

UPSSSC

Previous Year Paper

Forest Guard
2 Dec 2018 Shift 1

Test

Prime

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+

Mock Tests



25,000+

Previous Year Papers



800+

Exam Covered



500% Refund

on Selection



5 lakh+

Free Quizzes



Daily

Free PDFs



Job Alerts

Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📄 Installed



DOWNLOAD THE APP



उत्तर प्रदेश सम्मिलित अवर अधीनस्थ सेवा चयन आयोग विधान भवन रक्षक एवं वनरक्षक परीक्षा 2018

प्रथम पाली

व्याख्या सहित हल प्रश्न-पत्र

(परीक्षा तिथि : 02-12-2018)

हिन्दी परिज्ञान एवं लेखन योग्यता

(Hindi Knowledge & Writing Ability)

1. यदि सभी राज्य सरकारों को कोई एक सरकारी पत्र भेजा गया हो, तो उसे क्या कहते हैं?

(a) सूचना (b) परिपत्र
(c) आज्ञा पत्र (d) अधिसूचना

Ans. (b) : अधिकारियों आदि को सूचनार्थ भेजा जाने वाला अधिकारिक पत्र परिपत्र कहलाता है।

सूचना (Information) पद का अर्थ-सूचित करना, कहना, समाचार, बताई गई बात आदि से होता है।

आज्ञापत्र का अर्थ आदेश पत्र होता है।

अधिसूचना का अर्थ विशेष सूचना या विज्ञप्ति होता है।

2. अधिसूचना का प्रयोग किस क्षेत्र में नहीं किया जाता?

(a) नियम (b) आदेश
(c) कर्तव्य (d) अधिकार

Ans. (c) : अधिसूचना का प्रयोग कर्तव्य क्षेत्र में नहीं किया जाता है, अन्य विकल्प नियम, आदेश, अधिकार के क्षेत्र में किया जाता है। अधिसूचना का प्रयोग अन्य क्षेत्रों में भी किया जाता है, जैसे- विज्ञप्ति निकलना, विशेष सूचना प्रदान करना।

3. उद्देश्य में कर्ता के साथ और क्या रहता है?

(a) कर्ता-विस्तार (b) कर्ता-पूरक
(c) कर्ता-विधेय (d) विधेय-पूरक

Ans. (a) : उद्देश्य में कर्ता के साथ, कर्ता - विस्तार का प्रयोग करते हैं।

4. जो शब्द वाक्यांशों, वाक्य तथा शब्दों को जोड़ते हैं, उन्हें क्या कहते हैं?

(a) व्याधिकरण (b) सम्बधिकरण
(c) समानाधिकरण (d) समुच्चयबोधक

Ans. (d) : जो शब्द वाक्यांशों, वाक्य तथा शब्दों को जोड़ते हैं समुच्चयबोधक अव्यय कहलाते हैं। कुछ प्रमुख समुच्चयबोधक अव्यय हैं- और, वरना, किन्तु, परन्तु, एवं, तथा, अन्यथा आदि।

उदाहरण- 1. राम ने खाना खाया और सो गया।

2. श्रुति और गुंजन पढ़ रहे हैं।

जबकि व्याधिकरण, समानाधिकरण, समुच्चयबोधक के भेद हैं।

5. भाव वाच्य छाँटिए:

(a) दादाजी के द्वारा अनिल को डाँटा गया।
(b) तोते से उड़ा नहीं गया।
(c) अशोक ने आइसक्रीम खाई।
(d) चोर पकड़ा गया।

Ans. (b) : कर्मवाच्य-दादा जी के द्वारा अनिल को डाँटा गया।

कर्तृवाच्य-अशोक ने आइसक्रीम खाई। चोर पकड़ा गया
भाववाच्य-तोते से उड़ा नहीं गया।

वाच्य तीन प्रकार के होते हैं-

1. कर्तृवाच्य-जिस वाक्य में क्रिया कर्ता के अनुसार प्रयुक्त होती है।
2. कर्मवाच्य- वाक्य में क्रिया कर्म के अनुसार प्रयुक्त होती।
3. भाववाच्य- वाक्य में क्रिया कर्ता अथवा कर्म के अनुसार प्रयुक्त न हो, बल्कि वाक्य के भाव के अनुसार प्रयुक्त होती है।

6. दो प्राणियों तथा वस्तुओं के बीच तुलना की जाती है तो क्रिया किस रूप में दिखाई पड़ती है?

(a) मूलावस्था (b) पूर्ववस्था
(c) उत्तरावस्था (d) उत्तमावस्था

Ans. (c) : विशेषण की तीन अवस्थाएँ होती हैं-

(1) मूलावस्था-इसमें विशेषणों का सामान्य प्रयोग होता है यहाँ किसी के साथ तुलना नहीं की जाती है।

जैसे-राम एक वीर बालक है

सीता एक सुन्दर कन्या है

(2) उत्तरावस्था-इसमें दो व्यक्तियों अथवा वस्तुओं की तुलना करके किसी एक की न्यूनता अथवा अधिकता बतलाई जाती है।

जैसे-राम श्याम से अधिक सुन्दर है।

(3) उत्तमावस्था-इसमें दो से अधिक वस्तुओं या व्यक्तियों की तुलना की जाती है। इसमें एक की दूसरी सब वस्तुओं या व्यक्तियों से न्यूनता या अधिकता बतलाई जाती है।

जैसे-राम सबसे वीर है

अभिषेक कक्षा में सबसे सुन्दर है

7. मुझे बताओ तो तुम्हारा जन्म कब और कहाँ हुआ था?

वाक्य का भेद बताइए:

(a) सरल वाक्य (b) आश्रित वाक्य
(c) संयुक्त वाक्य (d) मिश्र वाक्य

Ans. (d) : रचना के आधार पर वाक्य तीन प्रकार के होते हैं।

1. सरल/साधारण वाक्य- मोहन पढ़ता है
 2. संयुक्त वाक्य- वह खाना खाया और बाजार चला गया।
 3. मिश्र वाक्य-मुझे बताओ तो तुम्हारा जन्म कब और कहाँ हुआ था।
- मिश्र वाक्य में एक प्रधान उपवाक्य और अन्य आश्रित उपवाक्य आपस में कि, जो, क्योंकि, जैसा, वैसा, जब, तब, यद्यपि, तथापि, तो, आदि से जुड़े होते हैं। जबकि संयुक्त वाक्य में दो सरल वाक्य आपस में योजक शब्दों और, तथा, अतः, इसलिए, अथवा, किन्तु, पर, या से जुड़े होते हैं।

8. शुद्ध वाक्य छाँटिए :

- (a) कई रेलवे के कर्मचारियों की गिरफ्तारी हुई।
(b) इस समय आपकी अवस्था चालीस वर्ष की है।
(c) हम तो अवश्य ही जाएँगे।
(d) मैं हल करने की तलाश में हूँ।

Ans. (b) 'इस समय आपकी अवस्था चालीस वर्ष की है।' शुद्ध वाक्य है। अन्य विकल्प अशुद्ध हैं, जिनका शुद्ध रूप होगा- रेलवे के कई कर्मचारियों की गिरफ्तारी हुई।
हम अवश्य जाएँगे।
मैं हल करने के अभ्यास में हूँ।

9. सर्प, मेंढक, सिंह, घोड़ा, वानर, हाथी आदि को समझाने वाला शब्द है:

- (a) पशु (b) शिव
(c) हरि (d) कपिश

Ans. (c) : सर्प, मेंढक, सिंह, घोड़ा, वानर, हाथी आदि को समझाने वाला शब्द हरि है। 'हरि' अनेकार्थक शब्द है।

10. कौन सी प्राचीन भाषा नहीं है?

- (a) अपभ्रंश (b) पंजाबी
(c) प्राकृत (d) संस्कृत

Ans. (b) : पंजाबी प्राचीन भाषा नहीं है। भाषा विकास का क्रम है संस्कृत→पालि→प्राकृत→अपभ्रंश→अवहट्ट→प्राचीन हिन्दी

11. अनिश्चयवाचक सर्वनाम का अपादान कारक में बहुवचन रूप होगा:

- (a) किसी से (b) किन से
(c) किन्हीं से (d) किन को

Ans. (c) : 'किन्हीं से' अनिश्चयवाचक सर्वनाम का अपादान कारक में बहुवचन रूप होगा। जबकि किसी से, किन से अनिश्चयवाचक सर्वनाम का अपादान कारक में एकवचन रूप होगा।

12. पुल्लिंग वाचक शब्द छाँटिए:

- (a) कैमरा (b) पायल
(c) प्लेट (d) तलवार

Ans. (a) : 'कैमरा' पुल्लिंगवाचक शब्द है। जबकि पायल, प्लेट, तलवार स्त्रीलिंग शब्द है।

हिन्दी में लिंग दो प्रकार के होते हैं-

1. पुल्लिंग- ऐसे शब्द जिनसे पुरुष जाति का बोध होता है, पुल्लिंग कहलाते हैं-जैसे राम, साला, काला आदि।
2. स्त्रीलिंग- ऐसे शब्द जिनसे स्त्रीलिंग जाति का बोध हो, स्त्रीलिंग कहलाते हैं-जैसे सीता, साली, काकी आदि।

13. पाहुना का पर्यायवाची होगा:

- (a) कृषक (b) जंबुक
(c) आगंतुक (d) आदित्य

Ans. (c) : पाहुना का पर्यायवाची 'आगंतुक' होगा। इसके अन्य पर्यायवाची शब्द- अतिथि, पाहुन, अभ्यागत, मेहमान आदि हैं।

कृषक के पर्यायवाची- भूमिपुत्र, हलधर, खेतिहर, अन्नदाता, किसान, कृषिजीवी, हलवाह

जंबुक के पर्यायवाची- शृगाल, सियार, गीदड़

आदित्य के पर्यायवाची- दिनकर, दिवाकर, भानु, भास्कर, दिनेश आदि।

14. इनमें से किस में निर उपसर्ग नहीं है?

- (a) निःशेष (b) निर्देश
(c) निर्बल (d) निर्वाह

Ans. (a) : निःशेष में निर उपसर्ग नहीं है क्योंकि इसमें 'निः' उपसर्ग लगा हुआ है। जबकि अन्य शब्द निर्देश, निर्बल, निर्वाह में 'निर्' उपसर्ग लगा हुआ है।

'निर्' का अर्थ - बिना, बाहर, निषेध, निरपराध है।

15. शुद्ध वाक्य छाँटिए:

- (a) मुझसे यह काम संभव नहीं हो सकता।
(b) वह बिल्कुल बात करना नहीं चाहती थी।
(c) मैं आपकी भक्ति करता हूँ।
(d) बाघ और बकरी एक घाट पानी पीती हैं।

Ans. (b) : 'वह बिल्कुल बात करना नहीं चाहती थी।' शुद्ध वाक्य है। अन्य विकल्प अशुद्ध हैं, जिनका शुद्ध वाक्य होगा- मुझसे यह काम नहीं हो सकता।

बाघ और बकरी एक घाट पर पानी पीते हैं।

16. समीप, छोटा तथा गौण के अर्थ में कौन सा उपसर्ग आता है?

- (a) उत् (b) उत्
(c) उव् (d) उप्

Ans. (d) : समीप, छोटा तथा गौण के अर्थ में 'उप्' उपसर्ग आता है। जबकि 'उत्' उपसर्ग का अर्थ 'श्रेष्ठ कोटि' होता है।

17. कुंदन का पर्यायवाची होगा:

- (a) हेम (b) दुश्मन
(c) मतंग (d) स्वजन

Ans. (a) : कुंदन का पर्यायवाची हेम होगा।

कुंदन के अन्य पर्यायवाची शब्द-सोना, स्वर्ण, कंचन, कनक, हेम।

दुश्मन का पर्यायवाची- अरि, विपक्षी, दुश्मन, बैरी, शत्रु

मतंग का पर्यायवाची- गज, हाथी, कुंभी, मदकल

स्वजन का पर्यायवाची- स्नेही, सुहृदय, साथी, दोस्त

18. Drowning man catches a straw का अर्थ है:

- (a) डूबने वालों को तिनका सहारा देता है।
(b) डूबने वालों को भगवान बचाता है।
(c) डूबते को तिनके का सहारा।
(d) डूबने वाला खुद को बचाने को संघर्ष करता है।

Ans. (c) : Drowning man catches a straw का अर्थ है- डूबते को तिनके का सहारा।

19. कौन सा अधिकरण तत्पुरुष समास का नहीं है।

- (a) पुरुषोत्तम (b) देशाटन
(c) कुलश्रेष्ठ (d) धर्मभ्रष्ट

Ans. (d) : धर्मभ्रष्ट में अपादान तत्पुरुष समास होगा। जिसका समास विग्रह-‘धर्म से भ्रष्ट’ होता है, जबकि अन्य विकल्प अधिकरण तत्पुरुष समास के उदाहरण हैं-

शब्द	समास विग्रह	समास
पुरुषोत्तम	पुरुषों में उत्तम	अधिकरण तत्पुरुष
देशाटन	देश में अटन (भ्रमण)	अधिकरण तत्पुरुष
कुलश्रेष्ठ	कुल में श्रेष्ठ	अधिकरण तत्पुरुष

20. शुद्ध वाक्य छाँटिए:

- (a) तुम इसका दाम देने जाओ।
(b) उसका संतान अच्छा है।
(c) मुझे आपका काम बहुत पसंद है।
(d) बेफजूल बात मत करो।

Ans. (c) : ‘मुझे आपका काम बहुत पसंद है।’ शुद्ध वाक्य है।

21. पंजाब में हिन्दी का प्रचार किसने किया?

- (a) सदलमिश्र (b) श्रद्धाराम फुल्लौरी
(c) लल्लू लाल (d) राजा राम मोहन राय

Ans. (b) : पंजाब में हिन्दी का प्रचार श्रद्धाराम फुल्लौरी ने किया। सदलमिश्र, लल्लू लाल ये दोनों हिन्दी गद्य के चार प्रमुख स्तम्भों (इंशा अल्ला खाँ, सदल मिश्र, मुंशी सदासुख लाल, लल्लू लाल) में से एक हैं। राजा राम मोहन राय को भारतीय पुनर्जागरण का अग्रदूत और आधुनिक भारत का जनक कहा जाता है।

22. सफलता न मिलने पर दुःखी होना को क्या कहते हैं?

- (a) क्षोभ (b) दया
(c) दुःख (d) कृपा

Ans. (a) : सफलता न मिलने पर दुःखी होने को क्षोभ कहते हैं। कृपा का अर्थ ‘अनुग्रह’ होता है।

23. धूसर का पर्यायवाची होगा :

- (a) खनक (b) सदन
(c) बेसर (d) गजवदन

Ans. (c) : धूसर का पर्यायवाची- बेसर, खर, गर्दभ, रासभ, वैशाखनन्दन, गधा आदि।

खनक का पर्यायवाची- दस्यु, तस्कर, रजनीचर, साहसिक, मोषक, कुम्भिल आदि।

सदन का पर्यायवाची- भवन, आलय, निकेतन, शाला, कुटी आदि।

गजवदन का पर्यायवाची- मोदकप्रिय, मूषकवाहन, भवानीनन्दन आदि।

24. खाने की इच्छा है :

- (a) विभूक्षा (b) बुभूक्षा
(c) वीभूक्षा (d) भूभूक्षा

Ans. (b) : खाने की इच्छा है- बुभूक्षा।

25. स्पर्श व्यंजन, कण्ठ्य ध्वनि, अघोष और महाप्राण ध्वनि है:

- (a) क (b) ग
(c) ख (d) घ

Ans. (c) : स्पर्श व्यंजन, कण्ठ्य ध्वनि, अघोष और महाप्राण ध्वनि है-ख।

स्पर्श व्यंजन- क, ख, ग, घ, ङ

कण्ठ्य ध्वनि- क, ख, ग, घ

अघोष- क, ख (प्रत्येक वर्ग का पहला, दूसरा व्यंजन और य, र, ल, व)

महाप्राण- ख, घ (प्रत्येक वर्ग का दूसरा, चौथा व्यंजन)

26. दन्त्योष्ठ्य ध्वनि कौन सी है?

- (a) व (b) फ
(c) य (d) र

Ans. (a) : ‘व’ का उच्चारण स्थान दन्त्योष्ठ्य है।

वर्ण	उच्चारण स्थान
य	- तालु
फ	- कण्ठ
र	- मूर्धा

27. जब एक ही ध्वनि का द्वित्व हो जाए, तब वह क्या कहलाता है?

- (a) संयुक्त ध्वनियाँ (b) युग्मक ध्वनियाँ
(c) संपृक्त ध्वनियाँ (d) पारस्परिक ध्वनियाँ

Ans. (b) : जब एक ही ध्वनि का द्वित्व हो जाए तब वह युग्मक ध्वनियाँ कहलाती है।

28. ई + आ = या। किस संधि में इस प्रकार का परिवर्तन होता है?

