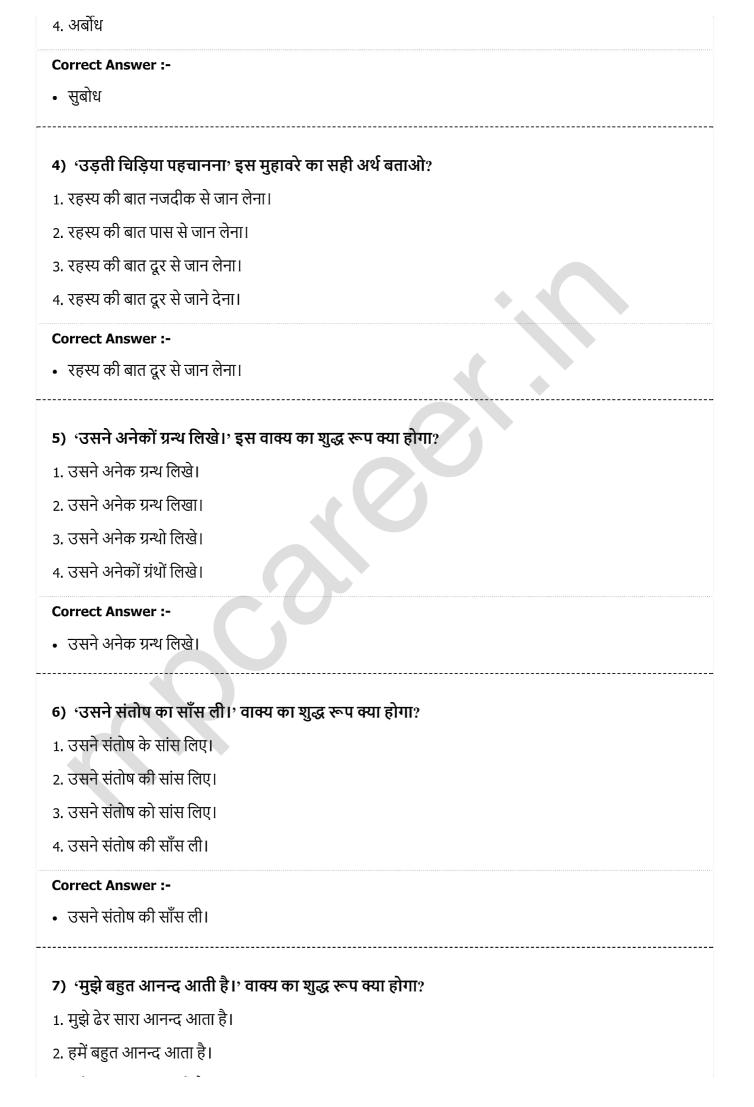
Topic:- General Hindi
1) इस वाक्य में किसको परिभाषित किया गया है?
"इसमें किसी उक्ति, वाक्य, सूक्ति, कहावत, लोकोक्ति आदि के अर्थ को विस्तार से प्रस्तुत किया जाता है।"
1. व्याख्या
2. निबंध
3. भावार्थ
4. पल्लवन
Correct Answer :-
• पल्लवन
2) 'अपने मुँह मियाँ मिटूठ बनना' इस मुहावरे का सही अर्थ बताओ?
1. स्वयं आपकी प्रशंसा करना।
2. स्वयं अपनी प्रशंसा करना।
3. दूसरी की प्रशंसा करना।
4. दूसरों की प्रशंसा करना।
Correct Answer :-
• स्वयं अपनी प्रशंसा करना।
3) 'दुर्बोध <sup>,</sup> का विलोम शब्द कौन सा है:
1. अबोध
2. सुर्बोध

3. सुबोध

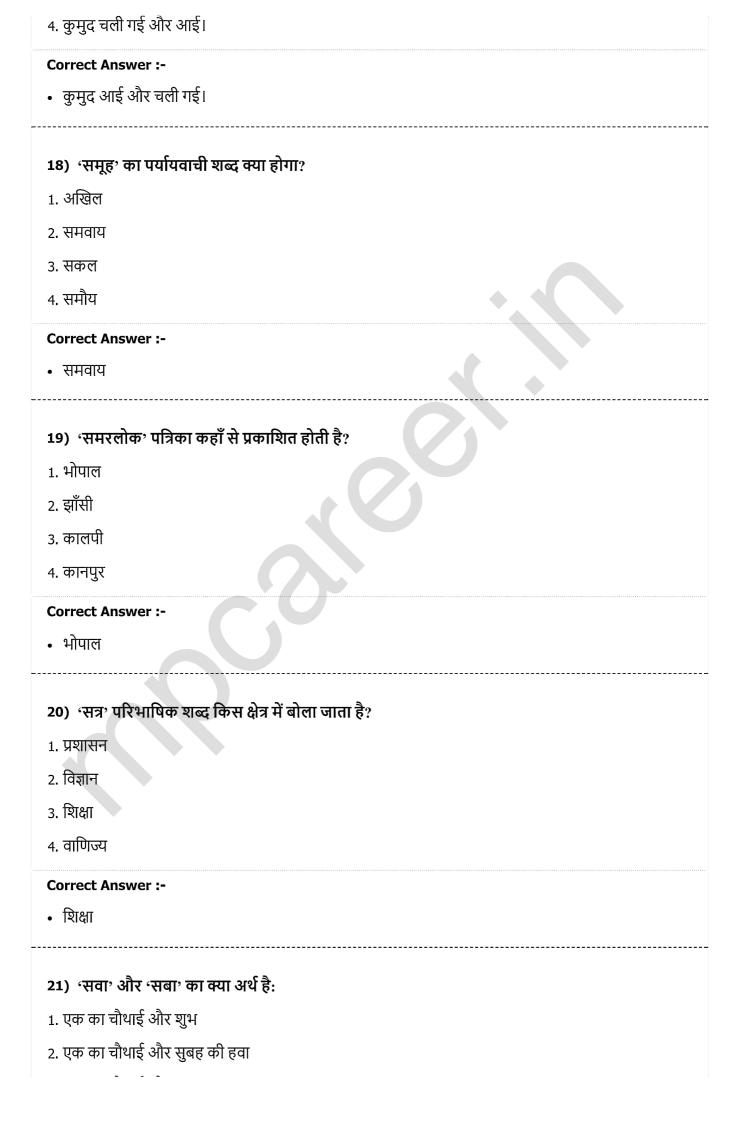


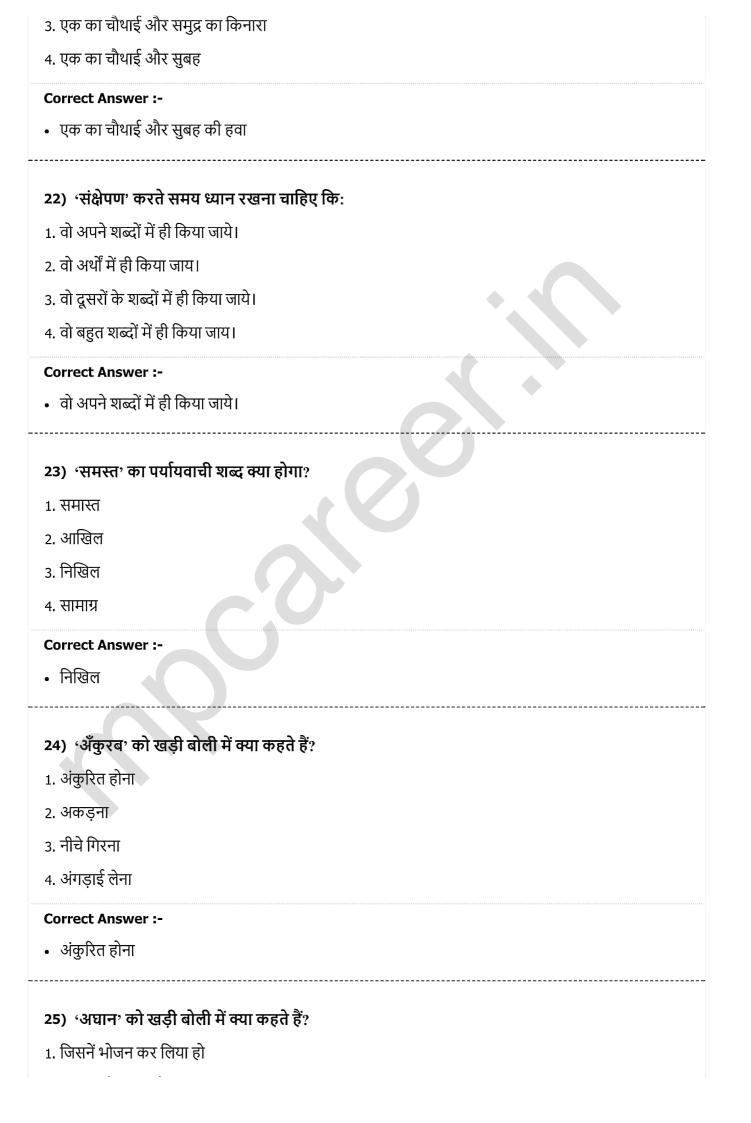
3. मुझे बहुत आनन्द आते है।
4. मुझे बहुत आनन्द आता है।
Correct Answer :-
• मुझे बहुत आनन्द आता है।
8) 'अश्लील' का विलोम शब्द कौन सा है:
1. नैतिक
2. श्लील
3. शालीन
4. शील
Correct Answer :-
• श्लील
9) 'मीडिया मीमांसा' पत्रिका कहाँ से प्रकाशित होती है?
1. भोपाल
2. रीवां
3. मांडला
4. उज्जैन
Correct Answer :-
• भोपाल
10) 'नि' उपसर्ग से बना शब्द कौन सा है?
1. निराकार
2. निरंकार
3. निदर्शन
4. नीच
Correct Answer :-
• निदर्शन
11) 'नाभिकीय भौतिकी' परिभाषिक शब्द किस क्षेत्र में बोला जाता है?
1. प्रशासन

