ID : 6306803870741
Option 4 ID : 6306803870744

Q.17 What is the primary indication for ECT?

- Ans ☒ 1. Anxiety disorders
☒ 2. Major depression
☒ 3. Phobic disorders
☒ 4. Simple schizophrenia

Question ID : 6306801001000
Option 1 ID : 6306803928080
Option 2 ID : 6306803928078
Option 3 ID : 6306803928079
Option 4 ID : 6306803928081

Q.18 Which of the following infections are characterised by the Cigar bodies?

- Ans ☒ 1. Reiter's syndrome
☒ 2. Gouty arthritis
☒ 3. Sporotrichosis
☒ 4. Kawasaki disease

Question ID : 630680996145
Option 1 ID : 6306803908324
Option 2 ID : 6306803908323
Option 3 ID : 6306803908321
Option 4 ID : 6306803908322

Q.19 A condition in which a subject experiences thoughts imposed by some external force on their passive mind is known as:

- Ans
- ☐ 1. somatic passivity
 - ☒ 2. thought insertion
 - ☐ 3. thought broadcasting
 - ☐ 4. thought withdrawal

Question ID : 630680996018
Option 1 ID : 6306803907817
Option 2 ID : 6306803907814
Option 3 ID : 6306803907816
Option 4 ID : 6306803907815

Q.20 The Binet-Simon Test is used to assess:

- Ans
- ☐ 1. Emotion
 - ☐ 2. Orientation
 - ☒ 3. Intelligence
 - ☐ 4. Consciousness

Question ID : 630680986720
Option 1 ID : 6306803870889
Option 2 ID : 6306803870891
Option 3 ID : 6306803870890
Option 4 ID : 6306803870892