- (a) गुण संधि (b) अयादि संधि
(c) यण संधि (d) वृद्धि संधि

Ans. (c) : ई + आ = या। इस प्रकार का परिवर्तन यण सन्धि में होता है। उदाहरण परि + आवरण = पर्यावरण

गुण सन्धि-अ/आ + इ/ई, उ/ऊ, ऋ = ए, ओ, अर बनता है।

जैसे-महा+इन्द्र = महेन्द्र, महा+ऋषि = महर्षि

वृद्धि संधि- अ/आ + ए/ऐ, ओ/औ = ऐ, औ

जैसे- महा+ऐश्वर्य = महैश्वर्य

29. देवनागरी लिपि का सर्वप्रथम प्रयोग कहाँ हुआ था?

- (a) पाणिनि कृत अष्टाध्यायी में
(b) अपभ्रंश साहित्य में
(c) अमीर खुसरो की पुस्तकों में
(d) जयभट्ट के शिलालेख में

Ans. (d) : देवनागरी लिपि का सर्वप्रथम प्रयोग जयभट्ट के शिलालेख में हुआ था।

30. बुरे अर्थ में प्रयुक्त होने वाला बद उपसर्ग किस भाषा का है?

- (a) संस्कृत (b) अंग्रेजी
(c) उर्दू-फारसी (d) हिन्दी

Ans. (c) : बुरे अर्थ में प्रयुक्त होने वाला ‘बद’ उपसर्ग उर्दू-फारसी भाषा का है। ‘बद’ उपसर्ग से बनने वाले कुछ शब्द- बदमाश, बदनाम, बदकिस्मत, बदबू आदि हैं।

31. आहट, आवट, आस आदि किस प्रकार के तद्धित प्रत्यय हैं?

- (a) कर्तृवाच्य (b) कर्मवाच्य
(c) भाववाचक (d) संबंध वाचक

Ans. (c) : आहट, आवट, आस आदि भाववाचक तद्धित प्रत्यय हैं। इनमें निर्मित शब्द—

कड़वा + आहट = कड़वाहट

आम + आवट = अमावट

मीठा + आस = मिठास

32. अपादान कारक, उत्तम पुरुष, बहुवचन रूप होगा:

- (a) मुझसे (b) हमसे
(c) मुझको (d) हमको

Ans. (b) : अपादान कारक, उत्तम पुरुष, बहुवचन रूप होगा— हमसे। मुझसे- अपादान कारक, उत्तम पुरुष एकवचन का रूप है।

33. दाँत काटी रोटी का अर्थ क्या है?

- (a) गहरी दोस्ती (b) प्रतिवाद करना
(c) गहरी दुश्मनी (d) पीछे पड़ना

Ans. (a) : दाँत काटी रोटी का अर्थ है—गहरी दोस्ती।

34. सख्यभाव मिश्रित अनुराग को कहा जाता है:

- (a) प्रणय (b) श्रद्धा
(c) प्रेम (d) सम्मान

Ans. (a) : सख्यभाव मिश्रित अनुराग को 'प्रणय' कहा जाता है। प्रेम का अर्थ प्रीति या प्यार होता है। किसी पर किया जाने वाला विश्वास 'श्रद्धा' कहलाता है। किसी के प्रति आदरपूर्ण भाव रखना 'सम्मान' कहलाता है।

35. सोना का पर्यायवाची है :

- (a) पत्रग (b) ललित
(c) चित्ताकर्षक (d) जातरूप

Ans. (d) : सोना का पर्यायवाची जातरूप है।

ललित का पर्यायवाची— रुचिर, चारु, रम्य, रमणीय।

पत्रग का पर्यायवाची— नाग, भुजंग, फणी, अहि, उरग।

36. शुद्ध वर्तनी वाला शब्द छाँटिए:

- (a) परिक्षा (b) मुमूर्षु
(c) मुमूर्षू (d) परीखा

Ans. (b) : 'मुमूर्षु' शुद्ध वर्तनी वाला शब्द है, जबकि अन्य विकल्प परिक्षा, परीखा अशुद्ध शब्द हैं जिनका शुद्ध रूप होगा—परीक्षा।

37. पयोधि का संधि विच्छेद होगा:

- (a) पयः + धि (b) पयः + दधि
(c) पयः + उदधि (d) पयः + दधी

Ans. (a) : पयोधि का संधि विच्छेद पयः+धि होगा।

यहाँ विसर्ग संधि है। यदि विसर्ग के पहले 'अ' आये और उसके बाद वर्ग का तृतीय, चतुर्थ, पंचम वर्ण हो या 'य', 'र', 'ल', 'व', 'ह' हो तो विसर्ग का 'उ' हो जाता है और यह 'उ' पूर्ववर्ती 'अ' से मिलकर गुणसंधि द्वारा 'ओ' हो जाता है।

जैसे— पयः+धन = पयोधन,
तपः+बल = तपोबल

38. कंठतालव्य कौन-सा है:

- (a) उ, ऊ (b) र, ष
(c) ए, ऐ (d) अ, आ

Ans. (c) : कंठतालव्य ए, ऐ वर्ण हैं। उ, ऊ का उच्चारण स्थान ओष्ठ है। र, ष का उच्चारण स्थान मूर्धा है। अ, आ का उच्चारण स्थान कण्ठ है।

39. कौन-सी बोली बिहारी की नहीं है:

- (a) भोजपुरी (b) मगही
(c) जयपुरी (d) मैथिली

Ans. (c) : जयपुरी बोली, बिहारी उपभाषा की बोली नहीं है। यह राजस्थानी उपभाषा की बोली है। इसका विकास शौरसेनी अपभ्रंश से हुआ है। जबकि भोजपुरी, मगही, मैथिली, बिहारी उपभाषा की बोलियाँ हैं। बिहारी का विकास मागधी अपभ्रंश से हुआ है।

40. अन्यपुरुष, एकवचन, सर्वनाम का संप्रदान कारक बहुवचन रूप होगा:

- (a) उससे (b) उनके
(c) उनसे (d) उन्हें

Ans. (d) : अन्यपुरुष, एकवचन, सर्वनाम का संप्रदान कारक बहुवचन रूप 'उन्हें' होगा।

41. अर्चना अत्यंत सुन्दर है। रेखांकित पदों का भेद बताइए:

- (a) विशेषण (b) प्रविशेषण
(c) विशेष्य-विशेषण (d) सविशेषण

Ans. (b) : 'अर्चना अत्यंत सुन्दर है।' में रेखांकित पद प्रविशेषण है। प्रविशेषण— जो शब्द विशेषण शब्दों की विशेषता बताता है, उसे प्रविशेषण कहते हैं।

42. हथियाना, चिकनाना किस प्रकार की क्रिया है?

- (a) नामधातु क्रिया (b) प्रेरणार्थक क्रिया
(c) यौगिक क्रिया (d) संयुक्त क्रिया

Ans. (a) : हथियाना, चिकनाना नामधातु क्रिया है।

नामधातु क्रिया:— संज्ञा, सर्वनाम तथा विशेषण से मिलकर बनने वाली क्रिया नामधातु क्रिया कहलाती है जैसे— हाथ से हथियाना, बात से बतियाना, चिकना से चिकनाना आदि।

43. कौन सा वाक्य आसन्न भूत काल में है?

- (a) तू आता तो मैं जाता। (b) मोहन आया, सीता गयी
(c) वह आया था। (d) मैंने आम खाया है।

Ans. (d) : मैंने आम खाया है— वाक्य आसन्न भूतकाल में है। इस काल में क्रिया के व्यापार की समाप्ति की निकटता स्पष्ट होती है। अन्य विकल्प— मोहन आया, सीता गयी — सामान्य भूतकाल, वह आया था— पूर्ण भूतकाल, तू आता तो मैं जाता— हेतुहेतुमद् भूतकाल

44. तत्सम शब्द है :

- (a) चत्वारि (b) अढ़ाई
(c) मोर (d) बैन

Ans. (a) : 'चत्वारि' तत्सम शब्द है तथा इसका तद्भव चार होता है। अन्य शब्द अढ़ाई, मोर, बैन तद्भव शब्द हैं, इनका तत्सम शब्द क्रमशः अर्धतृतीय, मयूर तथा वचन होता है।

45. कौन सा फारसी शब्द नहीं है?

- (a) मलीदा (b) पैमाना
(c) इस्तीफा (d) तनख्वाह

Ans. (c) : इस्तीफा फारसी शब्द नहीं है बल्कि यह एक अरबी शब्द है। अन्य शब्द मलीदा, पैमाना, तनख्वाह फारसी शब्द हैं। कुछ अन्य महत्वपूर्ण अरबी शब्द- इज्जत, इमारत, आदमी, किताब, इनाम, औरत, तकिया, जालिम, गरीब, मौसम, मशहूर, वारिस, हैजा, हमला आदि।

46. पंकज, जलज, आदि किस प्रकार के शब्द हैं?

- (a) रुढ़ (b) यौगिक
(c) योगरूढ़ (d) मिश्रित

Ans. (c) : पंकज, जलज योगरूढ़ शब्द हैं।

रचना के आधार पर शब्द भेद-

- योगरूढ़:-** ऐसे शब्द जो सामान्य अर्थ को न प्रकट कर किसी विशेष अर्थ को प्रकट करते हैं योगरूढ़ कहलाते हैं।
- यौगिक शब्द:-** दो या दो से अधिक शब्दों से मिलकर बनते हैं, जैसे-विज्ञान (वि+ज्ञान), प्रयोगशाला (प्रयोग+शाला)
- रूढ़ शब्द:-** जिन शब्दों के सार्थक खण्ड न हो तथा वे अपना एक निश्चित अर्थ रखते हों, जैसे-दिन, रात, घर,

47. समास के पदों को अलग करने को क्या कहा जाता है?

- (a) विच्छेद (b) बदलाव
(c) विग्रह (d) विभक्ति

Ans. (c) : समास के पदों को अलग करने को विग्रह कहा जाता है। वर्णों के मेल को संधि तथा अलगाव को विच्छेद कहते हैं। शब्द के रूपांतरित अंग को विभक्ति कहते हैं। विभक्ति चिह्न को परसर्ग कहते हैं।

48. कौन सा पद विकृत नहीं होता?

- (a) संज्ञा (b) अव्यय
(c) विशेषण (d) क्रिया

Ans. (b) : अव्यय पद विकृत नहीं होता। **अव्यय-** अव्यय वे शब्द होते हैं जिनके रूप में लिंग, वचन, पुरुष, काल, कारक इत्यादि के कारण कोई विकार नहीं होता। जैसे-जब, इधर, उधर, किन्तु, परन्तु, अतः, इसलिए आदि।

49. शुद्ध वाक्य छाँटिए:

- (a) हम तो अवश्य ही जाएंगे।
(b) यह कहना आपकी भूल है।
(c) मुझसे यह काम संभव नहीं हो सकता।
(d) शास्त्रीजी की मृत्यु से हमें बड़ा दुःख हुआ।

Ans. (d) : 'शास्त्री जी की मृत्यु से हमें बड़ा दुःख हुआ।' शुद्ध वाक्य है। अन्य विकल्प अशुद्ध हैं जिनका शुद्ध रूप होगा-
1. हम अवश्य जाएंगे। 2. यह आप की भूल है।

50. माँ का लड़का कहाँ गया? उद्देश्य का विस्तार भेद लिखिए।

- (a) विशेषण (b) सार्वनामिक विशेषण
(c) संबंध कारक (d) वाक्यांश

Ans. (c) : माँ का लड़का कहाँ गया? वाक्य में उद्देश्य का विस्तार भेद संबंध कारक है।

51. बाप का संबंधवाचक संज्ञा रूप होगा:

- (a) बापा (b) बापती
(c) बपौता (d) बपौती

Ans. (d) : बाप का संबंधवाचक संज्ञा रूप बपौती है।

52. अर्थ के आधार पर संबंधवाचक अव्यय को कितने भाग में विभक्त किया जाता है?

- (a) 13 (b) 12
(c) 14 (d) 15

Ans. (a) : अर्थ के आधार पर सम्बन्धबोधक अव्यय के 13 भेद हैं-

- (1) कालवाचक - आगे, पीछे, बाद आदि
- (2) स्थान वाचक - यहाँ, पास, निकट आदि
- (3) दिशा वाचक - ओर, तरफ, प्रति आदि
- (4) साधन वाचक - द्वारा, जरिये, सहारे आदि
- (5) हेतुवाचक - लिये, निमित्त, हेतु आदि
- (6) विषय वाचक - बाबत, नाम, विषय आदि
- (7) व्यतिरेक वाचक - सिवा, अलावा, अतिरिक्त आदि
- (8) विनिमय वाचक - बदले, जगह, एवज आदि
- (9) सादृश्य वाचक - समान, भाँति, तुल्य आदि
- (10) विरोध वाचक - खिलाफ, विरुद्ध, विपरीत आदि
- (11) साहचर्य वाचक- साथ, समेत, सहित आदि
- (12) संग्रह वाचक - तक, पर्यन्त, मात्र आदि
- (13) तुलना वाचक - अपेक्षा, आगे, सामने आदि

53. कौन सा संयुक्त क्रिया का भेद नहीं है?

- (a) अवकाशबोधक (b) निश्चयबोधक
(c) नित्यताबोधक (d) नामबोधक

Ans. (d) : नामबोधक संयुक्त क्रिया का भेद नहीं है। अन्य अवकाशबोधक, निश्चयबोधक, नित्यताबोधक संयुक्त क्रिया के भेद हैं।

54. Grass on other side always looks greener. इसका हिन्दी अर्थ है :

- (a) दूर के ढोल सुहावने लगते हैं।
(b) पेड़ धरती को सुंदर बनाते हैं।
(c) परिवर्तन प्रकृति का नियम है।
(d) जीवन मात्र ही संघर्ष पूर्ण है।

Ans. (a) : Grass on other side always looks greener. इसका हिन्दी अर्थ है-दूर के ढोल सुहावने लगते हैं।

55. अनिश्चयवाचक सर्वनाम का करण कारक बहुवचन रूप होगा:

- (a) किन्हीं को (b) किन्हीं की
(c) किन्हीं से (d) किन्हीं का

Ans. (c) : अनिश्चयवाचक सर्वनाम का करण कारक बहुवचन रूप 'किन्हीं से' होगा।

56. कौन सा सर्वनाम का भेद नहीं है?

- (a) पुरुषवाचक (b) गुणवाचक
(c) निजवाचक (d) प्रश्नवाचक

Ans. (b) : गुणवाचक सर्वनाम का भेद नहीं है। यह विशेषण का भेद है। सर्वनाम के छः भेद होते हैं।

1. पुरुषवाचक
2. निश्चयवाचक
3. अनिश्चयवाचक
4. संबंधवाचक
5. प्रश्नवाचक
6. निजवाचक सर्वनाम।

57. पद परिचय को क्या नहीं कहा जाता है?

- (a) पद संगठन (b) पद निर्देश
(c) पदान्वय (d) पद निर्णय

Ans. (a) : पद परिचय को पद संगठन नहीं कहा जाता है। अन्य विकल्प पद निर्देश, पदान्वय, पद निर्णय कहा जाता है।

58. वाक्य में जिस शब्द से क्रिया के संबंध का बोध होता है, उसे क्या कहते हैं?

- (a) संबंध कारक (b) अपादान कारक
(c) करण कारक (d) सम्प्रदान कारक

Ans. (c) : वाक्य में जिस शब्द से क्रिया के संबंध का बोध होता है उसे करण कारक कहते हैं।

संबंध कारक— संज्ञा या सर्वनाम का वह रूप जो हमें किन्हीं दो वस्तुओं के बीच संबंध का बोध कराता है वह संबंध कारक कहलाता है। इसका विभक्ति चिह्न का, की, के, रा, री, रे हैं जैसे— यह साहिल का बैग है।

अपादान कारक— संज्ञा या सर्वनाम का वह रूप जिससे किसी वस्तु के अलग होने का भाव उत्पन्न हो या बोध हो, उसे अपादान कारक कहते हैं। इसका विभक्ति चिह्न 'से' है। उदाहरण— पेड़ 'से' पत्ता नीचे गिर गया।

सम्प्रदान कारक— जिसके लिए क्रिया की जाती है, इसका विभक्ति चिह्न 'के लिए', 'हेतु' होता है। अर्थात् जिसे कुछ दिया जाए या जिसके लिए कुछ किया जाए उसका बोध कराने वाले संज्ञा के रूप को सम्प्रदान कारक कहते हैं। उदाहरण— अध्यापक विद्यार्थियों के लिए पुस्तकें लाया।

59. Hiring of accommodation on proposed terms not approved. इसका हिन्दी अनुवाद होगा:

- (a) किराए पर स्थान का अनुमोदन नहीं मिला।
(b) प्रस्तावित शता X पर स्थान किराए पर लेने का अनुमोदन नहीं मिला।
(c) प्रस्ताव शर्त में स्थान किराए का नहीं मिला।
(d) प्रस्तावित शता X पर स्थान किराए पर अनुमोदन नहीं मिला।

Ans. (b) : Hiring of accommodation on proposed terms not approved इसका हिन्दी अनुवाद होगा— प्रस्तावित शता X पर स्थान किराए पर लेने का अनुमोदन नहीं मिला।

60. Gopal ought to be ashamed of himself for such conduct. इसका हिन्दी अनुवाद होगा :

- (a) गोपाल को अपने आचरण पर स्वयं लज्जित होना चाहिए।
(b) गोपाल को अपना आचरण पर लज्जा करता है।
(c) गोपाल को स्वयं अपने आचरण पर लज्जित होना पड़ा।
(d) गोपाल को अपने इस आचरण पर स्वयं लज्जित होना चाहिए।

Ans. (a) : Gopal ought to be ashamed of himself for such conduct. इसका हिन्दी अनुवाद होगा—गोपाल को अपने आचरण पर स्वयं लज्जित होना चाहिए।

61. उनके द्वारा अपना काम अब तक समाप्त नहीं किया गया है। अंग्रेजी में अनुवाद होगा।

- (a) By them their work has yet not been finished.
(b) Their work has not yet been finished by them.