2. विज्ञान 3. शिक्षा 4. वाणिज्य **Correct Answer:-** विज्ञान 12) निम्नलिखित पंक्तियों में कौन सा अलंकार है? माली आवत देखकर, कलियन करी पुकार, फूले-फूले चुन लिए, काल्हि हमारी बार। 1. अतिशयोक्ति अलंकार 2. समासोक्ति अलंकार 3. अन्योक्ति अलंकार 4. वक्रोक्ति अलंकार **Correct Answer:-**• अन्योक्ति अलंकार 13) निम्नलिखित पंक्तियों में कौन सा छन्द है? श्री राम चंद्र कृपालु भजमन, हरण भव भय दारुणम्। नवकंज लोचन कंज मुख कर, कंज पद कन्जारुणम ॥ कंदर्प अगणित अमित छवि नव, नील नीरज सुन्दरम। पट्पीत मानहु तडित रूचि शुचि, नौमि जनक सुतावरम ॥ 1. हरिगीतिका छन्द 2. उल्लाला छन्द 3. रोला छंद 4. गीतिका छंद **Correct Answer:-** हरिगीतिका छन्द 14) निम्नलिखित पंक्तियों में कौन सा छन्द है? रे मन हरि भज विषय तजि, सजि सत संगति रैन दिनु। काटत भव के फन्द को, और न कोऊ राम बिनु।।

1. हरिगीतिका छन्द 2. उल्लाला छन्द 3. रोला छंद 4. गीतिका छंद Correct Answer:-• उल्लाला छन्द 15) निम्नलिखित पंक्तियों में निहित अलंकार का नाम बताओ: कौन द्वार पर? राधे! मैं हरि। क्या वानर का काम यहाँ? 1. अतिशयोक्ति अलंकार 2. समासोक्ति अलंकार 3. अन्योक्ति अलंकार 4. वक्रोक्ति अलंकार **Correct Answer:-**• वक्रोक्ति अलंकार 16) 'जलज' और 'जलद' का क्या अर्थ है; 1. कमल और मेंढक 2. कमल और बादल 3. कमल और बुढ़ापा 4. जलाहुआ और बादल **Correct Answer:-**• कमल और बादल 17) साधारण वाक्य से संयुक्त वाक्य बनाओ: "कुमुद आकर चली गई।" 1. कुमुद आते ही चली गई। 2. आई कुमुद और चली गई।

3. कुमुद आई और चली गई।





2. जिसका पेट भरा हो
3. जिसका पेट बड़ा हो
4. जो भोजन से असंतुष्ट हो
Correct Answer :-
• जिसका पेट भरा हो
26) 'वन-वन' युग्म का नाम बताओ
1. विलोम युग्म
2. पुनरुक्त युग्म
3. सार्थक-निरर्थक युग्म
4. पर्याय युग्म
Correct Answer :-
• पुनरुक्त युग्म
27) सही मुहावरे का प्रयोग करें:
आजकल तुम हो गए हो।
1. बहुत बड़े
2. अक्ल के दुश्मन
<ul><li>2. अक्ल के दुश्मन</li><li>3. बड़े महान</li></ul>
3. बड़े महान
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन Correct Answer :-
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन Correct Answer :-
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन  Correct Answer :-  • अक्ल के दुश्मन
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन  Correct Answer :-  • अक्ल के दुश्मन  28) संक्षेपण में का पूरा ध्यान रखना चाहिए।
<ul> <li>3. बड़े महान</li> <li>4. जानी दुश्मन</li> <li>Correct Answer :-</li> <li>अक्ल के दुश्मन</li> <li>28) संक्षेपण में का पूरा ध्यान रखना चाहिए।</li> <li>1. तारगम्यता और क्रमबद्धता</li> </ul>
<ul> <li>3. बड़े महान</li> <li>4. जानी दुश्मन</li> <li>Correct Answer :- <ul> <li>अक्ल के दुश्मन</li> </ul> </li> <li>28) संक्षेपण में का पूरा ध्यान रखना चाहिए।</li> <li>1. तारगम्यता और क्रमबद्धता</li> <li>2. तारतम्यता और श्रृंखलाबद्धता</li> </ul>
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन  Correct Answer :-  • अक्ल के दुश्मन  28) संक्षेपण में का पूरा ध्यान रखना चाहिए।  1. तारगम्यता और क्रमबद्धता  2. तारतम्यता और श्रृंखलाबद्धता  3. तारतम्यता और उपलब्धता
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन  Correct Answer :-  • अक्ल के दुश्मन  28) संक्षेपण में का पूरा ध्यान रखना चाहिए।  1. तारगम्यता और क्रमबद्धता  2. तारतम्यता और शृंखलाबद्धता  3. तारतम्यता और उपलब्धता  4. तनमयता और शृंखलाबद्धता
3. बड़े महान 4. जानी दुश्मन  Correct Answer :-  • अक्ल के दुश्मन  28) संक्षेपण में का पूरा ध्यान रखना चाहिए।  1. तारगम्यता और क्रमबद्धता  2. तारतम्यता और श्रृंखलाबद्धता  3. तारतम्यता और अंग्रंखलाबद्धता  4. तनमयता और श्रृंखलाबद्धता  Correct Answer :-

### 29) मिश्र वाक्य को साधारण वाक्य में बदलो:

## जो व्यक्ति देश के लिए मर मिटता है, वहीं सच्चा देश भक्त होता है।

- 1. देश के लिए मर मिटाने वाला व्यक्ति सच्चा देश भक्त होता है।
- 2. देश के लिए मर मिटने वाला व्यक्ती सच्चा देश भक्त होता है।
- 3. देश के लिए मर मिटने वाला व्यक्ति सच्चा देश भक्त होता है।
- 4. देश के लिए मर मिटने वाल व्यक्ति सच्चा देश भक्त होता है।

### **Correct Answer:-**

• देश के लिए मर मिटने वाला व्यक्ति सच्चा देश भक्त होता है।

### 30) 'घन' का क्या अर्थ है:

- 1. बादाल, घना, घंटा
- 2. काला, घना, बड़ा हथौड़ा
- 3. बादल, घना, बिखरा हुआ
- 4. बादल, घना, बड़ा हथौड़ा

#### **Correct Answer:-**

• बादल, घना, बड़ा हथौड़ा

### 31) संयुक्त वाक्य को सरल वाक्य में बदलो:

### "अतिथि आए और कार्यक्रम शुरू हुआ।"

- 1. जैसे ही अतिथि आये कार्यक्रम शुरू हुआ।
- 2. अतिथि के आते ही कार्यक्रम शुरू हुआ।
- 3. अतिथि के आते के साथ ही कार्यक्रम शुरू हुआ।
- 4. ज्यों अतिथि आये कार्यक्रम शुरू हुआ।

#### **Correct Answer:-**

• अतिथि के आते ही कार्यक्रम शुरू हुआ।

### 32) 'गगन को चूमने वाला' में कौन सा समास है?

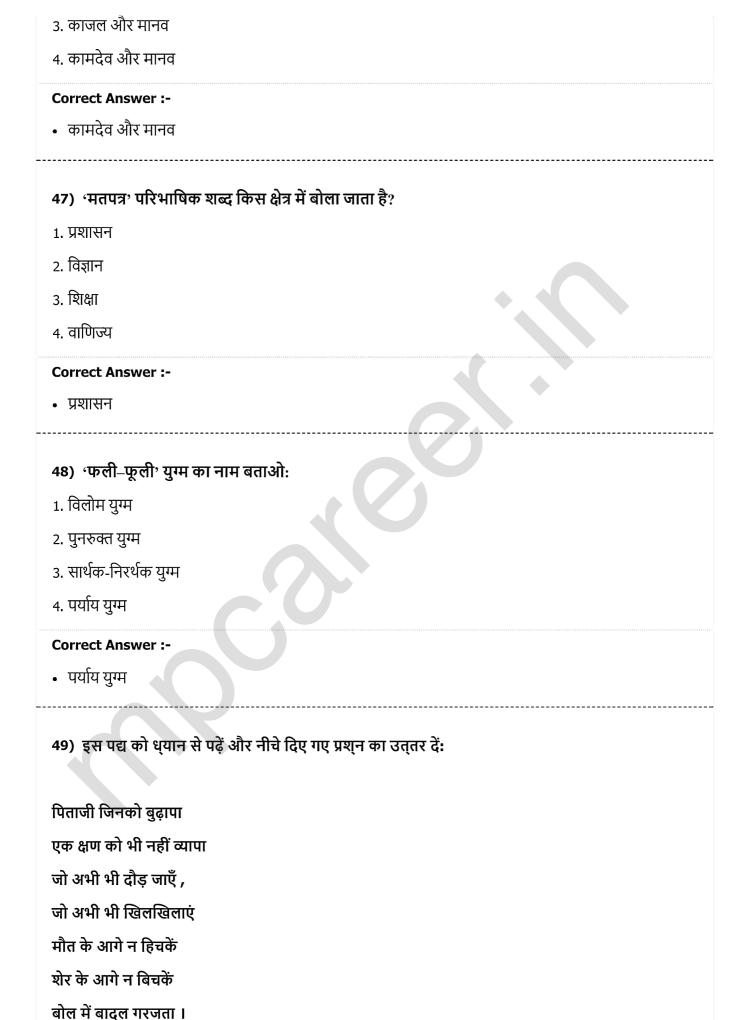
- 1. कर्मधारय समास
- 2. द्विगु समास
- 3. बहुब्रीहि समास
- 4. तत्पुरुष समास

Correct Answer :-  • तत्पुरुष समास
33) सही विकल्प चुनें:
यह मात्रिक अर्द्धसम छन्द है। इसके विषम चरणों में 15-15 और सम चरणों में 13-13 मात्राएं होती हैं, तुक सम चरण में होता है
1. हरिगीतिका छन्द
2. उल्लाला छन्द
3. रोला छंद
4. गीतिका छंद
Correct Answer :-
• उल्लाला छन्द
34) सही विकल्प चुनें:
लोक-राशि गति-यति भू-नभ, साथ-साथ ही रहते
लघु-गुरु गहकर हाथ-अंत, कहते
1. हरिगीतिका छंद
2. उल्लाला छंद
3. रोला छंद
4. गीतिका छंद
Correct Answer :-
• गीतिका छंद
35) सही विकल्प चुनो:
वह समास जिसमें उत्तर पद प्रधान हो तथा पूर्व पद और उत्तर पद में उपमान–उपमेय अथवा विशेषण-विशेष्य का सम्बन्ध हो, वह कहलाता है।
1. कर्मधारय समास
2. अव्ययी भाव समास
3. द्विगु समास
4. तत्पुरुष समास
Correct Answer :-
• कर्मधारय समास