(c) Their work has not been finished yet.

(d) Their works have not yet been completed by them.

Ans. (b) : 'उनके द्वारा अपना काम अब तक समाप्त नहीं किया गया है।' का अंग्रेजी में अनुवाद होगा— Their work has not yet been finished by them.

PSG1 :

अनुशासन जीवन की प्रत्येक स्थिति में आवश्यक है। अनुशासन सैनिक जीवन की आत्मा है। परिवार में सद्भाव बनाए रखने के लिए इसकी आवश्यकता पहले है। समाज और राष्ट्र में शांति और सद्भावपूर्ण संबंध बनाए रखने के लिए इसकी आवश्यकता भी है। ईश्वर की सृष्टि में यदि अनुशासन नहीं है तो अराजकता फैल जाएगी और यह विश्व तुरंत अस्त-व्यस्त हो जाएगा।

62. अनुशासन क्यों आवश्यक है?

- (a) सद्भाव और शांति के लिए
(b) परिवार में सद्भाव और समाज तथा राष्ट्र में शांति और सद्भावपूर्ण संबंध बनाए रखने के लिए
(c) सैनिक जीवन को स्वस्थ बनाने के लिए
(d) स्थिति को कायम रखने के लिए

Ans. (b) : परिवार में सद्भाव और समाज तथा राष्ट्र में शांति और सद्भावपूर्ण संबंध बनाए रखने के लिए अनुशासन आवश्यक है।

63. अनुशासन किसकी आत्मा है?

- (a) सैनिक जीवन की (b) हर व्यक्ति की
(c) ईश्वर की (d) राष्ट्र और समाज की

Ans. (a) : अनुशासन सैनिक जीवन की आत्मा है। अन्य विकल्प असंगत हैं।

64. विश्व के अस्त-व्यस्त होने का कारण है:

- (a) अनुशासन होना (b) अनुशासन न होना
(c) अराजकता फैलना (d) सद्भाव न रहना

Ans. (b) : अनुशासन का न होना विश्व के अस्त-व्यस्त होने का कारण है।

65. पास ही पास शब्द में किस प्रकार की द्विवरुक्ति हुई है?

- (a) क्रियाविशेषण (b) विभक्तियुक्त शब्द की
(c) विशेषण शब्द की (d) सर्वनाम शब्द की

Ans. (b) : पास ही पास शब्द में विभक्तियुक्त शब्द की द्विवरुक्ति हुई है।

66. यदि आपको अपने मित्र को पत्र लिखना पड़े तो संबोधन में लिखेंगे:

- (a) आदरणीय मित्र! (b) पूजनीय मित्र!
(c) प्रिय मित्र! (d) महोदय!

Ans. (c) : यदि आपको अपने मित्र को पत्र लिखना पड़े तो संबोधन में लिखेंगे—प्रिय मित्र। जबकि आदरणीय का प्रयोग अपने से बड़ों के लिए प्रयोग किया जाता है।

67. कौन-सा कथन असत्य/गलत है:

- (a) अर्धशासकीय पत्र मित्रतापूर्ण भाषा में लिखा जाता है।
(b) संबोधन के लिए 'प्रिय' लिखा जाता है।

(c) स्वनिर्देश के लिए 'आपका सद्भावी' (सिसेयरली) लिखा जाता है।

(d) इसमें भेजने वाला हस्ताक्षर करके पद का उल्लेख भी करता है।

Ans. (d) : इसमें भेजने वाला हस्ताक्षर करके पद का उल्लेख भी करता है। यह कथन गलत है। इसका शुद्ध रूप होगा- इसमें भेजने वाले का हस्ताक्षर भी है। अन्य विकल्प सत्य/सही हैं।

68. सभी राज्य सरकारों को भेजा जाने वाला सरकारी पत्र कहलाता है:

- (a) अनुस्मारक (b) अधिसूचना
(c) परिपत्र (d) कार्यालय आदेश

Ans. (c) : सभी राज्य सरकारों को भेजा जाने वाला सरकारी पत्र 'परिपत्र' कहलाता है। वह पत्र जो स्मरण दिलाए अनुस्मारक कहलाता है।

69. निम्नलिखित में से कौन-सी बोली उत्तर प्रदेश की नहीं है?

- (a) कन्नौजी (b) ब्रजभाषा
(c) खड़ीबोली (d) जयपुरी

Ans. (d) : जयपुरी उत्तर प्रदेश की बोली नहीं है। जयपुरी बोली का प्रयोग पूर्वी राजस्थान के क्षेत्रों में होता है। इसीलिए इसे पूर्वी राजस्थानी भी कहते हैं। ब्रजभाषा मथुरा, अलीगढ़, आगरा में बोली जाती है। कन्नौजी कन्नौज, फर्रुखाबाद, हरदोई, शाहजहाँपुर के क्षेत्रों में बोली जाती है। खड़ीबोली मेरठ, बिजनौर, मुजफ्फरनगर के क्षेत्रों में बोली जाती है।

70. सभी महाप्राण वर्णों वाला वर्ग है:

- (a) ख छ ठ (b) ध च ड
(c) म श ध (d) य द ध

Ans. (a) : ख छ ठ सभी महाप्राण वर्णों वाला वर्ग है। अल्पप्राण- सभी वर्णों का पहला, तीसरा, पाँचवा और अन्तःस्थ व्यंजन।

महाप्राण- सभी वर्णों का दूसरा, चौथा और ऊष्म व्यंजन।

71. सभी स्पर्श व्यंजन कौन-से वर्ग में है?

- (a) क र ल ह (b) य श द र
(c) क च प द (d) ह श र ब

Ans. (c) : क, च, प, द सभी स्पर्शी व्यंजन हैं। अन्य विकल्प के सभी वर्ण स्पर्श व्यंजन नहीं हैं।

72. 'अत्युक्ति' शब्द में संधि है:

- (a) दीर्घ (b) गुण
(c) यण (d) अयादि

Ans. (c) : 'अत्युक्ति' शब्द में यण संधि होगी। अति + उक्ति = अत्युक्ति। यदि इ, ई, उ, ऊ, ऋ के बाद भिन्न स्वर आए तो इ, ई का य तथा उ, ऊ का व और ऋ का र हो जाता है।

जैसे- अति + अधिक = अत्यधिक

अनु + ऐषण = अन्वेषण

मातृ + आज्ञा = मात्राज्ञा

73. 'बोलोचित' शब्द का संधिविच्छेद होगा:

- (a) बोलो + चित (b) बाल + उचित
(c) बाला + चित (d) बा + लोचित

Ans. (b) : 'बालोचित' शब्द का संधिविच्छेद 'बाल + उचित' होगा। यहाँ गुण संधि है। इसके नियमानुसार यदि 'अ' या 'आ' के बाद 'इ' या 'ई', 'उ' या 'ऊ' और 'ऋ' स्वर आये तो दोनों मिलकर क्रमशः 'ए', 'ओ' और 'अर्' हो जाते हैं।

जैसे- नव + ऊढ़ा = नवोढ़ा

महा + ईश = महेश

नोट-आयोग ने बोलोचित शब्द दिया है जबकि सही शब्द बालोचित होगा।

74. 'प्रत्याशा' शब्द में उपसर्ग है:

- (a) अ (b) प्र
(c) प्रति (d) प्रत्या

Ans. (c) : 'प्रत्याशा' शब्द में 'प्रति' उपसर्ग है। प्रति (उपसर्ग)+ आशा (मूल शब्द)। प्रति का अर्थ-विरोध, प्रत्येक, हर एक है।

75. 'औपचारिक' शब्द में प्रत्यय लगा है :

- (a) अ (b) क
(c) इक (d) ईक

Ans. (c) : 'औपचारिक' शब्द में इक प्रत्यय लगा है। उपचार+इक = औपचारिक। अन्य प्रत्यय अ, क, ईक असंगत हैं।

76. 'नीलाम्बर' शब्द में कौन-सा समास है?

- (a) तत्पुरुष (b) द्वंद्व
(c) अव्ययीभाव (d) कर्मधारय

Ans. (d) : 'नीलाम्बर' शब्द में कर्मधारय समास है। कर्मधारय समास- इसमें समस्त पद समान रूप से प्रधान होता है इसके लिंग, वचन भी समान होते हैं। इस समास में पहला पद विशेषण तथा दूसरा पद विशेष्य होता है, विग्रह करने पर कोई नया शब्द नहीं बनता है - जैसे चन्द्रमुख, चरणकमल आदि।

77. निम्नलिखित में से तत्सम शब्द कौन-सा है?

- (a) शिखा (b) चंदा
(c) रात (d) बात

Ans. (a) : 'शिखा' तत्सम शब्द है। अन्य शब्द तद्भव हैं।

तद्भव शब्द तत्सम शब्द

चंदा - चन्द्रमा

रात - रात्रि

बात - वार्ता

78. पशु चर रहे हैं। रेखांकित पद है:

- (a) व्यक्ति वाचक संज्ञा (b) जाति वाचक संज्ञा
(c) भाववाचक संज्ञा (d) द्रव्यवाचक संज्ञा

Ans. (b) : पशु चर रहे हैं। रेखांकित पद जातिवाचक संज्ञा है। जातिवाचक संज्ञा- ऐसे शब्द जिनसे किसी व्यक्ति वस्तु या स्थान की सम्पूर्ण जाति का बोध हो जातिवाचक संज्ञा कहलाते हैं। जैसे- मोबाइल, गाँव, स्कूल, आदमी, जानवर, पर्वत, लड़का आदि।

79. यह मकान मेरे भाई का है। रेखांकित पद है:

- (a) संज्ञा
(b) संकेतवाचक सर्वनाम विशेषण
(c) विशेषण
(d) क्रिया विशेषण

Ans. (b) : यह मकान मेरे भाई का है। रेखांकित पद संकेतवाचक सर्वनाम विशेषण है। अन्य विकल्प असंगत हैं।

80. हम ताजमहल देखने जाएँगे। रेखांकित पद है:

- (a) निजवाचक सर्वनाम
- (b) पुरुषवाचक सर्वनाम
- (c) निश्चय वाचक सर्वनाम
- (d) अनिश्चय वाचक सर्वनाम

Ans. (b) : हम ताजमहल देखने जाएँगे। रेखांकित पद पुरुषवाचक सर्वनाम है। अन्य विकल्प असंगत हैं।

सामान्य ज्ञान

(GENERAL KNOWLEDGE)

81. What was the period of Alauddin Khilji's reign over Delhi?

दिल्ली में अलाउद्दीन खिलजी के शासनकाल की अवधि क्या थी?

- (a) 1296 to 1316
- (b) 1286 to 1316
- (c) 1303 to 1334
- (d) 1410 to 1437

Ans. (a) : दिल्ली में अलाउद्दीन खिलजी के शासन काल की अवधि 1296-1316 ई. तक थी। उसका साम्राज्य अफगानिस्तान से लेकर उत्तर मध्य भारत तक फैला था। अलाउद्दीन खिलजी दिल्ली सल्तनत के खिलजी वंश का दूसरा शासक था। अलाउद्दीन खिलजी के प्रमुख विजय अभियान-

1. गुजरात विजय - 1298 ई.
2. जैसलमेर विजय - 1299 ई.
3. रणभम्भौर विजय - 1301 ई.
4. चित्तौड़ आक्रमण - 1303 ई.

82. What is the percentage of Indian population for whom agriculture is the primary source of livelihood?

कितनी प्रतिशत भारतीय जनसंख्या की आजीविका का प्राथमिक स्रोत कृषि है?

- (a) 54 percent / 54 प्रतिशत
- (b) 58 percent / 58 प्रतिशत
- (c) 62 percent / 62 प्रतिशत
- (d) 66 percent / 66 प्रतिशत

Ans. (a) : वर्तमान में 54 प्रतिशत भारतीय जनसंख्या की आजीविका का प्राथमिक स्रोत कृषि है। रोजगार तथा आजीविका सृजन में इसकी अधिकता के कारण कृषि को भारतीय अर्थव्यवस्था का मूलाधार माना जाता है। यह कच्ची सामग्री का भी एक महत्वपूर्ण स्रोत है तथा अनेक औद्योगिकी उत्पादों विशेषतः उर्वरक, कीटनाशी कृषि औजारों तथा अनेक प्रकार की उपभोक्ता वस्तुओं के लिए इसकी भारी माँग है।

83. Support of a minimum MPs is required to introduce a motion of no-confidence against the Council of Ministers in the Indian parliament.

भारतीय संसद में मंत्रिमण्डल के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव पेश करने के लिए न्यूनतम सांसदों के समर्थन की आवश्यकता होती है।

- (a) 100
- (b) 25
- (c) 75
- (d) 50

Ans. (d) : भारतीय संसद में मंत्रिमण्डल के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव पेश करने के लिए न्यूनतम 50 सांसदों के समर्थन की आवश्यकता होती है। ध्यातव्य है कि संविधान में अविश्वास प्रस्ताव का कोई उल्लेख नहीं किया गया है। किन्तु संविधान के अनुच्छेद-118 के तहत प्रत्येक सदन को अपनी प्रक्रिया नियम बनाने का अधिकार है। अतः लोकसभा के नियम 198 के तहत प्रावधान किया गया है कि कोई भी सदस्य लोकसभा अध्यक्ष को मंत्रिमण्डल (सरकार) के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव का नोटिस दे सकता है।

84. Which among the following entities signed Memorandum of Understanding (MoU) with Business France to promote investment facilitation and cooperation between startups of India and France?

निम्नलिखित में से किस संस्था ने भारत और फ्रांस के बीच स्टार्टअप हेतु निवेश सुविधा और सहयोग को बढ़ा देने के लिए बिजनेस फ्रांस के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किए?

- (a) India Live/इंडिया लाइव
- (b) Invest India/इन्वेस्ट इंडिया
- (c) India Pitchers/इंडिया पिचर्स
- (d) Corporate India/कार्पोरेट इंडिया

Ans. (b) : 'इन्वेस्ट इंडिया' ने भारत और फ्रांस के बीच स्टार्टअप हेतु निवेश सुविधा और सहयोग को बढ़ावा देने के लिए फ्रांस के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए। यह समझौता विज्ञान और प्रौद्योगिकी समझौता है जिसमें केवल तकनीकी सहायता में ज्ञान का आदान-प्रदान और सहयोग शामिल है। यह समझौता ज्ञापन ऊर्जा सक्षमता, बढ़ाने तथा माँग प्रबन्धन से संबंधित नीतियों, कार्यक्रमों और टेक्नोलॉजी पर संरचना के आदान-प्रदान को प्रोत्साहित करेगा।

85. With which part of India is kingdom of the Palas associate with?

पाल साम्राज्य भारत के किस हिस्से से संबंधित है?

- (a) Western/पश्चिमी
- (b) Eastern/पूर्वी
- (c) Southern/दक्षिणी
- (d) Northern/उत्तरी

Ans. (b) : पाल साम्राज्य का विस्तार भारत के 'पूर्वी' हिस्से में था। पाल साम्राज्य मध्यकालीन भारत का एक महत्वपूर्ण राजवंश था जो कि 750-1174 ईसवी तक चला। इस साम्राज्य की स्थापना गोपाल ने की थी। इस वंश की राजधानी मुंगेर थी। पाल वंश का सबसे महान शासक धर्मपाल था जिसने विक्रमशिला विश्वविद्यालय की स्थापना की।

86. How much is the estimated quantity of food grain production in India during 2017-18?

2017-18 के दौरान भारत में खाद्यान्न उत्पादन की अनुमानित मात्रा कितनी है?

- (a) 279.51 million tonnes/27,95,10,000 टन
(b) 284.51 million tonnes /28,45,10,000 टन
(c) 289.51 million tonnes /28,95,10,000 टन
(d) 294.51 million tonnes /29,45,10,000 टन

Ans. (a) : वर्ष 2017-2018 के दौरान भारत में खाद्यान्न उत्पादन की अनुमानित मात्रा-279.51 मिलियन टन थी जबकि उत्पादन 275.17 मिलियन टन रहा।

वर्ष 2018-19 में कुल खाद्यान्न की अनुमानित मात्रा 284.51 मिलियन टन है।

87. Who is the current Governor of Karnataka?
कर्नाटक के वर्तमान राज्यपाल कौन हैं?

- (a) Kiran Bedi/किरण बेदी
(b) Vajubhai Rudhbbhai Vala/वजुभाई रुधभाई वाला
(c) Keshari Nath Tripathi/केशरी नाथ त्रिपाठी
(d) Kalyan Singh/कल्याण सिंह

Ans. (b) : कर्नाटक के वर्तमान राज्यपाल 'वजुभाई रुधभाई वाला' हैं। अन्य राज्यों के राज्यपाल

पश्चिम बंगाल - केशरी नाथ त्रिपाठी

राजस्थान - कल्याण सिंह

तमिलनाडु - बनवारी लाल पुरोहित

छत्तीसगढ़ - आनन्दी बेन पटेल

88. How many ranks has India moved up the Global Innovation Index in 2018, as compared to its rank in 2017?

2017 में भारत ने पायदान की तुलना में 2018 में वैश्विक नवोत्थान सूचकांक (ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स) में कितने पायदान की प्रगति की है?

- (a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

Ans. (c) : वैश्विक नवोत्थान सूचकांक (ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स) 2018 में भारत 130 देशों में 57वें स्थान पर था। 2018 में Global Innovation Index का 11वाँ संस्करण था जो सुयंक्त रूप से कार्नेल विश्वविद्यालय इनसीड और बौद्धिक संपदा संगठन (WIPO) द्वारा जारी किया गया था। 2018 में भारत ने Global Innovation Index 2017 को 60वाँ रैंक की तुलना में 3 पायदान की प्रगति की है और मध्य और दक्षिण एशिया में शीर्ष रैंकिंग अर्थव्यवस्था के रूप में उभरा है।

89. Union Ministry of Petroleum and Natural Gas recently amended Petroleum and Natural Gas Rula 1959 to include _____ in definition of _____.

केंद्रीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने हाल ही में _____ को _____ की परिभाषा में शामिल करने के लिए पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस नियम 1959 में संशोधन किया।

- (a) Coal; Petroleum/कोयला; पेट्रोलियम
(b) Shale; Petroleum /शैल; पेट्रोलियम
(c) Helium; Natural Gas /हीलियम; प्राकृतिक गैस
(d) Hydrogen; Natural Gas/हाइड्रोजन; प्राकृतिक गैस

Ans. (b) : केन्द्रीय पेट्रोलियम व प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने शेल को पेट्रोलियम में शामिल करने के लिए पेट्रोलियम व नेचुरल गैस नियम 1959 में संशोधन किया है। अब पेट्रोलियम की नयी परिभाषा में प्राकृतिक हाइड्रोकार्बन, चाहे वे प्राकृतिक गैस अथवा तरल के रूप में हो, ठोस रूप अथवा दोनों का मिश्रण हो, को शामिल किया गया है।

90. What is the keyboard shortcut for 'Undo' function?

'Undo' फंक्शन का कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?

- (a) Ctrl + Z (b) Ctrl + V
(c) Ctrl + C (d) Ctrl + U

Ans. (a) : 'Undo' फंक्शन का कीबोर्ड शॉर्टकट Ctrl + Z है।

जबकि

Ctrl + V का पेस्ट (Paste)

Ctrl + C का कॉपी (Copy)

Ctrl + U का रेखांकित करने (underline text) का शॉर्टकट-की है।

91. Khizr Khan belonged to which of the following dynasties?

खिज़्र खान निम्नलिखित में से किस राजवंश से संबंधित था?

- (a) Slave Dynasty/गुलाम वंश
(b) Khilji Dynasty /खिलजी वंश
(c) Sayyid Dynasty /सैय्यद वंश
(d) Shah Dynasty /शाह वंश

Ans. (c) : खिज़्र खां, दिल्ली सल्तनत के सैय्यद वंश (1414-1451 ई.) का संस्थापक था। इसने मंगोल आक्रमणकारी तैमूर को सहयोग प्रदान किया था। बदले में तैमूर ने इसे लाहौर, मुल्तान और दिपालपुर की सूबेदारी सौंपी। ध्यातव्य है कि खिज़्र खां ने सुल्तान की उपाधि धारण नहीं की बल्कि वह 'रैयत-ए-आला' की उपाधि से ही सन्तुष्ट रहा।

92. What is India's rank in fruit production in the world during 2017-18?

2017-18 में विश्व में फल उत्पादन में भारत का कौन सा स्थान है?

- (a) First/पहला (b) Second/दूसरा
(c) Third/तीसरा (d) Fourth/चौथा

Ans. (b) : 2017-18 विश्व फल उत्पादन में भारत का चीन के बाद दूसरा स्थान है।

93. Where is Greenland located?
ग्रीनलैंड कहाँ स्थित है?

- (a) South Pacific/दक्षिण प्रशांत
(b) India Ocean/हिंद महासागर
(c) Caribbean Sea/कैरेबियन सागर
(d) North Atlantic /उत्तरी अटलांटिक

Ans. (d) : ग्रीनलैंड दुनिया का सबसे बड़ा द्वीप है और यह उत्तर अमेरिका और यूरोप के बीच उत्तरी अटलांटिक महासागर में स्थित है।

94. Fugitive Economic Offenders Bill, 2018, That aims to curb practice of evading criminal prosecution by economic offenders fleeing from country, will replace the ordinance promulgated by the President in _____.

भगोड़ा आर्थिक अपराधी विधेयक 2018, जिसका उद्देश्य देश से भागने वाले आर्थिक अपराधियों द्वारा आपराधिक अभियोजन पक्ष से बचने के अभ्यास को रोकना है, राष्ट्रपति द्वारा को लागू किए गए अध्यादेश को प्रतिस्थापित करेगा।

- (a) February 2016/फरवरी 2016
(b) April 2018/अप्रैल 2018
(c) June 2018/जून 2018
(d) December 2017/दिसंबर 2017

Ans. (b) : संसद ने भगोड़ा आर्थिक अपराधी विधेयक 2018 जिसका उद्देश्य देश से भागने वाले आर्थिक अपराधियों द्वारा आपराधिक अभियोजन पक्ष से बचने के अभ्यास को रोकना है, जो भारतीय अदालतों के अधिकार क्षेत्र के बाहर शेष भारतीय कानून से भागने के लिए भाग ले सकता है। राष्ट्रपति द्वारा अप्रैल 2018 को लागू किए गए अध्यादेश को प्रतिस्थापित करेगा। इसमें भगोड़े आर्थिक अपराधी बिल की सूचीबद्ध 100 करोड़ रुपये से अधिक के मूल्य वाले आर्थिक अपराध इस कानून के दायरे में आते हैं।

95. _____ has announced that it has clinched a deal with India on reduction of tariffs (import duties) on India medicines including anti-cancer drugs.

..... ने घोषणा की है कि उसने कैंसर विरोधी दवाओं सहित भारतीय दवाओं पर टैरिफ (आयात शुल्क) को कम करने पर भारत के साथ समझौता किया है।

- (a) Japan/जापान (b) South Korea/दक्षिण कोरिया
(c) France/फ्रांस (d) China/चीन

Ans. (d) : चीन ने यह घोषणा किया है कि उसने कैंसर विरोधी दवाओं सहित भारतीय दवाओं पर टैरिफ (आयात शुल्क) को कम करने पर भारत के साथ समझौता किया है।

96. When was Earth Overshoot Day 2018?
पृथ्वी ओवरशूट दिवस 2018 कब था?

- (a) May 15/15 मई (b) August 1/1 अगस्त
(c) July 21/21 जुलाई (d) June 1/1 जून

Ans. (b) : 2018 में पृथ्वी ओवरशूट दिवस 1 अगस्त को मनाया गया था। पृथ्वी प्रवासी दिवस (Earth Overshoot day) जिसे पहले पारिस्थितिक ऋण दिवस के रूप में जाना जाता है। यह एक गणनात्मक कैलेंडर तिथि है, जिस पर वर्ष के लिए मानवता की संसाधन खपत उन संसाधनों को पुनः प्राप्त करने की पृथ्वी की क्षमता अधिक है। 2017 से यह 2 अगस्त को तथा 2018 में 1 अगस्त को यह दिवस मनाया गया था।

97. In early 12th century. Delhi was ruled by the _____.

12वीं शताब्दी के आरंभ में दिल्ली पर किसका शासन था?

- (a) Tomar Dynasty /तोमर वंश
(b) Dhillji Dynasty /खिलजी वंश
(c) Sayyid Dynasty /सैय्यद वंश
(d) Tughluq Dynasty /तुगलक वंश

Ans. (a) : 12वीं शताब्दी के आरंभ में दिल्ली पर तोमर वंश का शासन था। अनंगपाल दिल्ली के तोमर वंश के संस्थापक थे।

98. The Government of India aims to cover _____ percent of Gross Cropped Area under Pradhan Mantri Fasal Bime Yojana in 2018-19.

भारत सरकार का लक्ष्य 2018-19 में प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना के तहत सकल फसल क्षेत्र का प्रतिशत संरक्षित करना है।

- (a) Fifty/पचास (b) Sixty/साठ
(c) Seventy/सत्तर (d) Eighty/अस्सी

Ans. (a) : भारत सरकार का लक्ष्य 2018-19 में प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना (PMFBY) के तहत सकल फसल क्षेत्र का 50 प्रतिशत संरक्षित करना है। इस योजना को 13 जनवरी 2016 को प्रारम्भ किया गया था।

99. Which among the following is the highest non-Assign mountain peak?

निम्नलिखित में से कौन सा उच्चतम पर्वत शिखर गैर-एशियाई है?

- (a) Mount Kilimanjaro/किलिमंजारो पर्वत
(b) Mount Elbrus/एल्ब्रस पर्वत
(c) Mount McKinley /मैकिनली पर्वत
(d) Mount Aconcagua/अकोंकागुआ पर्वत

Ans. (d) : एशिया से बाहर विश्व का सबसे ऊँचा पर्वत शिखर अकोंकागुआ पर्वत अर्जेन्टीना में स्थित है।

100. Prevention of Corruption (Amendment) Bill, 2018 amends various provisions of Prevention of Corruption Act (PCA) _____.

भ्रष्टाचार निरोधक (संशोधन) विधेयक, 2018 भ्रष्टाचार निरोधक अधिनियम (पीसीए) के विभिन्न प्रावधानों में संशोधन करता है।

- (a) 1971 (b) 1988
(c) 1994 (d) 2003

Ans. (b) : भ्रष्टाचार निरोधक (संशोधन) विधेयक, 2018 भ्रष्टाचार निरोधक अधिनियम (पीसीए) 1988 के विभिन्न प्रावधानों में संशोधन करता है। अधिकांश संशोधन अधिनियम में मौजूदा प्रावधानों को मजबूत करने और अपराधों के कवरेज का विस्तार करने के उद्देश्य से है।

101. In which year was Global Footprint Network founded?

ग्लोबल फुटप्रिंट नेटवर्क की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

- (a) 1991 (b) 1971
(c) 2003 (d) 2010

Ans. (c) : ग्लोबल फुटप्रिंट नेटवर्क की स्थापना 2003 में हुई थी। 2003 में ग्लोबल फुटप्रिंट मूल रूप से संयुक्त राज्य अमेरिका, बेल्जियम और स्विट्जरलैंड में स्थित एक स्वतंत्र थिंक टैंक है। इसका मुख्यालय ऑकलैंड (कैलिफोर्निया) में स्थित है। ग्लोबल फुटप्रिंट नेटवर्क पर्यावरणीय पदचिह्न और जैव-क्षमता सहित स्थिरता को आगे बढ़ाने के लिए उपकरण विकसित करता है और बढ़ावा देता है।

102. How many agreements were signed following delegation-level talks between Prime Minister Narendra Modi and Rwandan president Paul Kagame in July 2018?

जुलाई 2018 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और रवांडा के राष्ट्रपति पाउल कागमे के बीच प्रतिनिधिमंडल स्तरीय वार्ता के बाद कितने समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए थे?

- (a) 4 (b) 8
(c) 12 (d) 16

Ans. (b) : जुलाई 2018 में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और रवांडा के राष्ट्रपति पाउल कागमे के बीच प्रतिनिधिमंडल स्तरीय वार्ता के बाद 8 समझौतों पर हस्ताक्षर किए गए थे।

103. Which among the following is NOT a database software in computers?

निम्नलिखित में से कौन सा कम्प्यूटर का डेटाबेस सॉफ्टवेयर नहीं है?

- (a) MS Access/एमएस एक्सेस
(b) Foxpro/फॉक्सप्रो
(c) Oracle/ऑरैकल
(d) MS Word/एमएस वर्ड

Ans. (d) : एमएस वर्ड कम्प्यूटर का डेटाबेस सॉफ्टवेयर नहीं है। यह एक ग्राफिकल वर्ड प्रोसेसिंग प्रोग्राम है, जो उपयोगकर्ता टाइप कर सकते हैं जबकि एमएस एक्सेस, फॉक्सप्रो, ऑरैकल तीनों एक कम्प्यूटर का डेटाबेस सॉफ्टवेयर है।

104. How much amount is being invested by the Government of India in the Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana?

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना में भारत सरकार द्वारा कितनी राशि का निवेश किया गया है?

- (a) Rs. 20000 crore (b) Rs. 30000 crore
(c) Rs. 40000 crore (d) Rs. 50000 crore

Ans. (d) : प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना में भारत सरकार द्वारा 50,000 करोड़ रुपये की राशि का निवेश किया गया है। इस योजना में श्रृंखला अर्थात् जल स्रोत, वितरण नेटवर्क तथा फार्म स्तर के अनुप्रयोग पर ध्यान केन्द्रित करके एकीकृत विकास की कल्पना की गई है। 2015-16 के दौरान लघु सिंचाई के तहत 8.0 लाख हेक्टेयर क्षेत्र लाने का लक्ष्य निर्धारित की गई थी। दिसम्बर 2019 तक 99 मुख्य और मध्यम सिंचाई को मिशन मोड में पूरा किए जाने का भी निर्णय लिया गया है। इसके अतिरिक्त 76.03 लाख हेक्टेयर क्षेत्र सिंचाई के तहत लाया जा सकेगा।

105. All of the following are Kharif crops, EXCEPT

निम्नलिखित में से को छोड़ कर सभी खरीफ फसलें हैं।

- (a) Maize/मक्का (b) Ragi/रागी
(c) Millet/बाजरा (d) Wheat/गेहूँ

Ans. (d) : वर्षा ऋतु की फसलों को खरीफ कहा जाता है इन्हें मई से जुलाई के बीच बोया जाता है एवं सितम्बर, अक्टूबर में काटा जाता है। अन्य खरीफ फसल मक्का, बाजरा, कपास, जूट, मूंगफली, सोयाबीन, धान आदि हैं जबकि गेहूँ रबी की फसल है, जो अक्टूबर-नवम्बर में बोयी जाती है एवं मार्च-अप्रैल में काटी जाती है। इसकी अन्य प्रमुख फसलें चना, मटर, सरसों, अलसी, तम्बाकू आदि हैं।

106. Parliament has passed the State Banks (Repeal and Amendment) Bill, 2017 to merge _____ subsidiary banks with the State Bank of India.

संसद ने स्टेट बैंक ऑफ इंडिया के साथ सहायक बैंकों को मर्ज करने के लिए स्टेट बैंक (निरस्त और संशोधन) विधेयक 2017 पारित किया है।

- (a) 4 (b) 6
(c) 2 (d) 8

Ans. (b) : संसद ने स्टेट बैंक ऑफ इंडिया के साथ 6 (छह) सहायक बैंकों को मर्ज करने के लिए स्टेट बैंक (निरस्त और संशोधन) विधेयक 2017 मंजूरी दे दी है। यह विधेयक 21 जुलाई, 2017 को वित्त मंत्री अरुण जेटली द्वारा लोकसभा में पेश किया गया था।

107. How many cows were gifted by Prime Minister Narendra Modi villagers from Rweru villages as part of the Rwandan Government's Girinka programme?

रवांडा सरकार के गिरिका कार्यक्रम के हिस्से के रूप में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने र्वेरू गाँव के ग्रामीणों को कितनी गायों का उपहार दिया?

- (a) 50 (b) 150
(c) 200 (d) 300

Ans. (c) : प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने रवांडा सरकार के गिरिका कार्यक्रम के तहत ग्रामीणों को 200 गायों का उपहार दिया, जिनके पास अभी तक गाय नहीं है। रवांडा के राष्ट्रपति पाउल कागमे की उपस्थिति में, ग्रामीणों को सौंपने के लिए कार्य र्वेरू गाँव में आयोजित किया गया था।

108. Which among the following is NOT an open source software?

निम्नलिखित में से कौन ओपेन सोर्स सॉफ्टवेयर नहीं है?