36) सही विकल्प चुनिए:
जिस समास का उत्तरपद प्रधान हो और पूर्वपद गौण हो उसेकहते हैं।
1. कर्मधारय समास
2. अव्ययी भाव समास
3. द्विगु समास
4. तत्पुरुष समास
Correct Answer :-
• तत्पुरुष समास
37) सही विकल्प बताओ
भाषा वाचिक ध्वनि-संकेत है
1. मनुष्य अपनी घ्राणेन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
2. मनुष्य अपनी इन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
3. मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
4. मनुष्य अपनी श्रवणेन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
Correct Answer :-
Correct Answer :-  • मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
• मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
• मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है। 38) सही विकल्प बताओ:
• मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे</li></ul>
• मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।  38) सही विकल्प बताओ: जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे</li></ul>
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे कहते हैं।</li> <li>1. हास्यास्पद रचना से</li> <li>2. अभिधा शब्द शक्ति</li> </ul>
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे</li></ul>
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे कहते हैं।</li> <li>1. हास्यास्पद रचना से</li> <li>2. अभिधा शब्द शक्ति</li> <li>3. व्यंजना शब्द शक्ति</li> <li>4. लक्षणा शब्द शक्ति</li> </ul>
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे</li></ul>
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओ:</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे</li></ul>
<ul> <li>मनुष्य अपनी वागिन्द्रियों की सहायता से संकेतों का उच्चारण करता है।</li> <li>38) सही विकल्प बताओः</li> <li>जिस शब्द को सुन कर हम उसके प्रचलित और निश्चित अर्थ को तुरंत समझ लेते हैं, उसे कहते हैं।</li> <li>1. हास्यास्पद रचना से</li> <li>2. अभिधा शब्द शक्ति</li> <li>3. व्यंजना शब्द शक्ति</li> <li>4. लक्षणा शब्द शक्ति</li> <li>Correct Answer:-</li> <li>अभिधा शब्द शक्ति</li> </ul>

1. दबाव डाल कर बुलवाई गई
2. अनिच्छा से बोली गई
3. अनैच्छिक
4. ऐच्छिक
Correct Answer :-
• ऐच्छिक
40) सही विकल्प बताओ:
भाषा संकेतात्मक है इसमें जो ध्वनियाँ उच्चरित होती हैं वे:
1. ध्वनियाँ संकेतात्मक या अप्रतीकात्मक होती हैं।
2. ध्वनियाँ संकेतात्मक या प्रतीतात्मक होती हैं।
3. ध्वनियाँ संकेतात्मक या प्रतीकात्मक होती हैं।
4. ध्वनियाँ संकेतात्मक या प्रगीकात्मक होती हैं।
Correct Answer :-
• ध्वनियाँ संकेतात्मक या प्रतीकात्मक होती हैं।
41) सही विकल्प बताओ:में विशिष्ट अर्थ की प्रतीकों के माध्यम से प्रतीति होती है।  1. हास्यास्पद रचना से  2. अभिधा शब्द शक्ति  3. लक्षणा शब्द शक्ति  4. व्यंजना शब्द शक्ति  Correct Answer :-
में विशिष्ट अर्थ की प्रतीकों के माध्यम से प्रतीति होती है।  1. हास्यास्पद रचना से  2. अभिधा शब्द शक्ति  3. लक्षणा शब्द शक्ति  4. व्यंजना शब्द शक्ति

Correct Answer :-
• व्यंजना शब्द शक्ति
43) सही विकल्प बताओ:
आजकल ऐसी-ऐसी इमारतें बनने लगी हैं, है।
1. जो आपस में बातें करती
2. जो बहुत ऊंची होती हैं
3. जो आसमान से बातें करती
4. जो आसमान तक जाती
Correct Answer :-
• जो आसमान से बातें करती
44) 'मनुजात' और 'मनुजाद' का अर्थ बताओ:
1. मनुष्य जात और राछस
2. मनुष्य जात और मर्यादा
3. मानव और राक्षस
4. मनुष्य जाट और मर्यादा
Correct Answer :-
• मानव और राक्षस
45) 'महीश' का संधि विच्छेद क्या है?
1. मही+ईश
2. महा+ईश
3. मह+ईश
4. माही+ईश
Correct Answer :-
<ul> <li>मही+ईश</li> </ul>
46) 'मनोज' और 'मनुज' का अर्थ बताओ:
1. कामिनी और मानव
2. कमल और मानव
_



काम में झंझा लरजता ।

### प्रश्न: इस काव्यांश में पिता जी की कौन-कौन से विशेषताएं उभर कर सामने आये हैं?

- 1. इस काव्यांश में पिता जी की जिन्दादिली, स्फूर्ति, बहादुरी, तथा निडरता जैसे स्वाभाव उभर कर सामने आये हैं।
- 2. इस काव्यांश में पिता जी की जिन्दादिली, स्फूर्ति, बहादुरी निर्भय स्वभाव, कर्म शीलता तथा निडरता जैसे स्वभाव उभर कर सामने आये हैं।
- 3. इस काव्यांश में पिता जी की जिन्दादिली, निर्भय स्वभाव, कर्म शीलता तथा निडरता जैसे स्वाभाव उभर कर सामने आये हैं।
- 4. इस काव्यांश में पिता जी की निर्भय स्वभाव, कर्म शीलता तथा निडरता जैसे स्वाभाव उभर कर सामने आये हैं।

#### **Correct Answer:-**

• इस काव्यांश में पिता जी की जिन्दादिली, स्फूर्ति, बहादुरी निर्भय स्वभाव, कर्म शीलता तथा निडरता जैसे स्वभाव उभर कर सामने आये हैं।

### 50) इस पद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

पिताजी जिनको बुढ़ापा एक क्षण को भी नहीं व्यापा जो अभी भी दौड़ जाएँ, जो अभी भी खिलखिलाएं मौत के आगे न हिचकें शेर के आगे न बिचकें बोल में बादल गरजता। काम में इंझा लरजता।

### प्रश्न: 'मौत के आगे न हिचकें' के माध्यम से कवि क्या कहना चाहता है?

- 1. कवि कहना चाहता है कि वो अत्यंत साहसी है उन्हें जन्म से भी भय नहीं है।
- 2. कवि कहना चाहता है कि वो अत्यंत साहसी है उन्हें मृत्यु का भी भय नहीं है।
- 3. कवि कहना चाहता है कि वो अत्यंत साहसी है उन्हें मृत्यु का भय है।
- 4. कवि कहना चाहता है कि वो अत्यंत कायर है उन्हें मृत्यु का भय है।

#### **Correct Answer:-**

• कवि कहना चाहता है कि वो अत्यंत साहसी है उन्हें मृत्यु का भी भय नहीं है।

### 51) CANCELLED

कृष्ण<sup>,</sup> का क्या अर्थ है:

1. काला, देवकी के पुत्र, बुरा 2. काला, देवकी के पुत्र, दो माँ का बेटा 3. काला, देवकी के पुत्र, जेल 4. काला, देवकी के पुत्र, यमुना **Correct Answer:-**• काला, देवकी के पुत्र, बुरा 52) सही विकल्प बताओ: राम इतना गुस्सैल है कि किसी से प्रेम से बात कर ले, तो समझो 1. उलटी गंगा बह जाए। 2. उलटी गंगा-यमुना बह जाए। 3. उलटी-सीधी गंगा बह जाए। 4. सीधी गंगा बह जाए। **Correct Answer:-**• उलटी गंगा बह जाए। 53) सही विकल्प बताओ: विस्तारण को आदि भी कहा जाता है। 1. भाव-विस्तारण, भव-पल्लवन 2. भाव-विस्तारण, भाव-पल्लवन 3. भाव-विस्तारण, भाव-पल्लवान 4. भव-विस्तारण, भाव-पल्लवन **Correct Answer:-**• भाव-विस्तारण, भाव-पल्लवन 54) साधारण वाक्य को मिश्र वाक्य में बदलो: "स्वावलंबी व्यक्ति सदा सुखी रहते हैं।" 1. जो व्यक्ति स्वावलंबी होते हैं, वे सदा सुखी रहते हैं। 2. स्वावलंबी व्यक्ति सदा सुखी ही रहते हैं। 3. स्वावलंबी सदा व्यक्ति सुखी रहते हैं। 4. व्यक्ति स्वावलंबी सदा सुखी रहते हैं।

# **Correct Answer:-**• जो व्यक्ति स्वावलंबी होते हैं, वे सदा सुखी रहते हैं। 55) निम्न वाक्यांश के लिए एक शब्द बताओ: "गुरु के समीप रहने वाला छात्र।" 1. अंतर्व्यापी 2. अन्त्वासी 3. अन्तर्वासी 4. अन्तेवासी **Correct Answer:-**• अन्तेवासी 56) निम्न वाक्यांश के लिए एक शब्द बताओ: "मनमाना खर्च करने वाला।" 1. अपव्ययी 2. अपव्यायी 3. अव्ययी 4. आपव्ययी **Correct Answer:-**• अपव्ययी

# 57) इस पद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

पिताजी जिनको बुढ़ापा
एक क्षण को भी नहीं व्यापा
जो अभी भी दौड़ जाएँ ,
जो अभी भी खिलखिलाएं
मौत के आगे न हिचकें
शेर के आगे न बिचकें
बोल में बादल गरजता ।
काम में झंझा लरजता ।

प्रश्न: 'काम में झंझा लरजता' से कवि का क्या तात्पर्य है?
1. कवि का तात्पर्य है कि वो हर पल सुस्ती से रहते हैं।
2. कवि का तात्पर्य है कि वो हर कार्य फुर्ती से कर लेते हैं।
3. कवि का तात्पर्य है कि वो हर कार्य फुर्ती से नहीं करते हैं।
4. कवि का तात्पर्य है कि वो हर कार्य फुत्ति से कर लेते हैं।
Correct Answer :-
• कवि का तात्पर्य है कि वो हर कार्य फुर्ती से कर लेते हैं।
58) सही विकल्प बताओ:
अक्षरों की संख्या, क्रम, मात्रा गणना तथा यति-गति से सम्बद्ध विशिष्ट नियमों से नियोजित पद्यरचना कहलाती है।
1. छन्द
2. अलंकार
3. काव्य – गुण
4. रस
Correct Answer :-
• छन्द
59) सही विकल्प चुनें:
को रसराज या रसपति कहा गया है।
का रसराज या रसपात कहा गया है। 1. रौद्र रस
2. हास्य रस
3. शृंगार रस
4. वीर रस
Correct Answer :-
• शृंगार रस
- Eur va
60) सही विकल्प चुनिए:
साहित्य में प्रसिद्ध नौ रसों में अन्तिम रस माना जाता है।
1. रौद्र रस