- (a) Linux/लाइनेक्स
(b) Microsoft Office/माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस
(c) Mozilla Firefox/मोजिला फायरफॉक्स
(d) Android/एंड्रायड

Ans. (b) : ओपेन सोर्स सॉफ्टवेयर, ऐसे सॉफ्टवेयर को कहा जाता है जिसके 'सोर्स कोड' सभी के लिए ओपन हो जिसमें कोई भी अपना योगदान देकर उससे बेहतर बना सकता है। इसके उदाहरण हैं- एंड्रायड, लाइनेक्स, मोजिला फायरफॉक्स इत्यादि।

109. Which among the following is the highest waterfall in the world?

निम्नलिखित में कौन सा दुनिया में सबसे ज्यादा ऊँचाई वाला झरना है?

- (a) Mutarazi/मुतराजी (b) Monge/मोंगे
(c) Tugela/टुगेला (d) Angel/एंजिल

Ans. (d) : दुनिया में सबसे ज्यादा ऊँचाई वाला झरना 'एंजिल झरना' है। जिसकी ऊँचाई 979 मीटर (3217 फिट) है यह झरना वेनजुएला में स्थित है।

झरना	ऊँचाई	स्थान
एंजिल जल प्रपात (Angel waterfalls)	979 मी.	वेनजुएला
टुगेला जल प्रपात (Tugela falls)	948 मी.	साउथ अफ्रीका
मोंगेफोशन (Mongefossen falls)	773 मी.	नार्वे
मुतराजी (Mutarazi falls)	762 मी.	जिम्बाब्वे

110. In which year did Muhammad Ghorī lose to Prithviraj III?

मुहम्मद गोरी किस वर्ष पृथ्वीराज तृतीय से पराजित हुआ था?

- (a) 1471 (b) 1191
(c) 1391 (d) 1061

Ans. (b) : पृथ्वीराज चौहान तृतीय ने 1191 ई. में तराईन की पहली लड़ाई में मुस्लिम शासक शाहबुद्दीन मुहम्मद गोरी को पराजित किया और उन्हें दया के संकेत के रूप में मुक्त कर दिया। ध्यातव्य है कि तराईन के दूसरे युद्ध में वह मुहम्मद गोरी से पराजित हुआ और भारत में तुर्की राज्य की स्थापना हुई।

111. The length of the total coastline of India including Andaman & Nicobar and Lakshadweep is approximately _____.

अंडमान और निकोबार तथा लक्षद्वीप समेत भारत की कुल तटीय रेखा की लम्बाई लगभग है।

- (a) 6,500 km (b) 4,200 km
(c) 7,500 km (d) 9,200 km

Ans. (c) : अंडमान और निकोबार तथा लक्षद्वीप समेत की तटीय रेखाओं सहित भारत की तटरेखा की लम्बाई 7517 किमी. है। भारतीय मुख्य भूमि की तटरेखा की लम्बाई 6100 किमी. है। भारतीय मुख्य भूमि की तटरेखा पश्चिम में अरब सागर, पूर्व में बंगाल की खाड़ी और दक्षिण में हिंद महासागर से घिरा हुआ है। भारत की लंबी तट रेखा कांडला, मुम्बई, न्हावाशेवा, मंगलोर, कोचीन, चेन्नई, तुतीकोरिन, विशाखापत्तनम तथा पारादीप जैसे कई प्रमुख बंदरगाहों के साथ बिखरी है। भारत में सबसे लम्बी तटरेखा गुजरात के साथ लगती है।

112. In which year was India invaded by Taimur?

भारत पर तैमूर ने किस वर्ष आक्रमण किया था?

- (a) 1294 (b) 1417
(c) 1213 (d) 1398

Ans. (d) : तुगलक वंश के अंतिम शासक नासिरुद्दीन महमूद (1324-1412 ई.) के शासन काल में 1398 ई. में मंगोल आक्रमणकारी तैमूर ने भारत पर आक्रमण किया था।

113. Which among the following known for being the deepest point of the Indian Ocean?

निम्न में से किसे हिंद महासागर के सबसे गहरे बिंदु के रूप में जाना जाता है?

- (a) Marina Trench/मरीना ट्रेंच
(b) Sunda Trench /सुंडा ट्रेंच
(c) Puerto Rico Trench /प्यूर्टो रिको ट्रेंच
(d) South Sandwich Trench /साउथ सैंडविच ट्रेंच

Ans. (a) : हिन्द महासागर का सबसे गहरा गर्त (बिन्दु) डायमैंटिना गर्त (8,407मी.) है। इसके पश्चात सुण्डा गर्त (7,450मी.) है। अतः विकल्पों के अनुसार (b) सही उत्तर होगा। ध्यातव्य है कि मेरियाना गर्त (11,034 मी.) प्रशान्त महासागर एवं विश्व का सबसे गहरा गर्त है।

114. Why is Sarnath in Uttar Pradesh important for Buddhist?

बौद्धों के लिए उत्तर प्रदेश में स्थित सारनाथ क्यों महत्वपूर्ण है?

- (a) Lord Buddha attained enlightenment in Sarnath
भगवान बुद्ध ने सारनाथ में ज्ञान प्राप्त किया था।
(b) Lord Buddha was born in Sarnath
भगवान बुद्ध का जन्म सारनाथ में हुआ था।
(c) Lord Buddha attained mahaparinirvana (death) in Sarnath
भगवान बुद्ध का सारनाथ में महापरिनिर्वाण (देहांत) हुआ था।
(d) Buddha preached his first sermon in Sarnath/ज्ञान प्राप्त करने के बाद, भगवान बुद्ध ने सारनाथ में अपना पहला उपदेश दिया था।

Ans. (d) : गौतम बुद्ध ने ज्ञान प्राप्ति के बाद उत्तर प्रदेश के सारनाथ (ऋषि पत्तनम्) में पाँच सन्यासी ब्राह्मणों को अपना प्रथम उपदेश दिया, जिसे बौद्ध ग्रन्थों में 'धर्मचक्रप्रवर्तन' के नाम से जाना जाता है। अतः यह स्थल बौद्धों के लिए महत्वपूर्ण है ध्यातव्य है कि बुद्ध ने अपने जीवनकाल में सर्वाधिक उपदेश कोशल देश की राजधानी श्रावस्ती में दिये।

115. Which of the following Nawabs of Awadh built the Bara Imambara in Lucknow?

अवध के निम्नलिखित में से किस नवाब ने लखनऊ में बड़ा इमामबाड़ा बनवाया?

- (a) Asaf-ud-Daula/असफ-उद-दौला
(b) Asif Jha Mirza/आसिफ जाह मिर्जा
(c) Shuja-ud-Daula /शूजा-उद-दौला
(d) Yamin-ud-Daula /यामिन-उद-दौला

Ans. (a) : बड़ा इमामबाड़ा वर्ष 1784 में अवध के चौथे नवाब असफ-उद-दौला के द्वारा बनवाया गया था। यह 1784 ई. में हुए एक बड़े अकाल के लिए राहत परियोजना के एक हिस्से के रूप में बनाया गया था। लखनऊ का बड़ा इमामबाड़ा इस जगह के सबसे प्रसिद्ध स्मारकों में से एक है।

116. With Which musical instrument was the noted musician Ustad Bismillan Khan associated?

प्रसिद्ध संगीतकार उस्ताद बिस्मिल्लाह खान किस संगीत वाद्य यंत्र से संबंधित थे?

- (a) Table/तलबा (b) Flute/बांसुरी
(c) Sitar/सितार (d) Shehnai/शहनाई

Ans. (d) : प्रसिद्ध संगीतकार उस्ताद बिस्मिल्लाह खान शहनाई संगीत वाद्य यंत्र से सम्बन्धित थे। इन्हें 2001 में भारत के सर्वोच्च नागरिक सम्मान, भारत रत्न से सम्मानित किया गया था।

117. Who founded Aligarh Muslim University?
अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय की स्थापना किसने की?

- (a) Syed Ahmed Khan/सैयद अहमद खान
(b) Mohammad Ali Jauhar/मोहम्मद अली जौहर
(c) Muhammad Iqbal/मुहम्मद इकबाल
(d) Syed Ameer Ali/सैयद अमीर अली

Ans. (a) : अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय की स्थापना सर सैयद अहमद खान ने 1875 ई. में मोहम्मद एंग्लो-ओरिएंटल कॉलेज के रूप में स्थापित किया था। मोहम्मद एंग्लो-ओरिएंटल कॉलेज 1920 में अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय बन गया।

118. The famous Panchmukhi caves featuring paintings from pre-historic period are located in which of the following districts?

प्रागैतिहासिक काल की चित्रकारी वाली प्रसिद्ध पंचमुखी गुफाएँ निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित हैं?

- (a) Mirzapur/मिर्जापुर (b) Varanasi/वाराणसी
(c) Sonbhadra/सोनभद्र (d) Chandauli/चंदौली

Ans. (c) : प्रागैतिहासिक काल की चित्रकारी वाली प्रसिद्ध पंचमुखी गुफाएँ उत्तर प्रदेश में जिला सोनभद्र में स्थित हैं। वे विंध्याचल और कैमूर श्रेणियों के गुफा आश्रयों में स्थित हैं और लगभग 250 रॉक कला पेंटिंग हैं। लक्ष्मण, पंचमुखी काउवा खोह और लखमा के गुफा आश्रयों में पेंटिंग उल्लेखनीय हैं।

119. Which of the following places is well-known for the production of glass bangles and glassware?

निम्नलिखित में से कौन सा स्थान काँच की चूड़ियों और काँच से बनी वस्तुओं के उत्पादन के लिए जाना जाता है?

- (a) Farrukhabad/फर्रुखाबाद
(b) Firozabad/फिरोजाबाद
(c) Fatehpur/फतेहपुर
(d) Faizabad/फैजाबाद

Ans. (b) : फिरोजाबाद एक औद्योगिक शहर है जो काँच की चूड़ियों और काँच से बनी वस्तुओं के उत्पादन के लिए जाना जाता है।

120. What percentage of population of Uttar Pradesh lives in rural areas as per Census 2011?

2011 की जनगणना के अनुसार उत्तर प्रदेश की कितनी प्रतिशत आबादी ग्रामीण क्षेत्रों में रहती है?

- (a) 62.73% (b) 67.73%
(c) 72.73% (d) 77.73%

Ans. (d) : राज्य की पूरी आबादी में उत्तर प्रदेश की 77.73 प्रतिशत लोग 2011 की जनगणना के अनुसार ग्रामीण क्षेत्रों में रहती हैं। कुल जनसंख्या में 155,317,278 लोग ग्रामीण इलाके में रहते हैं, जिसमें पुरुषों की संख्या 80,992,995 है तथा महिलाओं की संख्या 74,324,283 है। ग्रामीण क्षेत्रों में महिला लिंग अनुपात 911 प्रति 1000 पुरुष थे।

121. Which of the following dances does NOT belong in Uttar Pradesh?

निम्नलिखित में से कौन सा नृत्य उत्तर प्रदेश से संबंधित नहीं है?

- (a) Charkula/चरकुला
(b) Kathputli dance/कठपुतली नाच
(c) Mayur dance/मयूर नृत्य
(d) Raas Leela/रास लीला

Ans. (b) : कठपुतली नृत्य उत्तर प्रदेश से संबंधित नहीं है। कठपुतली नृत्य राजस्थान के सबसे लोकप्रिय प्रदर्शन कलाओं में से एक है। यह एक पारंपरिक लोक नृत्य, कुशल कठपुतली द्वारा किया जाता है जबकि चरकुला, मयूर नृत्य तथा रास लीला नृत्य उत्तर प्रदेश के सबसे लोकप्रिय नृत्य हैं।

122. Which is the longest Kaanda (chapter) of Ramcharitmanas penned by Goswami Tulsidas?

गोस्वामी तुलसीदास द्वारा लिखे गए रामचरितमानस का सबसे लंबा कांड (अध्याय) कौन सा है?

- (a) Baalkaanda/बालकांड
(b) Ayodhyaakaanda/अयोध्याकांड
(c) Uttarkaanda/उत्तरकांड
(d) Lankakaanda/लंकाकांड

Ans. (a) : रामचरितमानस में सात अध्याय (कांड) गोस्वामी तुलसीदास द्वारा लिखे गए हैं। जिसमें सबसे लंबा अध्याय (कांड) बालकांड है। इसमें कुल 361 दोहे हैं। जबकि

अध्याय (कांड)	दोहे
बालकांड	361
अयोध्याकांड	326
अरण्यकांड	46
किष्किंधा कांड	30
सुन्दरकांड	60
लंकाकांड	121
उत्तरकांड	130 दोहे हैं।

123. Who is the author of the book 'Bijak'?

'बीजक' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

- (a) Ravidas/रविदास (b) Surdas/सूरदास
(c) Kabir Das/कबीरदास (d) Vidapati/विद्यापति

Ans. (c) :

लेखक	रचनाएं
कबीरदास	- बीजक
सूरदास	- सूरसागर, सूरसारावली, साहित्य लहरी, नल दमयन्ती
विद्यापति	- कीर्तिलता, कीर्तिपताका, पुरुष परीक्षा, भू-परिक्रमा।

124. Who is the author of the Hindi play 'Andher Nagri'?

हिंदी नाटक 'अंधेर नगरी' के रचयिता कौन हैं?

- (a) Munshi Premchand/मुंशी प्रेमचंद्र
- (b) Bhartendu Harishchandra/भारतेन्दु हरिश्चंद्र
- (c) Mudrarakshas/मुद्राराक्षस
- (d) Dharamvir Bharati/धर्मवीर भारती

Ans. (b) :

लेखक

रचनायें

मुंशी प्रेमचंद्र	- गोदान, कर्मभूमि, गबन, रंगभूमि
भारतेन्दु हरिश्चंद्र	- अंधेर नगरी, भारत दुर्दशा
धर्मवीर भारती	- गुनाहों का देवता, सूरज का सातवां घोड़ा, अन्धायुग
विशाखदत्त	- मुद्राराक्षस

125. In which city was poet Mahadevi Verma born? कवयित्री महादेवी वर्मा का जन्म किस शहर में हुआ था?

- (a) Azamgarh/आजमगढ़
- (b) Chitrakoot/चित्रकूट
- (c) Kannauj/कन्नौज
- (d) Farrukhabad/फर्रुखाबाद

Ans. (d) : कवयित्री महादेवी वर्मा का जन्म 26 मार्च, 1907 ई. में फर्रुखाबाद, उत्तर प्रदेश के संपन्न परिवार में हुआ था। इन्हें "आधुनिक मीरा" के रूप में भी जाना जाता है। यह छायावाद की एक प्रमुख कवयित्री थीं। इनकी प्रमुख रचनाएं गिल्लू, अतीत के चलचित्र, मेरा परिवार, दीपशिखा, नीरजा, नीहार आदि हैं।

126. Virus is a program that has been written to interfere with the normal functioning of a computer. Which of the below is not a type of virus? वायरस एक ऐसा प्रोग्राम है जिसे कंप्यूटर के सामान्य कामकाज में हस्तक्षेप करने के लिए बनाया गया है। इनमें से कौन सा वायरस का एक प्रकार नहीं है?

- (a) Boot sector viruses/बूट सेक्टर वायरस
- (b) System viruses /सिस्टम वायरस
- (c) File viruses /फाइल वायरस
- (d) Disc viruses /डिस्क वायरस

Ans. (d) : डिस्क वायरस एक प्रकार का वायरस नहीं है। वाकी तीनों एक प्रकार का वायरस है, जो कि कंप्यूटर के सामान्य कामकाज में हस्तक्षेप करने के लिए बनाया जाता है।

127. Which of these options is not correctly matched. इनमें से कौन सा विकल्प सही ढंग से मेल नहीं खाता है।

- (a) 1333-Ibn Batuta arrived in India
1333-इब्न बतूता भारत पहुँचे।
- (b) 1506-Birth of Guru Nanak Dev
1506- गुरु नानक का जन्म
- (c) 1290-Marco Polo visit India
1290- मार्को पोला ने भारत का दौरा किया।
- (d) 1498-Vasco da Game lands at Calicut
1498-वास्को डी गामा कालीकल में आए।

Ans. (b) : गुरु नानक देव का जन्म 1469 ई. में शेखपुरा जिले के एक गाँव तलवंडी, लाहौर में हुआ था। अतः विकल्प b सही ढंग से मेल नहीं खाता है।

128. Which of these continents does not have savannah grasslands?

इनमें से किस महाद्वीप में सवाना घास के मैदान नहीं है?

- (a) Africa/अफ्रीका
- (b) Europe/यूरोप
- (c) America/अमेरिका
- (d) Australia/ऑस्ट्रेलिया

Ans. (b) : महाद्वीपों में सवाना घास के मैदान अफ्रीका, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया और दक्षिणपूर्व एशिया में स्थित हैं। सवाना घास के मैदान (Savannah grasslands) जिसमें बिखरे हुए पेड़ों के साथ शुष्क घास का मैदान तथा आमतौर पर बहुत सूखे मौसम में पाया जाता है। यह यूरोप में स्थित नहीं है।

129. Which of these India states does not have population of more than 100 million?

इनमें से किस भारतीय राज्य में 100 मिलियन से अधिक आबादी नहीं है।

- (a) Uttar Pradesh/उत्तर प्रदेश
- (b) Maharashtra/महाराष्ट्र
- (c) Bihar/बिहार
- (d) West Bengal/पश्चिम बंगाल

Ans. (d) : भारतीय राज्य में 100 मिलियन से कम आबादी वाला राज्य पश्चिम बंगाल है। 2011 की जनगणनानुसार पश्चिम बंगाल की आबादी 91.2 मिलियन है, जबकि उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र तथा बिहार ये तीनों राज्य 100 मिलियन से अधिक आबादी वाला राज्य हैं।

130. In order to address rising incidence of Vitamin 'D' deficiencies, Particularly amongst the young people, Food Safety and Standards Authority of India has launched a unique initiative, in association with NCERT, NDMC and North MCD School. What is this initiative called?

विटामिन 'डी' की कमियों की बढ़ती घटनाओं, खासकर युवा लोगों में, का समाधान करने के लिए खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण ने एनसीईआरटी एनडीएमसी और उत्तरी एमसीडी स्कूलों के सहयोग से एक अनूठी पहल शुरू की है। इस पहल को क्या कहा जाता है?

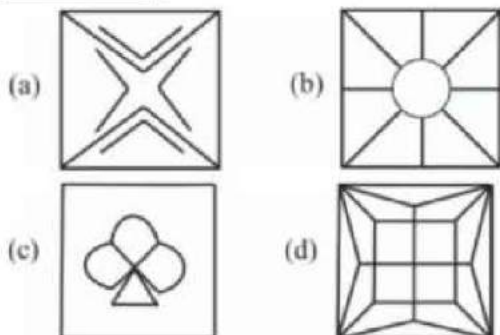
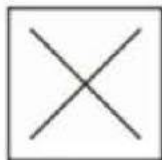
- (a) Unnat Bharat Abhiyan/उन्नत भारत अभियान
- (b) Swayam/स्वयं
- (c) Sambal/संबल
- (d) Project Dhoop/परियोजना धूप

Ans. (d) : 9 अप्रैल, 2018 को विशेष रूप से युवा लोगों में विटामिन 'डी' की कमी की बढ़ती घटनाओं को संबोधित करने के लिए FSSAI ने NCERT, NDMC और North MCD के सहयोग से परियोजना धूप (project Dhoop) की एक अनूठी पहल शुरू की है। इसके तहत स्कूलों से उनकी प्रार्थना/असेंबली के समय को परिवर्तित कर उसे सुबह के स्थान पर दोपहर में मुख्यतः 11 बजे से 1 बजे के मध्य आयोजित करने का आग्रह किया जायेगा।

सामान्य बुद्धि परीक्षण (General Intelligence Test)

131. Select the figure in which the question figure is embedded.

उस चित्र का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



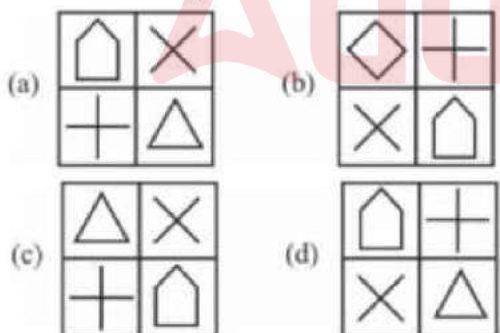
Ans. (c) :



प्रश्न-आकृति केवल विकल्प (c) में निहित है।

132. Select the option that is different from the other three.

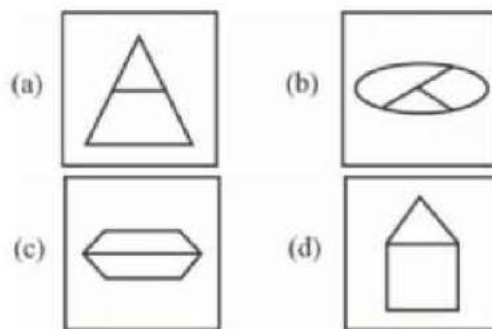
उस विकल्प को चुनें जो कि अन्य तीनों से अलग है।



Ans. (b) : विकल्प (b) अन्य तीनों से अलग है क्योंकि विकल्प (b) में वर्ग की आकृति है लेकिन अन्य में नहीं है।

133. Select the option that follows the same pattern as the figures below do.

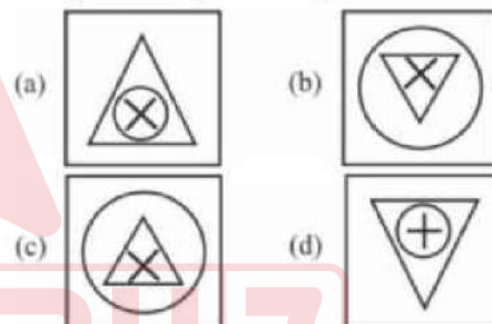
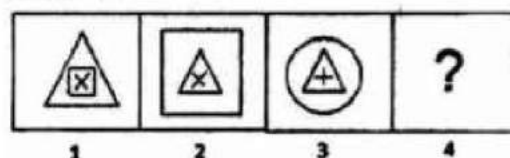
नीचे दी गई आकृतियों के समान पैटर्न का पालन करने वाले विकल्प का चयन करें।



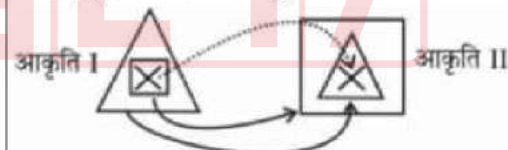
Ans. (c) : जिस प्रकार एक रेखा दी गई आकृतियों को बीच से बराबर भागों में बाँटती है। उसी प्रकार विकल्प (c) भी दो बराबर भागों में बँटी है।

134. Select the option that is related to figure 3 in the same way as figure 2 is related to figure 1.

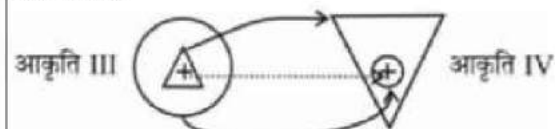
उस विकल्प का चयन करें जो आकृति 3 से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार आकृति 2 आकृति 1 से संबंधित है।



Ans. (d) : जिस प्रकार आकृति



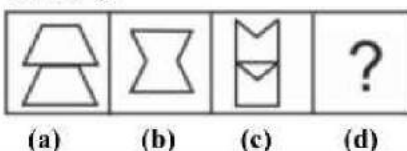
उसी प्रकार,

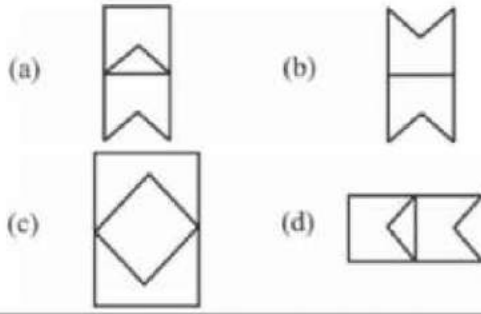


अतः विकल्प (d) सही है।

135. Select the option that is related to figure c in the same way as figure b is related to figure a.

उस विकल्प का चयन करें जो आकृति c से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार आकृति b, आकृति a से संबंधित है।





Ans. (c) : जिस प्रकार आकृति a के ऊपर के हिस्से को पलटकर आकृति b प्राप्त करते हैं उसी प्रकार आकृति c के ऊपर के हिस्से को पलटकर आकृति d प्राप्त करते हैं।

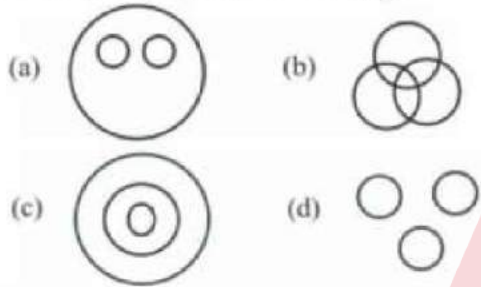
अतः विकल्प (c) सही है।

136. Select the Venn diagram that correctly represents the classes given below.

Unmarried Persons, Business Leader, Men

उस वेन आरेख का चयन करें जो नीचे दिए गए वर्गों को सही ढंग से दर्शाता है।

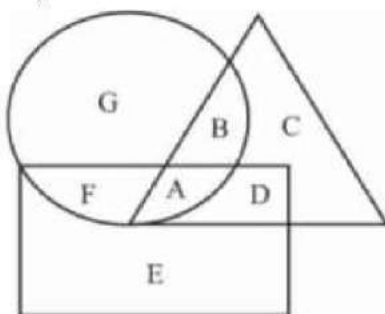
अविवाहित व्यक्ति, बिजनेस लीडर, पुरुष



Ans. (b) : चित्र में अविवाहित व्यक्ति, बिजनेस लीडर, पुरुष के वर्गों को विकल्प (b) प्रदर्शित करता है। यह सम्बन्ध यूनिशन को प्रदर्शित करता है।

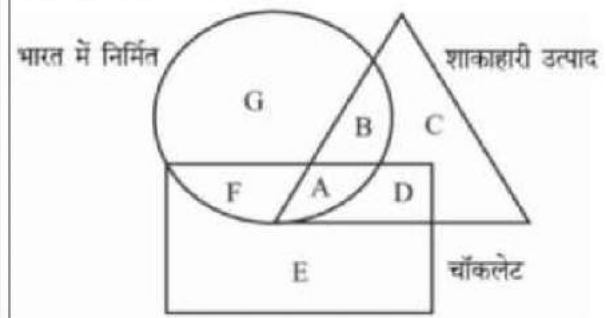
137. In the figure given below, the triangle represents Vegan Products, the rectangle represents Chocolates and the circle represents Products made in India. Select the letter that represents India-made vegan chocolates.

नीचे दी गई आकृति में त्रिभुज शाकाहारी उत्पादों को दर्शाता है, आयत चॉकलेट को दर्शाता है और वृत्त भारत में उत्पादित उत्पाद को दर्शाता है। भारत द्वारा निर्मित शाकाहारी चॉकलेट का प्रतिनिधित्व करने वाले अक्षर का चयन करें।



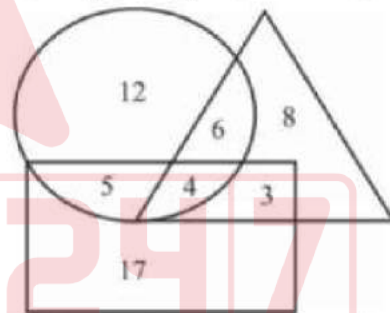
- (a) A (b) B
(c) C (d) D

Ans. (a) : भारत द्वारा निर्मित शाकाहारी चॉकलेट का प्रतिनिधित्व अक्षर A प्रदर्शित करता है।



138. The Venn diagram given below shows the number of members of a sports club and the games they play. The triangle represents billiards players, rectangle represents squash players and the circle represents golf player. What is the total number of all the players?

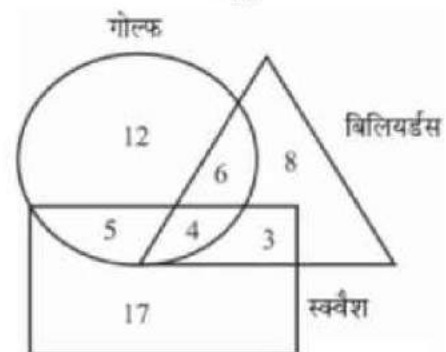
नीचे दिया गया वेन आरेख एक स्पोर्ट्स क्लब के सदस्यों और उनके द्वारा खेले जाने वाले खेलों की संख्या दिखाता है। त्रिकोण बिलियर्ड्स खिलाड़ियों को दर्शाता है, आयत स्क्वैश खिलाड़ियों को दर्शाता है और वृत्त गोल्फ खिलाड़ियों को दर्शाता है। सभी खिलाड़ियों की कुल संख्या क्या है?



- (a) 51 (b) 55
(c) 59 (d) 37

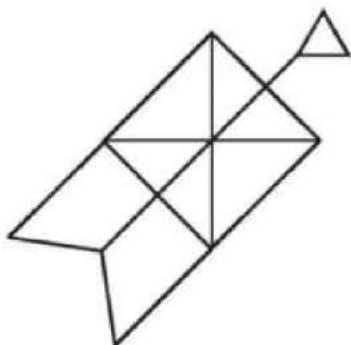
Ans. (b) :

$$\text{सभी खिलाड़ियों की संख्या} = 12 + 8 + 17 + 5 + 6 + 4 + 3 = 55$$



139. What is the total number of triangles in the given figure?

दिए गए चित्र में त्रिकोणों की कुल संख्या क्या है?

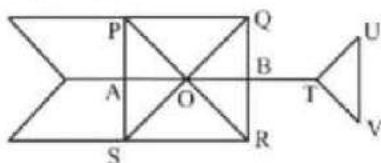


- (a) 7 (b) 9
(c) 13 (d) 15

Ans. (c) : 1. ΔPOQ

2. ΔPOA 3. ΔSOA 4. ΔSOR
5. ΔROB 6. ΔROQ 7. ΔQOB
8. ΔPOS 9. ΔPSR 10. ΔPQR
11. ΔQPS 12. ΔQRS 13. ΔTUV

अतः Δ की संख्या = 13



140. Select the correct water image of the following figure.

निम्नलिखित चित्र की सही वाटर इमेज का चयन करें।



- (a) (b)
(c) (d)

Ans. (a) :

प्रश्न चित्र



..... जल प्रतिबिम्ब

उत्तर चित्र

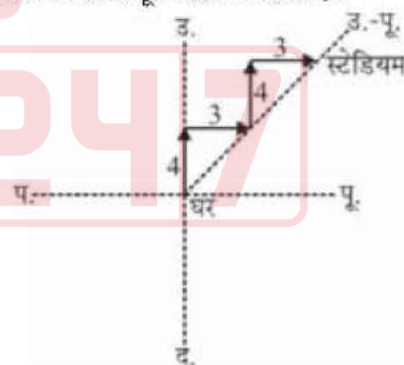


141. Shashikala leaves her home to go for a long distance run. She starts from her home and runs 4 km to the North. Then, she turns right and runs for 3 km. Then, she turns left and runs for a distance of 4 km. Finally, she turns right, runs 3 km and stops at the stadium. To which direction is the stadium located with respect to Shashikala's home

शशिकला लंबी दौड़ के लिए अपने घर से निकलती है। वह अपने घर से शुरू करती है और उत्तर दिशा में 4 किमी दौड़ती है। फिर, वह दाईं ओर मुड़ती है और 3 किमी दौड़ती है। फिर, वह बाएं मुड़ती है और 4 किमी दौड़ती है। अंत में, वह दाईं ओर मुड़ती है, 3 किमी दौड़ती है और स्टेडियम में रुकती है। शशिकला के घर के संबंध में स्टेडियम किस दिशा में स्थित है?

- (a) North-West/उत्तर-पश्चिम
(b) South-East/दक्षिण-पूर्व
(c) North-East/उत्तर-पूर्व
(d) South-West/दक्षिण-पश्चिम

Ans. (c) : दिशा आरेख से स्पष्ट है कि शशिकला के घर के सम्बन्ध में स्टेडियम उत्तर-पूर्व दिशा में स्थित है।



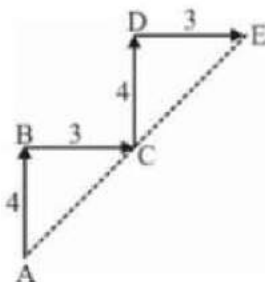
142. Shashikala leaves her home to go for a long distance run. She starts from her home and runs 4 km to the North. Then, she turns right and runs for 3 km. Then, she turns left and runs for a distance of 4 km. Finally, she turns right, runs 3 km and stops at the stadium. What is the shortest distance between the stadium and Shashikala's home?

शशिकला लंबी दौड़ के लिए अपने घर से निकलती है। वे अपने घर से शुरू करती है और उत्तर दिशा में 4 km दौड़ती है। फिर, वह दाईं ओर मुड़ती है और 3 km दौड़ती है। फिर, वह बाएं मुड़ती है और 4 km की दूरी तय करने के लिए दौड़ती है। अंत में, वह दाईं ओर मुड़ती है, 3 km दौड़ती है और स्टेडियम में रुकती है।

स्टेडियम और शशिकला के घर के बीच सबसे कम दूरी क्या है?

- (a) 7 km (b) 10 km
(c) 12 km (d) 11.5 km

Ans. (b) :



पाइथागोरस प्रमेय से-

$$AC^2 = AB^2 + BC^2 = (4)^2 + (3)^2 = 16 + 9$$

$$AC^2 = 25$$

$$AC = 5$$

$$CE^2 = CD^2 + DE^2 = (4)^2 + (3)^2 = 16 + 9$$

$$CE^2 = 25$$

$$CE = 5$$

$$AC + CE = 5 + 5 = 10$$

अतः स्पष्ट है कि स्टेडियम और शशिकला के घर के बीच सबसे कम दूरी = $AC + CE = 10$

143. Two positions of a dice are shown. Which number will appear on the face opposite to the face with the number 5?

एक पासे की दो स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं। कौन सी संख्या 5 के विपरीत दिशा में दिखाई देगी?