2. शान्त रस
3. शृंगार रस
4. वीर रस
Correct Answer :-
• शान्त रस
61) सही विकल्प चुनें:
का स्थायी भाव है, माता-पिता का अपने पुत्रादि पर नैसर्गिक स्नेह।
1. वात्सल्य रस
2. हास्य रस
3. शृंगार रस
4. वीर रस
Correct Answer :-
• वात्सल्य रस
62) निम्न लिखित पंक्तियों में कौन सा रस है?
"सबते होय उदास मन बसै एक ही ठौर। ताही सों सम रस कहत केसब कबि सिरमौर।
1. वात्सल्य रस
2. शांत रस
3. भक्ति रस
4. वीर रस
Correct Answer :-
• शांत रस
63) निम्न लिखित पंक्तियों में कौन सा रस है? 'चलत देखि जसुमति सुख पावै। ठुमुकि ठुमुकि पग धरनी रेंगत, जननी देखि दिखावै <sup>,</sup>
1. रौद्र रस
2. वात्सल्य रस
<ol> <li>शांत रस</li> </ol>
<ol> <li>शात २५</li> <li>वीर रस</li> </ol>
4. QIV VH

• वात्सल्य रस

### 64) इस गद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

स्वस्थ शरीर में स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है। इसके लिए मनुष्य को मानसिक रूप से और शारीरिक रूप से दोनों ही प्रकार से स्वस्थ होना चाहिए। स्वस्थ मानसिकता ही स्वच्छ समाज को जन्म देती है। मनुष्य की शुद्ध सोच नई खोजों को जन्म देती है। इसका असर केवल व्यक्ति विशेष पर ही नहीं वरन समाज, देश, जाति, सब पर समान रूप से पड़ता है और इसके लिए मनुष्य को पूर्णतया अपनी विचारधारा को विकसित करना होगा। पुरानी परंपराएँ एवं रूढियों का त्याग करके नई विकास पद्धति को जन्म देना होगा।

### प्रश्न: स्वस्थ मस्तिष्क के लिए क्या होना आवश्यक है?

- 1. स्वस्थ हृदय के लिए स्वस्थ शरीर होना आवश्यक है।
- 2. स्वस्थ मस्तिष्क के लिए स्वस्थ शरीर होना आवश्यक है।
- 3. स्वस्थ मस्तिष्क के लिए स्वस्थ शरीर होना अनावश्यक है।
- 4. स्वस्थ मस्तिष्क के लिए अस्वस्थ शरीर होना आवश्यक है।

#### **Correct Answer:-**

• स्वस्थ मस्तिष्क के लिए स्वस्थ शरीर होना आवश्यक है।

### 65) इस गद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

स्वस्थ शरीर में स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है। इसके लिए मनुष्य को मानसिक रूप से और शारीरिक रूप से दोनों ही प्रकार से स्वस्थ होना चाहिए। स्वस्थ मानसिकता ही स्वच्छ समाज को जन्म देती है। मनुष्य की शुद्ध सोच नई खोजों को जन्म देती है। इसका असर केवल व्यक्ति विशेष पर ही नहीं वरन समाज, देश, जाति, सब पर समान रूप से पड़ता है और इसके लिए मनुष्य को पूर्णतया अपनी विचारधारा को विकसित करना होगा। पुरानी परंपराएँ एवं रूढ़ियों का त्याग करके नई विकास पद्धति को जन्म देना होगा।

### प्रश्नः उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक लिखिए।

- 1. स्वास्थ मानसिकता
- 2. स्वस्थ मानसिकता
- 3. स्वस्थ मानसीकता
- 4. अस्वस्थ मानसिकता

#### **Correct Answer:-**

• स्वस्थ मानसिकता

### 66) इस गद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

स्वस्थ शरीर में स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है। इसके लिए मनुष्य को मानसिक रूप से और शारीरिक रूप से दोनों ही प्रकार से स्वस्थ होना चाहिए। स्वस्थ मानसिकता ही स्वच्छ समाज को जन्म देती है। मनुष्य की शुद्ध सोच नई खोजों को जन्म देती है। इसका असर केवल व्यक्ति विशेष पर ही नहीं वरन समाज, देश, जाति, सब पर समान रूप से पड़ता है और इसके लिए मनुष्य को पूर्णतया अपनी विचारधारा को विकसित करना होगा। पुरानी परंपराएँ एवं रूढियों का त्याग करके नई विकास पद्धति को जन्म देना होगा।

### प्रश्न: शुद्ध और स्वच्छ का विलोम शब्द लिखिए:

- 1. अशुद्ध और अस्वच्छ
- 2. अशुद्ध और गंदा
- 3. अशुद्ध और अस्वस्थ
- 4. विशुद्ध और असवच्छ

#### Correct Answer :-

• अशुद्ध और अस्वच्छ

### 67) इस गद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

स्वस्थ शरीर में स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है। इसके लिए मनुष्य को मानसिक रूप से और शारीरिक रूप से दोनों ही प्रकार से स्वस्थ होना चाहिए। स्वस्थ मानसिकता ही स्वच्छ समाज को जन्म देती है। मनुष्य की शुद्ध सोच नई खोजों को जन्म देती है। इसका असर केवल व्यक्ति विशेष पर ही नहीं वरन समाज, देश, जाति, सब पर समान रूप से पड़ता है और इसके लिए मनुष्य को पूर्णतया अपनी विचारधारा को विकसित करना होगा। पुरानी परंपराएँ एवं रूढ़ियों का त्याग करके नई विकास पद्धति को जन्म देना होगा।

### प्रश्न: उपर्युक्त गद्यांश का सारांश लिखिए।

- 1. स्वस्थ मानसिकता अस्वच्छ समाज, नई सोच की जननी है। इसका प्रभाव व्यक्ति के साथ-साथ समाज, देश और जाति पर पड़ता है। इसके लिए व्यक्ति को रूढ़ियों का परित्याग कर अपनी सकारात्मक सोच को विकसित करना चाहिए।
- 2. स्वस्थ मानसिकता स्वच्छ समाज, नई सोच की जननी है। इसका प्रभाव व्यक्ति के साथ-साथ समाज, देश और प्रान्त पर पड़ता है। इसके लिए व्यक्ति को रूढ़ियों का परित्याग कर अपनी नकारात्मक सोच को विकसित करना चाहिए।
- 3. स्वस्थ मानसिकता स्वच्छ समाज, नई सोच की जननी है। इसका प्रभाव व्यक्ति के साथ-साथ समाज, देश और जाति पर पड़ता है। इसके लिए व्यक्ति को रूढ़ियों का परित्याग कर अपनी सकारात्मक सोच को विकसित करना चाहिए।
- 4. स्वस्थ मानसिकता स्वच्छ समाज, प्राचीन सोच की जननी है। इसका प्रभाव व्यक्ति के साथ -साथ समाज, देश और जाति पर पड़ता है। इसके लिए व्यक्ति को रूढ़ियों का परित्याग कर अपनी सकारात्मक सोच को बंद करना चाहिए।

#### **Correct Answer:-**

 स्वस्थ मानसिकता स्वच्छ समाज, नई सोच की जननी है। इसका प्रभाव व्यक्ति के साथ-साथ समाज, देश और जाति पर पड़ता है। इसके लिए व्यक्ति को रूढ़ियों का परित्याग कर अपनी सकारात्मक सोच को विकसित करना चाहिए।

### 68) इस गद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

स्वस्थ शरीर में स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है। इसके लिए मनुष्य को मानसिक रूप से और शारीरिक रूप से दोनों ही प्रकार से स्वस्थ होना चाहिए। स्वस्थ मानसिकता ही स्वच्छ समाज को जन्म देती है। मनुष्य की शुद्ध सोच नई खोजों को जन्म देती है। इसका असर केवल व्यक्ति विशेष पर ही नहीं वरन समाज, देश, जाति, सब पर समान रूप से पड़ता है और इसके लिए मनुष्य को पूर्णतया अपनी विचारधारा को विकसित करना होगा। पुरानी परंपराएँ एवं रूढ़ियों का त्याग करके नई विकास पद्धति को जन्म देना होगा।

### प्रश्न: स्वस्थ शरीर में किसका वास रहता है?

- 1. स्वस्थ मस्तिष्क का बॉस होता है।
- 2. स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है।
- 3. स्वस्थ मस्तिस्क का वास होता है।
- 4. अस्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है।

#### **Correct Answer:-**

• स्वस्थ मस्तिष्क का वास होता है।

### 69) इस पद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

पिताजी जिनको बुढ़ापा एक क्षण को भी नहीं व्यापा जो अभी भी दौड़ जाएँ , जो अभी भी खिलखिलाएं मौत के आगे न हिचकें शेर के आगे न बिचकें बोल में बादल गरजता । काम में झंझा लरजता ।

### प्रश्न: पिता जी की बोली की क्या विशेषता है?

- 1. पिता जी की बोली बादल की सर्जना जैसे है।
- 2. पिता जी की बोली बादल की तर्जना जैसे है।
- 3. पिता जी की बोली बादल की गर्जना जैसे है।
- 4. पिता जी की बोली शेर की गर्जना जैसे है।

#### Correct Answer :-

पिता जी की बोली बादल की गर्जना जैसे है।

### 70) इस गद्य को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

पिताजी जिनको बुढ़ापा
एक क्षण को भी नहीं व्यापा
जो अभी भी दौड़ जाएँ ,
जो अभी भी खिलखिलाएं
मौत के आगे न हिचकें
शेर के आगे न बिचकें
बोल में बादल गरजता ।
काम में झंझा लरजता ।
प्रश्न: इस काव्यांश का शीर्षक लिखिए।
1. पिता जी
2. चाचा जी
3. बुढ़ापा
4. इंझा
Correct Answer :-
• पिता जी
Topic:- General English
Topic:- General English  1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.
<ol> <li>Choose the appropriate preposition for the given sentence:</li> <li>The discounted price is 24 hours only.</li> <li>in</li> </ol>
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for  3. from
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for  3. from  4. during
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for  3. from  4. during  Correct Answer :-  • for
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for  3. from  4. during  Correct Answer:-
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for  3. from  4. during  Correct Answer :-  • for
1) Choose the appropriate preposition for the given sentence:  The discounted price is 24 hours only.  1. in  2. for  3. from  4. during  Correct Answer:-  • for  2) Choose the appropriate preposition for the given sentence:

2. for
3. on
4. during
Correct Answer :-
• for
3) Choose the appropriate preposition for the given sentence:
There is a heavy demand these goods.
1. on
2. in
3. for
4. between
Correct Answer :-
• for
4) Choose the appropriate prepositions for the given sentence:
The cat jumped the room the window and drank the milk.
1. at, by
2. into, through
3. from, across
<ul><li>3. from, across</li><li>4. in, to</li></ul>
4. in, to
4. in, to  Correct Answer:-
4. in, to  Correct Answer :-  • into, through
4. in, to  Correct Answer :-  • into, through
4. in, to  Correct Answer:-  • into, through  5) Choose the appropriate articles for the given sentence:
4. in, to  Correct Answer:-  • into, through  5) Choose the appropriate articles for the given sentence:  Baskets made by Naga women of Imphal are beautiful and sold all over world.
4. in, to  Correct Answer:-  • into, through  5) Choose the appropriate articles for the given sentence:  Baskets made by Naga women of Imphal are beautiful and sold all over world.  1. a, the
4. in, to  Correct Answer:-  • into, through  5) Choose the appropriate articles for the given sentence:  Baskets made by Naga women of Imphal are beautiful and sold all over world.  1. a, the  2. the, the