- (a) 2 (b) 3
(c) 6 (d) 4

Ans. (d) : पासे की जब दो संख्या common हो तो common संख्या/फलक को छोड़कर बचा हुआ भाग एक दूसरे के विपरीत फलक होते हैं।

5 का विपरीत = 4

144. Read the given question followed by two arguments numbered I and II. Consider the given arguments and determine which of them is strong.

Question:

Should Vijayant join ABC Ltd. as a Management trainee?

Arguments:

- I. Yes. Vijayant needs a job immediately and this is the best job he can get with his qualifications and experience.
II. No. The job requires extensive travel.

- I. दिए गए कथन प्रश्न को और उसके बाद दो निष्कर्ष तर्कों I और II को पढ़ें। दिए गए तर्कों पर विचार करें और निर्धारित करें कि उनमें से कौन सा मजबूत है।

प्रश्न:

क्या विजयंत का प्रबंधन प्रशिक्षु के रूप में लिमिटेड में सम्मिलित होना चाहिए?

तर्क:

- I. हाँ। विजयंत को तुरंत नौकरी की जरूरत है और यह उसकी योग्यता और अनुभव के अनुसार सबसे अच्छा काम है।
II. नहीं। इस काम में अधिक यात्रा करनी होती है।
(a) Only argument I is strong/केवल तर्क I मजबूत है
(b) Only argument II is strong/केवल तर्क II मजबूत है
(c) Neither argument I nor II is strong/न तो तर्क I और न ही II मजबूत है
(d) Both the arguments are strong/दोनों तर्क मजबूत हैं

Ans. (a) : दिये कथन के अनुसार तर्क I मजबूत है जबकि कथन में यात्रा के विषय में कोई जानकारी नहीं है। अतः तर्क II मजबूत नहीं है।

145. This question has a statement followed by two conclusions numbered I and II. Assuming that all information given in the statement is true, consider the given conclusions and determine which of them logically and definitely follows from the given statement.

Statement:

Kapil won the Best News Anchor award for his role in 'Prime News with Kapil' show on Moony TV.

Conclusions:

- I. Kapil is a TV news anchor.
II. Kapil has won this award for the second time in a row.
इस प्रश्न में एक कथन के बाद दो और निष्कर्ष संख्या I और II दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन में दी गई सभी जानकारी सही है, दिए गए निष्कर्षों पर विचार करें और यह तय करें कि उनमें से कौन सा तर्कसंगत और निश्चित रूप से दिए गए कथन का पालन करता है।

कथन:

कपिल ने मूनी टीवी पर 'प्राइम न्यूज विद कपिल' शो में अपनी भूमिका के लिए सर्वश्रेष्ठ समाचार एंकर पुरस्कार जीता।

निष्कर्ष:

- I. कपिल एक टीवी समाचार एंकर हैं।
II. कपिल ने लगातार दूसरी बार यह पुरस्कार जीता है।

- (a) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I पालन करता है
- (b) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II पालन करता है
- (c) Neither conclusion I nor II follows
न तो निष्कर्ष I और न II पालन करता है
- (d) Either conclusion I or II follows
या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है

Ans. (a) : चूँकि कपिल ने शो में सर्वश्रेष्ठ समाचार एंकर का पुरस्कार जीता है। अतः कपिल टीवी समाचार एंकर है। अर्थात् निष्कर्ष I पालन करता है। जबकि कथन में लगातार दूसरी बार पुरस्कार जीतने की व्याख्या नहीं है।

146. This question has a statement followed by two assumptions numbered I and II. Analyse the statement and the assumptions and select the assumption (s) that is/are implicit in the statement.

Statement :

Nashit wore his uniform, loaded his gun and left for work in his chauffeur-driven official car.

Assumptions:

I. Nashit is an officer in the armed forces.

II. Nashit is a military commando posted at Raj Bhavan, Jaipur.

इस प्रश्न में कथन के बाद धारणा संख्या I और II दी गयी है। कथन और धारणा का विश्लेषण करें और कथन में अंतर्निहित धारणा का चयन करें।

कथन:

नशीत ने अपनी वर्दी पहनी, अपनी बंदूक को भर दिया और अपनी चालक संचालित आधिकारिक कार में काम के लिए निकल गया।

धारणा:

I. नशीत सशस्त्र सेना में एक अधिकारी है।

II. नशीत जयपुर के राजभवन में तैनात एक सैन्य कमांडो है।

- (a) Only assumption I is implicit
केवल धारणा I निहित है।
- (b) Only assumption II is implicit
केवल धारणा II निहित है।
- (c) Neither assumption I nor II is implicit
न तो धारणा I और न ही II निहित है।
- (d) Both assumptions are implicit
दोनों धारणाएँ निहित हैं।

Ans. (a) : नशीत राजभवन में तैनात एक सैन्य कमांडो है, ऐसा कथन से स्पष्ट नहीं है। नतीश चालक संचालित आधिकारिक कार में काम पर गया। इससे स्पष्ट होता है कि वह सशस्त्र सेना में एक अधिकारी है। अतः कथन में धारणा I निहित है।

147. This question has a statement followed by two assumptions numbered I and II. Analyse the statement and the assumptions and select the assumption (s) that is/are implicit in the statement.

Statement:

Shubhra excused herself from an important meeting and went to pick up her son as he was running a high fever.

Assumptions:

I. Shubhra is a single parent.

II. Shubhra is a working parent.

इस प्रश्न में कथन के बाद धारणा संख्या I और II दी गयी है। कथन और धारणा का विश्लेषण करें और कथन में अंतर्निहित धारणा का चयन करें।

कथन :

शुभ्रा एक महत्वपूर्ण बैठक से निकल गई और अपने बेटे को लेने के लिए चली गई क्योंकि उसे तेज बुखार था।

धारणा:

I. शुभ्रा एक एकल माता है।

II. शुभ्रा एक कामकाजी माता है।

- (a) Only assumption I is implicit
केवल धारणा I निहित है।
- (b) Only assumption II is implicit
केवल धारणा II निहित है।
- (c) Either assumption I or II is implicit
या तो धारणा I या II निहित है।
- (d) Both assumptions are implicit
दोनों धारणाएँ निहित हैं।

Ans. (b) : कथन के अनुसार शुभ्रा एकल माता है या नहीं यह स्पष्ट नहीं है। जबकि कथन से स्पष्ट है शुभ्रा एक कामकाजी महिला है। अतः धारणा II निहित है।

148. This question has a statement followed by two assumptions numbered I and II. Analyse the statement and the assumptions and select the assumption(s) that is/are implicit in the statement.

Statement:

The movie was released after the director gave a written assurance that the story had not distorted any historical facts.

Assumptions:

I. The movie is based on some historical facts.

II. Leaders belonging to a particular community have objected to the movie being released.

इस प्रश्न में कथन के बाद धारणा संख्या I और II दी गयी है। कथन और धारणा का विश्लेषण करें और कथन में अंतर्निहित धारणा का चयन करें।

कथन :

निर्देशक के एक लिखित आश्वासन देने के बाद कि कहानी ने किसी भी ऐतिहासिक तथ्यों को विकृत नहीं किया था फिल्म रिलीज हुई थी।

धारणा:

I. फिल्म कुछ ऐतिहासिक तथ्यों पर आधारित है।

II. किसी विशेष समुदाय से जुड़े नेताओं ने रिलीज होने वाली फिल्म का विरोध किया।

- (a) Only assumption I is implicit
केवल धारणा I निहित है
- (b) Only assumption II is implicit
केवल धारणा II निहित है
- (c) Neither assumption I nor II is implicit
न तो धारणा I और II न ही निहित है
- (d) Both assumptions are implicit
दोनों धारणाएँ निहित हैं।

Ans. (a) : कथन से स्पष्ट है कि निर्देशक ने एक ऐतिहासिक कहानी पर फिल्म बनाई लेकिन, ऐतिहासिक तथ्यों को विकृत नहीं किया। अतः केवल धारणा I निहित है।

149. Read the given question followed by two arguments numbered I and II. Consider the given arguments and determine which of them is strong.

Question:

Should Ganesh buy a new motorcycle?

Arguments:

I. Yes. Ganesh's old motorcycle, which he has been using for commuting to his office for the last 15 years, has been giving him trouble frequently.

II. No. The new motorcycle will add to the already existing problem of pollution.

दिए गए प्रश्न को बाद में I और II तर्कों को पढ़ें। दिए गए तर्कों पर विचार करें और निर्धारित करें कि उनमें से कौन सा मजबूत है।

प्रश्न :

क्या गणेश को एक नई मोटरसाइकिल खरीदनी चाहिए?

तर्क:

I. हाँ। गणेश की पुरानी मोटरसाइकिल, जिसे वह पिछले 15 सालों से अपने कार्यालय जाने के लिए उपयोग कर रहा है, उसे उस मोटरसाइकिल से आने-जाने में अक्सर परेशानी हो रही है।

II. नहीं। नई मोटरसाइकिल प्रदूषण की मौजूदा समस्या को बढ़ा देगा।

- (a) Only argument I is strong/केवल तर्क I मजबूत है
- (b) Only argument II is strong
केवल तर्क II मजबूत है
- (c) Neither argument I nor II is strong
न तो तर्क I और न ही II मजबूत है
- (d) Both the arguments are strong
दोनों तर्क मजबूत हैं

Ans. (a) : दिए गए प्रश्न के अनुसार गणेश को नई मोटरसाइकिल खरीदनी चाहिए यह तर्क I को संतुष्ट करता है, क्योंकि मोटरसाइकिल तभी नई खरीदी जाती है जब या तो कहीं आने जाने में असुविधा हो, या पुरानी मोटरसाइकिल काफी पुरानी हो और उसमें खराबी ज्यादा हो जिसे मरम्मत करवाने के बजाय नई लेना उचित हो। अतः स्पष्ट है कि केवल तर्क I मजबूत है।

150. In this question, two statements, A and B are given, which are followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given two statements to be true even if they appear to be far from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically and definitely follows from the two given statements.

Statements:

A. All leaves are barks.

B. All barks are seeds.

Conclusion:

I. Some barks are leaves.

II. Some seeds are leaves.

इस प्रश्न में, दो कथन A और B दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दोनों कथनों को सही मानना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से दूर हों। निष्कर्ष पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से और निश्चित रूप से दिए गए कथनों का पालन करता है।

कथन :

A. सभी पत्तियां छाल हैं।

B. सभी छाल बीज हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ छाल पत्तियां हैं।

II. कुछ बीज पत्तियां हैं।

- (a) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- (b) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- (c) Both the conclusions follows
दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं
- (d) Neither conclusion follows.
कोई निष्कर्ष पालन नहीं करता

Ans. (c) :



निष्कर्ष - I (✓)

II (✓)

अतः दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

151. In this question, two statements, A and B, are given, which are followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given two statements to be true even if they appear to be far from commonly known facts. Read the conclusions logically and definitely follows from the two given statements.

Statements:

A. All shoes are socks.

B. All socks are shirts.

Conclusions:

I. Some socks are shoes.

II. Some shirts are shoes.

इस प्रश्न में, दो कथन A और B दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दोनों कथनों को सही मानना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से दूर हों। निष्कर्ष पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से और निश्चित रूप से दिए गए कथनों का पालन करता है।

कथन:

A. सभी जूते मोजे हैं।

B. सभी मोजे शर्ट हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ मोजे जूते हैं।

II. कुछ शर्ट जूते हैं।

- (a) Only conclusion I follows
केवल निष्कर्ष I पालन करता है
- (b) Only conclusion II follows
केवल निष्कर्ष II पालन करता है
- (c) Both the conclusions follows
दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं
- (d) Either conclusion I or II follows
न तो निष्कर्ष I ना II का पालन करता है।

Ans. (c) :



निष्कर्ष - I (✓)

II (✓)

अतः दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

152. Select the option that correctly fills in the blanks and completes the given series.
उस विकल्प का चयन करें जो रिक्त स्थान को सही ढंग से भरेगा और दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा।

llmn_oppq_rstt_vvw_xy

(a) n, q, v, w

(b) m, p, v, w

(c) n, r, u, x

(d) m, r, v, x

Ans. (c) : llm/nno/ppq/rts/ttu/vvw/xy

अतः nrux भरा जायेगा।

153. In a code language, ANNOUNCE is coded as BMONVMDD. How will SURPRISE be coded in that language?

किसी कूटभाषा में ANNOUNCE को BMONVMDD के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में SURPRISE को कैसे लिखा जाएगा?

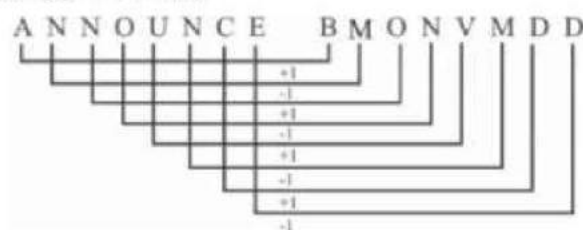
(a) TVSRSJTF

(b) TTSOSHTD

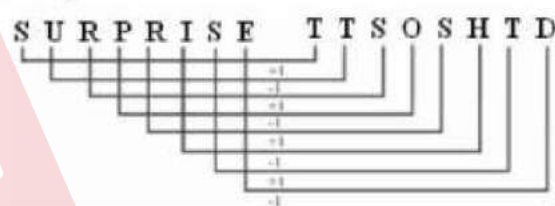
(c) RTQOQHRD

(d) STQOSJRD

Ans. (b) : जिस प्रकार,



उसी प्रकार,



154. Which word CANNOT be formed using letters of the given word not more than as many times each word appears in the word?

दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके कौन सा शब्द नहीं बनाया जा सकता है। शब्द में प्रत्येक अक्षर जितनी बार प्रयोग हुआ है उतनी ही बार नए शब्द में प्रयोग होगा।

FRATERNAL

(a) NARRATE

(b) ERRATA

(c) FATHER

(d) RENTAL

Ans. (c) : मूल शब्द में H नहीं है। इसलिए FATHER शब्द नहीं बनाया जा सकता।

155. In a code language, Sweet Corn Soup is coded as 'Pam Bam Nam'; Sweet Corn Starch is coded as 'Pam Bam Lam'; and Corn Starch shop is coded as 'Bam Lam Kam'. In the same code language, how will Sweet Corn Shop be coded?

किसी कूट भाषा में Sweet Corn Soup को 'Pam Bam Nam'; Sweet Corn Starch को 'Pam Bam Lam'; और Corn Starch shop को 'Bam Lam Kam' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, Sweet Corn Shop को कैसे लिखा जाएगा?

(a) Bam Kam Nam

(b) Pam Bam Kam

(c) Lam Bam Kam

(d) Pam Bam Sam

Ans. (b) : sweet corn soup → Pam Bam Nam (i)
sweet corn starch → Pam Bam Lam (ii)
corn starch shop → Bam Lam Kam (iii)
समी. (i) व (ii) में sweet Corn = Pam Bam
समी. (i), (ii) व (iii) में corn = Bam अतः Sweet = Pam
समी. (ii), (iii) में, starch = Lam
समी. (iii) में shop = Kam
अतः स्पष्ट है
sweet corn shop → Pam Bam Kam

156. Select the pair of words in which the words are differently related than the other three pairs. उस शब्द युग्म को चुनें जो अन्य तीन युग्म से अलग हैं।

- (a) Long : High/लंबा : उच्च
(b) Cruel : Kind/क्रूर : दयालु
(c) Hard : Soft/कठिन : मुलायम
(d) Light : Heavy/हल्का : भारी

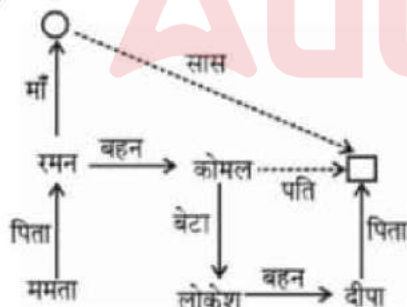
Ans. (a) : विकल्प (a) समान अर्थ प्रदर्शित करता है अन्य सभी एक-दूसरे के विपरीत अर्थ प्रदर्शित करते हैं।

157. Mamta's father Raman has a sister, Komal whose son, Lokesh has a sister named Deepa. How is Raman's mother related to Deepa's father?

ममता के पिता रमन की एक बहन है, कोमल जिसके बेटे, लोकेश की बहन का नाम दीपा है। रमन की माँ का दीपा के पिता से क्या संबंध है?

- (a) Sister/बहन
(b) Mother-in-law/सास
(c) Mother/माँ
(d) Sister-in-law/ननद

Ans. (b) :



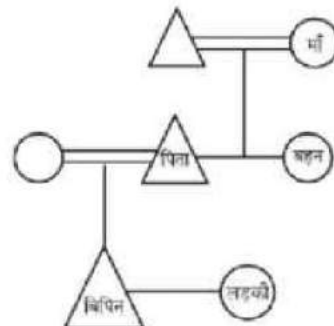
प्रश्नानुसार रक्त संबंध का आरेख बनाने पर-
रमन की माँ दीपा के पिता की सास (Mother-in-law) है।

158. Introducing a girl, Bipin said. "She is the daughter of my father's sister's mother's only son." How is Bipin related to the girl he introduced?