Correct Answer :-
• the, the
6) Choose the appropriate articles for the given sentence:
Keeping pet can increase person's emotional well-being.
1. the, a
2. a, a
3. the, the
4. a, an
Correct Answer :-
• a, a
7) Choose the appropriate articles for the given sentence:
You need to make conscious effort to move away from past.
1. a, the
2. an, an
3. the, the
4. an, a
Correct Answer :-
• a, the
8) Choose the correct form of verb for the given sentence:
People who have very little technical background have to understand the Cobol computer language.
1. learns
2. learned
3. learn
4. learning
Correct Answer :-
• learned

9) Choose the correct form of verb for the given sentence:		
She said that she	the opportunity to show that she could play a serious film role.	
1. greeted		
2. welcomed		
3. cheered		
4. rejoiced		
Correct Answer :-		
• welcomed		
	ct form of modal auxiliary verb for the given sentence:	
We've finished our wo	ork for today we leave now?	
1. Must		
2. May		
3. Needn't		
4. Should		
Correct Answer :-		
• May		
	ct form of adverb for the given sentence:	
I see things no  1. greatly	w.	
2. difficultly		
3. differently		
4. uniquely		
Correct Answer :-		
<ul> <li>differently</li> </ul>		
12) Choose the corre	ct form of adverb for the given sentence:	
The flower arrangeme	nts at the party had been done most	
1. dramatically		

2. demandingly	
3. decently	
4. beautifully	
Correct Answer :-	
• beautifully	
13) Choose the correct form of adjective for the given sentence:	
Ranjan would like to go to unexplored places; he is a very person.	
1. sickly	
2. able	
3. powerful	
4. adventurous	
Correct Answer :-	
• adventurous	
14) Choose the correct form of adjective for the given sentence:	
14) Choose the correct form of adjective for the given sentence:  He died a death	
He died a death	
He died a death  1. magnificent	
He died a death  1. magnificent  2. glorious	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer:-	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer:-	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer :-  • glorious	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer :-  • glorious  15) Choose the correct form of expression to complete the sentence:	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer :-  • glorious  15) Choose the correct form of expression to complete the sentence:  These windows are made of	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer :-  • glorious  15) Choose the correct form of expression to complete the sentence:  These windows are made of  1. glass	
He died a death  1. magnificent  2. glorious  3. superficial  4. great  Correct Answer:-  • glorious  15) Choose the correct form of expression to complete the sentence:  These windows are made of  1. glass  2. panes	

	Correct Answer :-
	• glass
	16) Choose the correct form of expression to complete the sentence:
	His success has been beyond my
	1. inclination
	2. estimation
	3. anticipation
	4. expectation
	Correct Answer :-
	• expectation
	17) Choose the correct form of tense for the given sentence:
	This book to her.
	1. has belonged
	2. belongs
	3. is belonging
	4. belong
	Correct Answer :-
	• belongs
-	
	18) Choose the correct form of tense for the given sentence:
	The butcher cut his hand while he meat.
	1. chops
	2. had been chopping
	3. was chopping
	4. has chopped
	Correct Answer :-
	was chopping
-	

19) Choose the correct form of tense for the given sentence:		
Can I have a drink before I to bed?		
1. go		
2. will have gone		
3. will go		
4. am going		
Correct Answer :-		
• go		
20) Choose the most suitable determiner for the given sentence:		
The police are looking for evidence to prosecute him.		
1. little		
2. more		
3. no		
4. much		
Correct Answer :-		
• more		
21) Choose the most suitable determiner for the given sentence:		
people are never happy whatever you do for them.		
1. All		
2. Some		
3. Every		
4. Each		
Correct Answer :-		
• Some		
22) Choose the best sentence starter from the given options:		
He failed in his attempt. It was unfortunate.		
He failed in his attempt. It was unfortunate.  1. Although		

- 2. Unfortunately
- 3. Due to
- 4. Fortunately

Unfortunately

#### 23) Read the passage carefully and answer the question given below:

What's more exciting than having a fresh hot pizza delivered to your door? How about having it brought to you by a robot? Thanks to Domino's Robotic Unit or DRU, that just became a reality! On March 8, the three-foot tall robot delivered its first pizza to some lucky residents in Brisbane, Australia.

The fully autonomous DRU is the result of collaboration between Domino's Pizza Australia and Sydney-based startup Marathon Robotics. The 450-pound machine that travels at a maximum speed of 12.4 miles an hour can traverse a distance of up to 12-miles and back, before requiring a battery recharge. LIDAR, a laser-based sensor technology similar to the one used in self-driving cars, enables DRU to detect and avoid obstacles, while traditional sensors, much like those used in vacuum robots ensure its path is safe as it heads to its destination.

DRU's weather and waterproof acrylic plastic exterior protects the food from the elements while its aluminum and steel interior ensures that the pies remain piping hot! The robot can fit up to ten pizzas and even has a separate cold area to accommodate drink orders.

Equipped with both Google Maps and GPS-guidance DRU can navigate bike paths and sidewalks and also find the most efficient way to its destination. Since the robot does not have to contend with road traffic, it could potentially make deliveries a lot quicker than humans. To access their food, customers have to enter the unique code provided to them by the company. This not only ensures that they pick up the right pizza, but also prevents the pies from getting stolen en route.

Though Domino's has so far built just a single <u>prototype</u>, they expect additional DRU's to be ready for service in their various Queensland locations within the next six months. But don't expect these super cute robots to replace humans anytime soon. According to Domino's the DRU still needs extensive testing, which the company believes could take up to two years.

And then there is also the issue of regulations. The public use of autonomous vehicles is still banned in most countries. But Don Meij, the CEO and Managing Director of Domino's Pizza Australia New Zealand Ltd, is not worried. He is "confident that one day [DRU] will become an integral part of the Domino's family." We for one cannot wait

Question: The meaning of the underlined word 'prototype' in the fifth paragraph is:

1. Redesigned machinery

- 2. Specimen copies
- 3. Working model
- 4. Experimental design

Working model

#### 24) Read the passage carefully and answer the question given below:

What's more exciting than having a fresh hot pizza delivered to your door? How about having it brought to you by a robot? Thanks to Domino's Robotic Unit or DRU, that just became a reality! On March 8, the three-foot tall robot delivered its first pizza to some lucky residents in Brisbane, Australia.

The fully autonomous DRU is the result of collaboration between Domino's Pizza Australia and Sydney-based startup Marathon Robotics. The 450-pound machine that travels at a maximum speed of 12.4 miles an hour can traverse a distance of up to 12-miles and back, before requiring a battery recharge. LIDAR, a laser-based sensor technology similar to the one used in self-driving cars, enables DRU to detect and avoid obstacles, while traditional sensors, much like those used in vacuum robots ensure its path is safe as it heads to its destination.

DRU's weather and waterproof acrylic plastic exterior protects the food from the elements while its aluminum and steel interior ensures that the pies remain piping hot! The robot can fit up to ten pizzas and even has a separate cold area to accommodate drink orders.

Equipped with both Google Maps and GPS-guidance DRU can navigate bike paths and sidewalks and also find the most efficient way to its destination. Since the robot does not have to contend with road traffic, it could potentially make deliveries a lot quicker than humans. To access their food, customers have to enter the unique code provided to them by the company. This not only ensures that they pick up the right pizza, but also prevents the pies from getting stolen en route.

Though Domino's has so far built just a single <u>prototype</u>, they expect additional DRU's to be ready for service in their various Queensland locations within the next six months. But don't expect these super cute robots to replace humans anytime soon. According to Domino's the DRU still needs extensive testing, which the company believes could take up to two years.

And then there is also the issue of regulations. The public use of autonomous vehicles is still banned in most countries. But Don Meij, the CEO and Managing Director of Domino's Pizza Australia New Zealand Ltd, is not worried. He is "confident that one day [DRU] will become an integral part of the Domino's family." We for one cannot wait!

Question: Which of the following statement is true about the passage?

1. Soon these super cute robots would replace delivery boys within a year.

- 2. Customers need the company's special code if they want to access their food.
- 3. The DRU can carry only pies that remain piping hot.
- 4. The robot delivered its first pizza to some lucky residents in Queensland and New Zealand.

• Customers need the company's special code if they want to access their food.

#### 25) Read the passage carefully and answer the question given below:

What's more exciting than having a fresh hot pizza delivered to your door? How about having it brought to you by a robot? Thanks to Domino's Robotic Unit or DRU, that just became a reality! On March 8, the three-foot tall robot delivered its first pizza to some lucky residents in Brisbane, Australia.

The fully autonomous DRU is the result of collaboration between Domino's Pizza Australia and Sydney-based startup Marathon Robotics. The 450-pound machine that travels at a maximum speed of 12.4 miles an hour can traverse a distance of up to 12-miles and back, before requiring a battery recharge. LIDAR, a laser-based sensor technology similar to the one used in self-driving cars, enables DRU to detect and avoid obstacles, while traditional sensors, much like those used in vacuum robots ensure its path is safe as it heads to its destination.

DRU's weather and waterproof acrylic plastic exterior protects the food from the elements while its aluminum and steel interior ensures that the pies remain piping hot! The robot can fit up to ten pizzas and even has a separate cold area to accommodate drink orders.

Equipped with both Google Maps and GPS-guidance DRU can navigate bike paths and sidewalks and also find the most efficient way to its destination. Since the robot does not have to contend with road traffic, it could potentially make deliveries a lot quicker than humans. To access their food, customers have to enter the unique code provided to them by the company. This not only ensures that they pick up the right pizza, but also prevents the pies from getting stolen en route.

Though Domino's has so far built just a single <u>prototype</u>, they expect additional DRU's to be ready for service in their various Queensland locations within the next six months. But don't expect these super cute robots to replace humans anytime soon. According to Domino's the DRU still needs extensive testing, which the company believes could take up to two years.

And then there is also the issue of regulations. The public use of autonomous vehicles is still banned in most countries. But Don Meij, the CEO and Managing Director of Domino's Pizza Australia New Zealand Ltd, is not worried. He is "confident that one day [DRU] will become an integral part of the Domino's family." We for one cannot wait!

Question: Which one of the features is NOT what the DRU has?

1. It is equipped with Google Maps and GPS-guidance systems

- 2. It is weather and waterproof body
- 3. The robot is able to detect and avoid obstacles using latest sensors
- 4. It can travel 12-miles and back, before running the risk of a battery recharge

The robot is able to detect and avoid obstacles using latest sensors

#### 26) Read the passage carefully and answer the question given below:

What's more exciting than having a fresh hot pizza delivered to your door? How about having it brought to you by a robot? Thanks to Domino's Robotic Unit or DRU, that just became a reality! On March 8, the three-foot tall robot delivered its first pizza to some lucky residents in Brisbane, Australia.

The fully autonomous DRU is the result of collaboration between Domino's Pizza Australia and Sydney-based startup Marathon Robotics. The 450-pound machine that travels at a maximum speed of 12.4 miles an hour can traverse a distance of up to 12-miles and back, before requiring a battery recharge. LIDAR, a laser-based sensor technology similar to the one used in self-driving cars, enables DRU to detect and avoid obstacles, while traditional sensors, much like those used in vacuum robots ensure its path is safe as it heads to its destination.

DRU's weather and waterproof acrylic plastic exterior protects the food from the elements while its aluminum and steel interior ensures that the pies remain piping hot! The robot can fit up to ten pizzas and even has a separate cold area to accommodate drink orders.

Equipped with both Google Maps and GPS-guidance DRU can navigate bike paths and sidewalks and also find the most efficient way to its destination. Since the robot does not have to contend with road traffic, it could potentially make deliveries a lot quicker than humans. To access their food, customers have to enter the unique code provided to them by the company. This not only ensures that they pick up the right pizza, but also prevents the pies from getting stolen en route.

Though Domino's has so far built just a single <u>prototype</u>, they expect additional DRU's to be ready for service in their various Queensland locations within the next six months. But don't expect these super cute robots to replace humans anytime soon. According to Domino's the DRU still needs extensive testing, which the company believes could take up to two years.

And then there is also the issue of regulations. The public use of autonomous vehicles is still banned in most countries. But Don Meij, the CEO and Managing Director of Domino's Pizza Australia New Zealand Ltd, is not worried. He is "confident that one day [DRU] will become an integral part of the Domino's family." We for one cannot wait!

Question: The last line of the passage, 'We for one cannot wait!' implies:

1. We cannot be kept waiting for more such robots!

- 2. We are not the ones to wait for such inventions!
- 3. We are impatient and can't wait for any more of them!
- 4. Everyone is eagerly waiting to be served by these robots!

• Everyone is eagerly waiting to be served by these robots!

#### 27) Read the passage carefully and answer the question given below:

What's more exciting than having a fresh hot pizza delivered to your door? How about having it brought to you by a robot? Thanks to Domino's Robotic Unit or DRU, that just became a reality! On March 8, the three-foot tall robot delivered its first pizza to some lucky residents in Brisbane, Australia.

The fully autonomous DRU is the result of collaboration between Domino's Pizza Australia and Sydney-based startup Marathon Robotics. The 450-pound machine that travels at a maximum speed of 12.4 miles an hour can traverse a distance of up to 12-miles and back, before requiring a battery recharge. LIDAR, a laser-based sensor technology similar to the one used in self-driving cars, enables DRU to detect and avoid obstacles, while traditional sensors, much like those used in vacuum robots ensure its path is safe as it heads to its destination.

DRU's weather and waterproof acrylic plastic exterior protects the food from the elements while its aluminum and steel interior ensures that the pies remain piping hot! The robot can fit up to ten pizzas and even has a separate cold area to accommodate drink orders.

Equipped with both Google Maps and GPS-guidance DRU can navigate bike paths and sidewalks and also find the most efficient way to its destination. Since the robot does not have to contend with road traffic, it could potentially make deliveries a lot quicker than humans. To access their food, customers have to enter the unique code provided to them by the company. This not only ensures that they pick up the right pizza, but also prevents the pies from getting stolen en route.

Though Domino's has so far built just a single <u>prototype</u>, they expect additional DRU's to be ready for service in their various Queensland locations within the next six months. But don't expect these super cute robots to replace humans anytime soon. According to Domino's the DRU still needs extensive testing, which the company believes could take up to two years.

And then there is also the issue of regulations. The public use of autonomous vehicles is still banned in most countries. But Don Meij, the CEO and Managing Director of Domino's Pizza Australia New Zealand Ltd, is not worried. He is "confident that one day [DRU] will become an integral part of the Domino's family." We for one cannot wait!

Question: The passage could be grouped under the genre:
1. Transport
2. Innovators
3. Food
4. Technology
Correct Answer :-
• Technology
28) Choose the correct form of tense for the given sentence:
I can't begin sewing the dress, until my mother it for me.
1. cuts
2. will be cutting
3. cut
4. has cutting
Correct Answer :-
• cuts
cuts  29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly 2. Broadly
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly 2. Broadly 3. Superstitiously
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly 2. Broadly 3. Superstitiously 4. Narrowly
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly 2. Broadly 3. Superstitiously 4. Narrowly  Correct Answer:-
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly 2. Broadly 3. Superstitiously 4. Narrowly  Correct Answer:-  • Broadly
29) Choose the correct form of adverb for the given sentence:  speaking, the curriculum includes all experiences the student may have within the environment of the school.  1. Contentedly 2. Broadly 3. Superstitiously 4. Narrowly  Correct Answer:- • Broadly  30) Choose the appropriate articles for the given sentence:

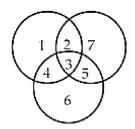
3. the, the					
4. a, an					
Correct Ans	Correct Answer :-				
• the, a					
Topic:- Ger	neral Kno	owledge			
1) Find the missing term in the given matrix./ दिए हुए आव्यूह में लुप्त पद ज्ञात करें।					
1. 11	111				
4 8	8				
8 12	16				
16 18	32				
8 12	?				
1. 15					
2. 20					
3. 17					
4. 16					
Correct Answer :-					
• 16					
2) If Saturday falls four days after today, then on which day, the day before yesterday fall?/ यदि शनिवार आज से चार दिन बाद है, तो बीते कल के पहले वाला दिन क्या था?					
1. Tuesday,	1. Tuesday/ मंगलवार				
2. Sunday/	रविवार				
3. Friday/ शुक्रवार					
4. Monday/ सोमवार					
Correct Ans	wer :-				
• Sunday/	रविवार				
3) Dates of birth of some persons are given below. Find out the date of the youngest person./ कुछ व्यक्तियों के जन्म की तिथि नीचे दी गई है सबसे कम उम्र के व्यक्ति तिथि ज्ञात करें।					

a. 12.08.1968	
b. 13.09.1968	
c. 19.06.1968	
d. 20.02.1968	
e. 22.03.1968	
f. 20.01.1968	
g. 20.12.1967	
1. b	
2. C	
3. e	
4. g	
Correct Answer :-	
• b	
4) In the following question, select the related letter/word/number given alternatives./ निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द चुनिए।	
Orange : Fruit:: Brinjal:?/ संतरा : फल:: बैंगन:?	
Orange : Fruit:: Brinjal:?/ संतरा : फल:: बैंगन:? 1. Flower / फूल	
1. Flower / फूल	
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी	
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी	
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू	
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :-	
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :-	er from the ;/संख्या को
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :- • Vegetable/ सब्जी  5) In the following question, select the related letter/word/number given alternatives./ निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द	er from the ;/संख्या को
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :-  • Vegetable/ सब्जी  5) In the following question, select the related letter/word/number given alternatives./ निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द चुनिए।	er from the ;/संख्या को
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :-  • Vegetable/ सब्जी  5) In the following question, select the related letter/word/number given alternatives./ निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द चुनिए।  MO: 1315:: HJ:?	er from the ं/संख्या को
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :-  • Vegetable/ सब्जी  5) In the following question, select the related letter/word/number given alternatives./ निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द चुनिए।  MO: 1315:: HJ:?  1. 810	er from the ;/संख्या को
1. Flower / फूल 2. Vegetable/ सब्जी 3. Cucumber/ ककड़ी 4. Potato/ आलू  Correct Answer :- • Vegetable/ सब्जी  5) In the following question, select the related letter/word/number given alternatives./ निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द चुनिए।  MO: 1315:: HJ:?  1. 810 2. 1917	er from the ⁄संख्या को

Correct	Answei	r :-

• 810

6) In the given figure, circles represent students studying three different subjects. How many students study all the three subjects? /दिए गए आरेख में, वृत्त तीन अलग-अलग विषयों का अध्ययन करने वाले छात्रों को दर्शाता है। कितने छात्र सभी तीन विषयों का अध्ययन करते हैं?



- 1.4
- 2. 2
- 3.3
- 4. 1

#### **Correct Answer:-**

• 3

7) DIRECTIONS: Solve the alphanumeric series given below:/ निर्देश: नीचे दी गई अक्षरांकीय श्रेणी को हल करें:

A0E, C2G, F6I, H12K,?

- 1. K22M
- 2. K20M
- 3. K18M
- 4. K16M

#### **Correct Answer:-**

K20M

8) Which of the following is the smallest fraction?/निम्न में से सबसे छोटी भिन्न कौन सी है?

$$\frac{8}{15}, \frac{14}{33}, \frac{7}{13}, \frac{11}{13}$$

 $\frac{11}{1.13}$ 

8 2. <sup>15</sup>
3. <del>13</del>
14
4. 33
Correct Answer :-
14 33
•
9) Which figure represents the exact relationship with the variables given in questions?/कौनसी आकृति प्रश्न में दिए गए अवयवों के निश्चित संबंध को दर्शाती है?
(A) (B) (B)
(c) (D) (D)
Country, State, City/ देश, राज्य, शहर
1. D
2. B
3. C
4. A
Correct Answer :-
• B
10) Arun runs faster than Elias, but not as fast as Dinesh. Dinesh runs faster than Chander, but not as fast as Bikram. Who runs fastest?/ अरुण, एलियास की तुलना में तेज़ दौड़ता है, परन्तु दिनेश से तेज़ नहीं दौड़ता है। दिनेश, चन्दर कि तुलना में तेज़ दौड़ता है, परन्तु बिकम से तेज नहीं दौड़ता है?