एक लड़की का परिचय देते हुए बिपिन ने कहा "वह मेरे पिता की बहन की माँ के इकलौते बेटे की बेटी है।" बिपिन का उस लड़की से क्या संबंध है?

- (a) Cousin/चचेरा भाई (b) Brother/भाई
(c) Uncle/चाचा (d) Nephew/भतीजा

Ans. (b) :



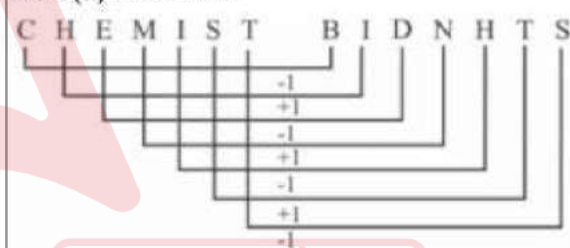
बिपिन के पिता की बहन की माँ का इकलौता बेटा बिपिन का पिता है। लड़की बिपिन के पिता की बेटी है। इस प्रकार बिपिन का उस लड़की से भाई का सम्बन्ध है।

159. In a certain code language, 'CHEMIST' is written as 'BIDNHTS'. How will 'CONSULT' be written in that code language?

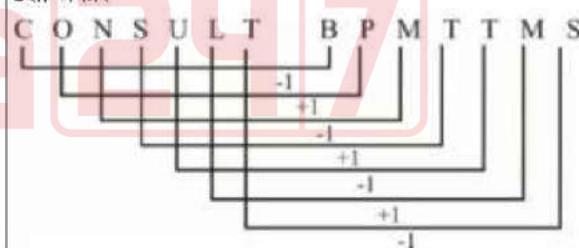
एक निश्चित कूट भाषा में 'CHEMIST' को 'BIDNHTS' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में 'CONSULT' को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) TLUSNOC (b) DPOTVMU
(c) BNMRTKS (d) BPMTTMS

Ans. (d) : जिस प्रकार



उसी प्रकार



160. Which among the following words will come third in the English Dictionary?

अंग्रेजी शब्दकोश में निम्नलिखित में से कौन सा शब्द तीसरे स्थान पर आएगा?

- (a) Notorious/लोक प्रसिद्ध (b) Natural/प्राकृतिक
(c) National/राष्ट्रीय (d) Notional/काल्पनिक

Ans. (d) : दिये गये शब्दों को शब्दकोश के क्रम में व्यवस्थित करने पर

National → I

Natural → II

Notional → III

Notorious → IV

अतः तीसरे स्थान पर Notional शब्द है।

161. In a code language, MAGNIFIER is coded as FIERIMAGN. How will TRANSIENT be coded in that language?

किसी कूटभाषा में MAGNIFIER को FIERIMAGN के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में TRANSIENT को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) TNEISNART (b) IENTSTRAN
(c) ENTTRANSI (d) TNEITRANS

Ans. (b) : बीच के अक्षर में कोई परिवर्तन नहीं है जबकि प्रारम्भ से चार अक्षर और अन्त से चार अक्षर आपस में बदल दिये गये हैं जिस प्रकार

M A G N I F I E R
F I E R I M A G N

उसी प्रकार

T R A N S I E N T
I E N T S T R A N

162. In a code language, HEAD is written as 1356, HIRE as 1423 and RIDE as 2463. How will DARE be written in that code?

किसी कूटभाषा में HEAD को 1356, HIRE को 1423 और RIDE को 2463 के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड में DARE को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) 6523 (b) 1465
(c) 3241 (d) 4561

Ans. (a) : दिया है—

H = 1, E = 3, A = 5, D = 6

R = 2, I = 4

DARE = 6523

163. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

10 : 105 :: 18 : ?

- (a) 315 (b) 324
(c) 333 (d) 162

Ans. (c) :

10 : 105 :: 18 : 333
 $10^3 + 10/2$ $18^3 + 18/2$

164. Select the word that can be formed using the letters of the given word, using each letter only as many times as it appears in the given word.

दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके कौन-सा शब्द बनाया जा सकता है। शब्द में प्रत्येक अक्षर

जितनी बार प्रयोग हुआ है उतनी ही बार नए शब्द में प्रयोग होगा।

INSTRUMENTALIST

- (a) INSTRUCT (b) TALISMAN
(c) ENTRUST (d) METRE

Ans. (c) : मूल शब्द INSTRUMENTALIST के अक्षरों से शब्द ENTRUST बनाया जा सकता है।

165. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

उसे विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

6 : 180 :: 5 : ?

- (a) 25 (b) 125
(c) 120 (d) 150

Ans. (d) :

6 : 180 :: 5 : 150
 6×30 5×30

166. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

23 : 69 :: 27 : ?

- (a) 91 (b) 81
(c) 72 (d) 89

Ans. (b) :

23 : 69 :: 27 : 81
 $\times 3$ $\times 3$

167. What will be the value of the expression given below if the sign '+' is interchanged with '-' and the number '5' is interchanged with '4' in the LHS?

नीचे दिए गए व्यंजक का नाम क्या होगा यदि चिह्न '+' को '-' के साथ बदला जाता है और LHS में संख्या '5' को संख्या '4' के साथ बदला जाता है?

$(120 - 4) \div 5 = ?$

- (a) 20 (b) 28
(c) 6 (d) 23.2

Ans. (a) : दिया है

$= (120 - 4) \div 5$

प्रश्नानुसार, चिह्न एवं अंकों को बदलने पर

$= (120 \div 5) - 4$

$= 24 - 4$

$= 20$

PSG2 Read the given information carefully and answer the questions that follow.

In a housing society, there are 200 families. Of these families, 70 have a car each but have no bike; 50 families have a bike and a car each; and 65 families have only a bike each. The remaining families have neither a car nor a bike.

PSG2 दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

एक हाउसिंग सोसायटी में, 200 परिवार हैं। इन परिवारों में से 70 के पास एक कार है लेकिन कोई बाइक नहीं है; 50 परिवारों के पास एक बाइक और एक कार है; और 65 परिवारों के पास केवल एक बाइक है। शेष परिवारों के पास न तो एक कार है और न ही बाइक है।

168. How many bikes are there in the housing society in all?

हाउसिंग सोसायटी में कुल कितनी बाइक हैं?

- (a) 50 (b) 115
(c) 65 (d) 125

Ans. (b) : हाउसिंग सोसायटी में कुल परिवार = 200

वे परिवार जिनके पास है—

कार है लेकिन बाइक नहीं = 70

एक कार और एक बाइक = 50

केवल एक बाइक = 65

अतः कुल बाइक = $65 + 50 = 115$

169. What is the ratio between the families that have only one vehicle to those who have do not have any vehicle?/उन परिवारों के बीच का अनुपात क्या है जिनके पास केवल एक वाहन है और जिनके पास कोई वाहन नहीं है?

- (a) 9:2 (b) 11:2
(c) 9:1 (d) 12:1

Ans. (c) : एक वाहन = $70 + 65 = 135$

कोई वाहन नहीं = $200 - (70 + 50 + 65) = 15$

अतः एक वाहन : कोई वाहन नहीं = $135 : 15 = 9 : 1$

170. How many more cars are there in the housing society than bikes?/बाइक की तुलना में हाउसिंग सोसायटी में कितनी कारें अधिक हैं?

- (a) Both are in equal numbers
दोनों बराबर संख्या में हैं
(b) 20
(c) 15
(d) 5

Ans. (d) :

बाइक की तुलना में कारों की अधिक संख्या = $70 - 65 = 5$

171. How many families have at least one vehicle? कितने परिवारों के पास कम से कम एक वाहन है?

- (a) 185
(b) 135
(c) 165

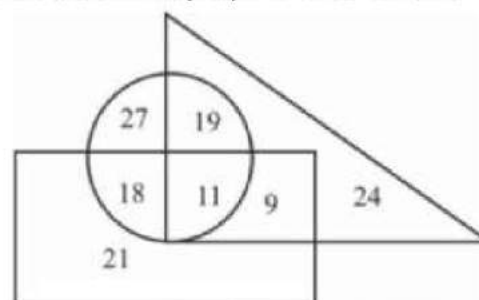
(d) Cannot be determined

निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

Ans. (a) : कम से कम एक वाहन = $70 + 65 + 50 = 185$

PSG3 The given Venn diagram shows the favourite subjects of students of a high school. The rectangle represents Physics, the circle represents English and the triangle represents Mathematics. Study the diagram and answer the given questions.

PSG3 दिया गया वेन आरेख एक हाई स्कूल के छात्रों के पसंदीदा विषयों को दिखाता है। आयत भौतिक, वृत्त अंग्रेजी और त्रिकोण गणित को दर्शाता है। आरेख का अध्ययन करें और दिए गए सवालों का जवाब दें।



172. How many students like all the three subjects? कितने छात्र सभी तीन विषयों को पसंद करते हैं?

- (a) 19 (b) 30
(c) 11 (d) 18

Ans. (c) : वृत्त— अंग्रेजी को

आयत— भौतिक को

त्रिकोण— गणित को अतः अंग्रेजी, भौतिक, गणित उस भाग में होंगे जो वृत्त, आयत और त्रिकोण तीनों में हों।

अतः 11 होगा।

173. How many students like both, Physics and mathematics but not English?

कितने विद्यार्थी भौतिकी और गणित दोनों पसंद करते हैं लेकिन अंग्रेजी नहीं?

- (a) 11 (b) 18
(c) 9 (d) 21

Ans. (c) : वृत्त— अंग्रेजी को

आयत— भौतिक को

त्रिकोण— गणित को

भौतिक, गणित, उस भाग में होंगे जो आयत और त्रिकोण दोनों में हो किन्तु वृत्त में न हों।

अतः 9 होगा।

174. How many students like only one of the given subjects?/ कितने छात्र दिए गए विषयों में से केवल एक ही पसंद करते हैं?

- (a) 48 (b) 45
(c) 81 (d) 72

Ans. (d) : एक ही विषय पसंद करने वाले छात्रों की संख्या = $21 + 24 + 27 = 72$

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



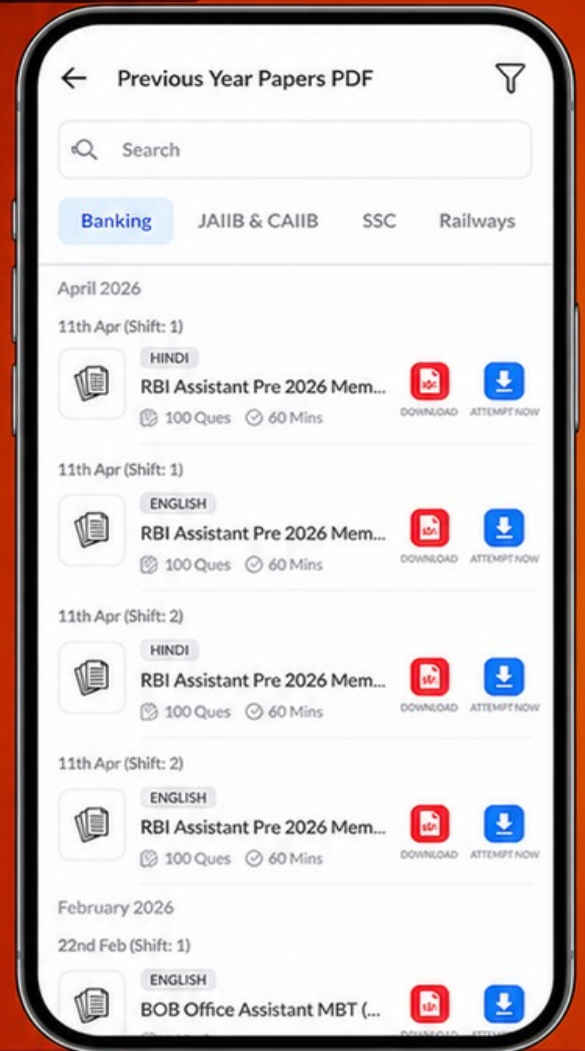
Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



175. How many students like at least two of the given subjects?/कितने विद्यार्थी दिए गए विषयों में से कम से कम दो विषय पसंद करते हैं?

- (a) 63 (b) 57
(c) 46 (d) 35

Ans. (b) : कम से कम दो विषय पसंद करने वाले छात्र वही होंगे जो वृत्त एवं आयत, वृत्त और त्रिकोण, आयत और त्रिकोण तथा वृत्त, आयत एवं त्रिकोण तीनों में हों।

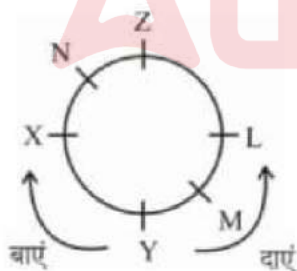
अतः = 18 + 19 + 9 + 11 = 57

176. Six buildings L, M, N, X, Y and Z are in a circle facing the centre. Each building is exactly opposite another one. Building X is not immediately next to either Building M or Building Z. Building M is to Building Y's immediate right. Building N is exactly opposite Building M. Building L, which is opposite Building X, has Building Z to its immediate right. Which of the following buildings is located to Building Z's immediate right?

छ: इमारत L, M, N, X, Y और Z एक वृत्त में केन्द्र की ओर हैं। प्रत्येक इमारत दूसरे के बिल्कुल विपरीत है। बिल्डिंग X बिल्डिंग M या बिल्डिंग Z के ठीक बगल में नहीं है। बिल्डिंग M का निर्माण बिल्डिंग Y के ठीक दाईं ओर हुआ है। बिल्डिंग N बिल्डिंग M के ठीक विपरीत है। बिल्डिंग L जो कि बिल्डिंग X के ठीक विपरीत है, के ठीक दाईं ओर बिल्डिंग Z है। कौन सी बिल्डिंग Z के ठीक दाईं ओर स्थित है?

- (a) M (b) L
(c) X (d) N

Ans. (d) :



अतः स्पष्ट है कि Z के ठीक दाईं N है।

177. Which word cannot be formed using letters of the given word only as many times as each word appears in the word?

दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके कौन सा शब्द नहीं बनाया जा सकता है। शब्द में प्रत्येक अक्षर जितनी बार प्रयोग हुआ है उतनी ही बार नए शब्द में प्रयोग होगा।

FORMIDABLE

- (a) FEABLE (b) MARBLE
(c) FRAMED (d) BROMIDE

Ans. (a) : शब्द FORMIDABLE के अक्षरों से FEABLE शब्द नहीं बनाया जा सकता है, क्योंकि मूल शब्द में अक्षर 'E' एक बार जबकि FEABLE में दो बार प्रयुक्त हुआ है।

178. If in a certain code language, 'CATCH' is written as '31835', 'MATCH' is written as '61835' and 'MINUTE' is written as '624987', then how will 'TEACH' be written in that language?

किसी निश्चित कोड भाषा में 'CATCH' को '31835', 'MATCH' को '61835' और 'MINUTE' को '624987' के रूप में लिखा जाता है। तो उसी भाषा में 'TEACH' को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) 78135 (b) 75813
(c) 87513 (d) 87135

Ans. (d) : दिया है—

C = 3, A = 1, T = 8, H = 5,

M = 6, I = 2, N = 4, U = 9 E = 7

∴ TEACH = 87135

179. Find the analogous pair.

Author : Book

समान युग्म खोजें।

लेखक : किताब

- (a) Tailor : Needle/दर्जी : सुई
(b) Doctor : Patients/चिकित्सक : मरीज
(c) Carpenter : Furniture/बढ़ई : फर्नीचर
(d) Jeweller : Gold/ज्वेलर : सोना

Ans. (c) : जिस प्रकार लेखक का सम्बन्ध किताब से है उसी प्रकार बढ़ई का सम्बन्ध फर्नीचर से है।

180. In a row of boys. Sachin is eleventh from the left and Raj is seventh from the right. If they interchange their places, Sachin becomes sixteenth from the left. How many boys are there in the row?

लड़कों की एक पंक्ति में, सचिन बाएँ से ग्यारहवें स्थान पर है और राज दाएँ से सातवें स्थान पर है। अगर वे अपने स्थान का आदान-प्रदान करते हैं, तो सचिन बाईं ओर से सोलहवें स्थान पर हो जाता है। पंक्ति में कितने लड़के हैं?

- (a) 21 (b) 22
(c) 23 (d) 24

Ans. (b) :

पहले सचिन 11वें बाएँ स्थान पर है और राज 7वें दाएँ स्थान पर है। स्थान परिवर्तन के बाद राज 11वें बाएँ स्थान पर है और सचिन 16वें दाएँ स्थान पर है। स्थान परिवर्तन के बाद सचिन बाएँ से 16वें स्थान पर होता है। अतः राज और सचिन के बीच चार छात्र हैं। अतः पंक्ति में कुल छात्रों की संख्या = 11 + 4 + 7 = 22