- 1. Chander/चन्दर
- 2. Bikram/बिक्रम
- 3. Dinesh/दिनेश
- 4. Arun/अरुण

Correct Answer :-  • Bikram/बिक्रम
11) Ratio of present age of Rohit to Mohit is 2:3.Rohit will be 20 years old after 8 years. Then the present age of Mohit is:/रोहित और मोहित की वर्तमान आयु का अनुपात क्रमश: 2:3 है। 8 वर्ष बाद रोहित 20 वर्ष का जो जाएगा,तो मोहित की वर्तमान आयु कितनी है?
1. 18 years/ 18 वर्ष
2. 16 years/ 16 वर्ष
3. 24 years/ 24 वर्ष
4. 21 years / 21 वर्ष
Correct Answer :-
• 18 years/ 18 वर्ष
12) The Athakhambe and Chaukhambe of Gyaraspur are the remains of two – / ग्यारसपुर के अठखंबे और चौखंबे किसके दो अवशेष हैं?
1. Universities/ विश्वविद्यालयों
2. Temples/ मंदिरों
3. None of these/ इनमे से कोई नहीं
4. Palaces/ महल
Correct Answer :-
• Temples/ मंदिरों
13) Who out of the following is known as the Indian "Robin Hood"?/ निम्नलिखित भारतीयों में से किसे "रॉबिन हुड" के नाम से जाना जाता है?
1. Tantya Bhil/ तांत्या भील
2. Kajar Singh/ काजर सिंह
3. Bhavani Prasad Mishra/ भवानी प्रसाद मिश्रा
4. Tana Bhagat/ ताना भगत
Correct Answer :-
• Tantya Bhil/ तांत्या भील
14) Ghughva is the main site of - / घुघुवा कौन- से राष्ट्रीय उद्यान का प्रमुख स्थल है?

1. Fossil National Park/ जीवाश्म राष्ट्रीय उद्यान 2. Madhav National Park/ माधव राष्ट्रीय उद्यान 3. Van Vihar National Park/ वन विहार राष्ट्रीय उद्यान 4. Satpura National Park/ सतपुड़ा राष्ट्रीय उद्यान **Correct Answer:-**• Fossil National Park/ जीवाश्म राष्ट्रीय उद्यान 15) If CENPNPJL stands for DOOK, what does FHNPNPCE stand for ?/ यदि CENPNPJL का प्रतीकत्व है DOOK, FHNPNPCE का प्रतीकत्व क्या है? 1. FOUR 2. FOOD 3. ROOT 4. GOOD **Correct Answer:-** GOOD 16) Which clan of Rajputs did Rudra Pratap Singh belong to?/ कौन- से राजपूत समूह से रुद्र प्रताप सिंह सम्बंधित थे? 1. Bundelas/बुंदेल 2. Chandelas/चंदेल 3. Paramaras/ परमार 4. Chalukyas/चालुक्य **Correct Answer:** • Bundelas/बुंदेल 17) Which was the first country to issue paper currency?/ कागज़ की मुद्रा जारी करने वाले प्रथम देश कौन-सा था? 1. Japan/ जापान 2. India/ भारत 3. China/ चीन 4. USA/ संयुक्त राज्य अमेरिका **Correct Answer:-**

• China/ चीन
18) The folk songs of Barsati Barta is popular in the region of – / बरसाती बरता लोक गीत कौन- से क्षेत्र में लोकप्रिय है?
1. Malwa/ मालवा
2. Nimar/ निमाड़
3. Baghelkhand/ बघेलखण्ड
4. Bundelkhand/ बुंदेलखंड
Correct Answer :-
• Malwa/ मालवा
<sup>19</sup> ) In a certain code, 15789 is written as AXBTC, 2346 is written as MPDU. How is 23549 written in that code?/ एक निश्चित कूट में, 15789 को AXBTC लिखा जाता है, 2346 को MPDU लिखा जाता है, 23549 का कूट कैसे लिखा जायेगा?
1. None of these/ इनमे से कोई नहीं
2. MPXDC
3. MPADC
4. MPXDT
Correct Answer :-
• MPXDC
20) Where is the Shaukat Mahal situated?/ शौकत महल कहां स्थित है?
1. Gwalior/ ग्वालियर
2. Mandu/ मांडू
3. Hoshangabad/ होशंगाबाद
4. Bhopal/ भोपाल
Correct Answer :-
• Bhopal/ भोपाल
21) If A = 1, FAT = 27, then FAITH =?/यदि A = 1, FAT = 27, तो FAITH =?
1. 41
2. 40

3. 42
4. 44
Correct Answer :-
• 44
22) Who was the Governor-General of Bengal when the Charter Act of 1813 was passed?/ चार्टर अधिनियम 1813 पारित होने के समय बंगाल के गवर्नर-जनरल कौन थे?
1. Warren Hastings/ वॉरेन हेस्टिंग्स
2. Lord Minto I/ लॉर्ड मिंटो प्रथम
3. Lord Cornwallis/लॉर्ड कॉर्नवॉलिस
4. Lord Wellesley/ लॉर्ड वेलेस्ले
Correct Answer :-
• Lord Minto I/ लॉर्ड मिंटो प्रथम
23) When was Neemuch declared as a separate district?/ नीमच को एक अलग जिला कब घोषित किया गया था?
1. 1996
2. 1997
3. 1995
4. 1998
Correct Answer :-
• 1998
24) When was the first white tiger spotted in Madhya Pradesh?/ मध्य प्रदेश में प्रथम बार सफेद बाघ कब देखा गया था?
1. 1918
2. 1917
3. 1915
4. 1916
Correct Answer :-
• 1915

25) What is the currency of Israel?/ इजरायल की मुद्रा क्या है?
1. Togrog/ टोगरोग
2. Rial/ रियाल
3. Israeli Dinar/ इज़राइली दिनार
4. New Shekel/ नई शेकेल
Correct Answer :-
• New Shekel/ नई शेकेल
26) What is the maximum number of representatives of the Union Territories can the Lok Sabha have?/ लोकसभा में संघ राज्य क्षेत्रों के प्रतिनिधियों की अधिकतम संख्या क्या है?
1. 20
2. 15
3. 21
4. 18
Correct Answer :-
• 20
27) What is the latitudinal spread of the state of Madhya Pradesh?/ मध्य प्रदेश राज्य के अक्षांश का विस्तार क्या है?
1. 21.2° N - 26.87 ° N / 21.2° उत्तर - 26.87 ° उत्तर
2. 24.2° N - 29.87 ° N / 24.2° उत्तर - 29.87 ° उत्तर
3. 23.2° N – 28.87 ° N / 23.2° उत्तर – 28.87 ° उत्तर
4. 22.2° N - 27.87 ° N / 22.2° उत्तर - 27.87 ° उत्तर
Correct Answer :-
• 21.2° N - 26.87 ° N / 21.2° उत्तर - 26.87 ° उत्तर
28) Alirajpur and Jhabua are the two main centres for woodcraft./ अलीराजपुर और झाबुआ जनजाति के लकड़ी के शिल्प के केंद्र है?
1. Barihaya/बारिहया
2. Gond/गोंड
3. Bhil/भील

4. Baiga/बैगा	
Correct Answer :-	
• Bhil/भील	
29) Which Buddhist Council was held at the S राजगृह की सप्तपरणी गुफा में कौन- सी बौद्ध परिषद का आयोज	Saptaparni Cave of Rajgriha?/ जन किया गया था?
1. 4 <sup>th</sup> / चौथा	
2. 2 <sup>nd</sup> /दूसरी	
3. 3 <sup>rd</sup> / तीसरी	
4. 1 <sup>st</sup> / पहली	
Correct Answer :-	
• 1 <sup>st</sup> / पहली	
30) Which of the following animals are seen in Reserve? / बांधवगढ़ बाघ अभयारण्य में निम्नलिखित जीवों में 1. None of the above / उपरोक्त में से कोइ नहीं 2. Both of the above / उपरोक्त दोनों 3. Sambhar / सांभर 4. Chital / चीतल	n the Bandhavgarh Tiger में से कौन- सा देखा जा सकता है?
• Both of the above/ उपरोक्त दोनों	
31) Which of the following peaks have the hi में से किसकी सर्वोच्च ऊंचाई है? 1. Gasherbrum/ गाशरब्रुम 2. Kanchenjunga/ कंचनजंगा	ghest elevation?/ निम्नलिखित शिखरों
3. Godwin Austin/ गॉडविन ऑस्टिन	
4. Nanga Parvat/ नंगा पर्वत	
Correct Answer :-	
• Godwin Austin/ गॉडविन ऑस्टिन	

32) Which of the following fairs is held in the Bhamavad village?/ निम्नलिखित में से कौन- सा मेला भमावाद गांव में आयोजित किया जाता है?
1. Fair of Nagaji/ नागाजी का मेला
2. Fair of Tetaji/ तेताजी का मेला
3. Fair of Hira Bhumia/ हिरा भूमिया का मेला
4. Fair of Pir Budhan/ पीर बुदन का मेला
Correct Answer :-
• Fair of Tetaji/ तेताजी का मेला
<sup>33</sup> ) Which district was Bhopal carved out from in 1972?/ 1972 में भोपाल जिला कौन- से जिले से बनाया गया था?
1. Sehore/ सीहोर
2. Hoshangabad/ होशंगाबाद
3. Betul/ बैतूल
4. Raisen/ रायसेन
Correct Answer :-
• Sehore/ सीहोर
34) In how many ways can a man and a woman be chosen out of 10 men and 8 women?/ 10 पुरूष और 8 महिलाओं में से एक पुरूष और एक महिला कितने प्रकार से चुने जा सकते है? 1. 18 2. 80 3. 40 4. 10
Correct Answer :-
• 80
35) Pardhauni is a popular dance-form among the community of – / परधौनी कौन- से समुदाय का लोकप्रिय नृत्य-रूप है?
1. Gonds/ गोंड
2. Bhils/ भील

3. Saharias/सहरियस 4. Baiga/ बैगा **Correct Answer:-** Baiga/ बैगा 36) DIRECTIONS: Study the following information and answer the questions given below: / निर्देश : निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। M, N, P, R, T, W, F and H are sitting around a circle at the centre, P is third to the left of M and second to the right of T. N is second to the right of P. R is second to the right of W who is second to the right of M. F is not an immediate neighbour of P./ M, N, P, R, T, W, F और H केन्द्र की ओर मुँह किए एक वृत्त के गिर्द बैठे हैं। P,M के बाएं से तीसरा और T के दांये से दूसरा है। N,P के दाएं से दूसरा है। R,W के दाएं से दूसरा है जो M के दाएं से दूसरा है। F,P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Who is to the immediate right of P?/ P के निकटतम दांये कौन है? 1. Data inadequate/डाटा अपर्याप्त 2. H 3. F 4. R Correct Answer :-H

37) DIRECTIONS: In the question below are given few statements followed by few conclusion. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with the commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts./निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रुप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

Statements: / कथन:

All bulbs are birds./ सभी बल्ब, पक्षी हैं।

Some birds are butterflies./ कुछ पक्षी, तितली हैं।

Conclusion:/ निष्कर्षः

- I. All butterflies are bulbs./ सभी तितलियाँ, बल्ब हैं।
- II. Some bulbs are butterflies./कुछ बल्ब, तितली हैं।
- 1. If neither conclusion I nor II follows/ यदि न निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है

- 2. If only conclusion I follows/ यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- 3. If only conclusion II follows/ यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- 4. If either conclusion I or II follows/ यदि या निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

- If neither conclusion I nor II follows/ यदि न निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है
- 38) DIRECTIONS: In the question below are given few statements followed by few conclusion. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with the commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts./निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रुप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

Statements:/कथनः

All fruits are lions./ सभी फल, शेर हैं।

All lions are foxes./ सभी शेर, लोमडियाँ हैं।

Some foxes are cats./कुछ लोमडियाँ, बिल्लियां हैं।

Conclusions:/ निष्कर्षः

- I. All fruits are foxes./सभी फल, लोमडियाँ हैं।
- II. Some fruits are cats./कुछ फल, बिल्लियां हैं।
- 1. Either Conclusion I or II follows/या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- 2. Neither Conclusion I nor II follows/न निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है
- 3. Only Conclusion II follows/केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- 4. Only Conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

### Correct Answer :-

- Only Conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- 39) DIRECTIONS: In the question below are given few statements followed by few conclusion. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with the commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts./निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रुप से अनुसरण करता है, चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हों।

Statements: / कथन:
All rivers are mountain./ सभी नदियाँ, पहाड़ हैं।
All forests are mountains./ सभी जंगल, पहाड़ हैं।
Conclusion:/निष्कर्षः
I. Some rivers are forests./ कुछ नदियाँ, जंगल हैं।
II. No forest is a river./ कोई जंगल, नदी नहीं है।
1. If neither conclusion I nor II follows/ यदि न निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है
2. If only conclusion I follows/ यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
3. If only conclusion II follows/ यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
4. If either conclusion I or II follows/ यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
Correct Answer :-
• If either conclusion I or II follows/ यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
40) The Shakkar River is a tributary of – / शक्कर नदी किसकी सहायक नदी है?
1. Narmada/ नर्मदा
2. Wainganga/ वैनगंगा
3. Ganga/ गंगा
4. Tawa/ तवा
Correct Answer :-
• Narmada/ नर्मदा
41) Which sports is Shivendra Singh associated with?/ शिवेंद्र सिंह कौन- से खेल से संबंधित हैं?
1. Kabaddi/ कबड्डी
2. Cricket/ क्रिकेट
3. Badminton/ बैडमिंटन
4. Hockey/ हॉकी
Correct Answer :-
• Hockey/ हॉकी
42) The Nirala Srijan Peeth is a part of - / निराला सृजन पीठ किसका भाग है?

- 1. Bharat Bhavan, Bhopal/ भारत भवन, भोपाल
- 2. Lok Kala Parishad/ लोक कला परिषद्
- 3. Kalidas Academy/ कालिदास अकादमी
- 4. Ravindra Bhavan, Bhopal/ रवींद्र भवन, भोपाल

• Bharat Bhavan, Bhopal/ भारत भवन, भोपाल

**43)** 
$$\left\{64^{\frac{2}{3}} \times 2^{-2} \div 8^{0}\right\}^{\frac{1}{2}} = ?$$

- $\frac{1}{2}$
- 2. 1
- 3.0
- 4. 2

# **Correct Answer:-**

• 2

**44)** 
$$(100)^{\frac{1}{2}} \times (0.001)^{\frac{1}{3}} - (0.0016)^{\frac{1}{4}} \times 3^{0} + \left(\frac{5}{4}\right)^{-1} = ?$$

- 1.1.6
- 2.1.0
- 3.0.8
- 4.0

### **Correct Answer:-**

• 1.6

- 45) How many pairs of letters are there in the word 'CREDIBLE' each of which has as many letters between them in the word as in the alphabet?/शब्द 'CREDIBLE' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके बीच उतने ही अक्षर आते हैं, जितने अंग्रेजी वर्णमाला में आते हैं?
- 1. One/ एक
- 2. More than three/ तीन से अधिक
- 3. Nil/ कोई नहीं
- 4. Two/ दो

• More than three/ तीन से अधिक

46) Point P is 5m towards the South of Point M. Point Q is 3 m towards the East of Point P. Point O is 3 m towards the East of Point M. Point N is 2m towards the South of Point Q. A person, facing North, takes a left turn from point M, walks 4m and stops. He then takes another left turn, walks 5 m and stops at point R. Which of the following points, including R, fall in a straight line?/ बिन्दु P, बिन्दु M के दक्षिण की ओर 5 मी. की दूरी पर है । बिन्दु Q, बिन्दु P के पूर्व की ओर 3 मी. की दूरी पर है। बिन्दु O, बिन्दु M के पूर्व की ओर 3. मी. की दूरी पर है। बिन्दु N, बिन्दु Q के दिक्षण की ओर 2 मी. की दूरी पर है। एक व्यक्ति जिसका मुख उत्तर की ओर है। बिंदु M से बाएं मुड़कर 4 मी. चलता है और रूक जाता है। वह फिर से बाएं मुड़कर 5 मी. चलता है ओर बिन्दु R पर रूक जाता है। निम्न में से कौन सा बिन्दु R को सम्मिलित करते हुए एक सीधी रेख में आएगा?

- 1. Q, P, R
- 2. R, O, Q
- 3. N, R, P
- 4. M, O, R

#### **Correct Answer:-**

• Q, P, R

## 47) CANCELLED

Excessive consumption of ethanol causes damage to the?/ अल्कोहल का बहुत अधिक सेवन कौन से अंग को खराब कर सकता हैं:

- 1. Lungs/ फुफुस(फेफड़े)
- 2. Kidneys/ वृक्क
- 3. Liver/ यकृत
- 4. Heart/ हृदय

# **Correct Answer:-**

Liver/ यकृत

#### 48) CANCELLED

The element silicon is present in?/ सिलिकान तत्त्व किसमे उपस्थित होता हैं:

- 1. Sand/ बालू
- 2. Limestone/ चुनापत्थर
- 3. Salt/ लवण

4. Clay/ क्ले		
Correct Answer :-		
• Sand/ बालू		
49) CANCELLED	_	
Indore is the	largest city in India./ इंदौर भारत का	सबसे बड़ा शहर है।
1. 11 <sup>th</sup> /ग्यारवां		
2. 9 <sup>th</sup> / नौवा		
3. 10 <sup>th</sup> / दसवां		
4. 8 <sup>th</sup> / आठवां		
Correct Answer :-		
• 9 <sup>th</sup> / नौवा		<b>&gt;</b>
50) CANCELLED		
During whose ru तैमूरलंग ने भारत पर ह	le did Timur the Lame invade India?/ीं मला किया?	केसके शासनकाल के दौरान
1. Ghiyasuddin Tug	ıhlaq/ घियासुद्दीन तुग़लक़	
2. Muhammad Sha	h Tughlaq/ मुहम्मद शाह तुगलक	
3. Mohammad-bin	Tughlaq/ मुहम्मद-बिन तुगलक	
4. Firoz Shah Tugh	laq/ फिरोज शाह तुगलक	
Correct Answer :-		
<ul> <li>Muhammad Sha</li> </ul>	h Tughlaq/ मुहम्मद शाह तुगलक	
F4) =		
	made up of?/ विकर किसके बने होते हैं?	
1. Carbohydrates/	•	
2. Nucleic acids/ न्यृ		
3. Amino acids/ अम	मिनो अम्लों के	
4. Fat / वसा		
Correct Answer :-		
• Amino acids/ अम	गीनो अम्लों के	

52) In how many years will Rs.1,800 amount to Rs.2,178 at 10% per annum when compounded annually?/कितने वर्षों में $Rs.1,800$ की राशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से $Rs.2,178$ हो जायेगी?
1. 2.5
2. 3.5
3. 2
4. 3
Correct Answer :-
• 2
53) Jayesh is facing south, he turn right and walk 20 m. Then he turn right again and walk 10m. Then he turn left and walk 10 m and then turning right walk 20 m. Then he turn right again and walk 60m. In which direction is he from the starting point?/ जयेश दक्षिण की ओर मुख किये हुए है, वह दाँए मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। फिर वह दाँए मुड़ता है और 10 मीटर चलता है। फिर वह वाँए मुड़ता है और 10 मीटर चलता है। फिर वह दाँए मुड़ता है और 60 मीटर चलता है। वह प्रारंभिक बिंदू से किस दिशा में है?
1. East/ पूर्व
2. North-East/ उत्तर-पूर्व
3. South-East/ दक्षिण-पूर्व
4. North/ उत्तर
Correct Answer :-
• North-East/ उत्तर-पूर्व
54) Steel contains:/ इस्पात में होता हैं:
1. 0.1-2% carbon/ 0.1 से 2% तक कार्बन
2. 5-10% carbon/ 5-10% तक कार्बन
3. No carbon/ कार्बन नहीं होता
4. 20% carbon/ 20% तक कार्बन
Correct Answer :-
• 0.1-2% carbon/ 0.1 से 2% तक कार्बन

55)

हुये 200 मीटर लंबी प्लेटफार्म को पार करने में कितना समय लेगी?
1. 5 Seconds/ 5 सेकंड
2. 10 Seconds/ 10 सेकंड
3. 20 Seconds/ 20 सेकंड
4. 25 Seconds/ 25 सेकंड
Correct Answer :-
• 20 Seconds/ 20 सेकंड
56) Chemically, cane sugar is?/ ईख, में मिलने वाली शर्करा कौन सी होती हैं:
1. Lactose/ लेक्टोस
2. Fructose/ फ्रूक्टोस
3. Sucrose/ सुक्रोस
4. Glucose/ ग्लूकोस
Correct Answer :-
• Sucrose/ सुक्रोस
57) The ratio of two numbers is 10 : 7 and their difference is 105. The sum of
these numbers is:/दो संख्याओं का अनुपात 10 : 7 है और उनका अंतर 105 है, तो संख्याओं का योग ज्ञात करें।
ज्ञात करें।
ज्ञात करें। 1. 805
ज्ञात करें। 1. 805 2. 1190
ज्ञात करें। 1. 805 2. 1190 3. 1610
ज्ञात करें। 1. 805 2. 1190 3. 1610 4. 595

2. 40 cm/40 सेमी
3. 20 cm/20 सेमी
4. 24 cm/24 सेमी
Correct Answer :-
• 24 cm/24 सेमी
59) If P's father Q is paternal uncle of B and A's husband M is paternal uncle of P, then how is A related to B?/ यदि P के पिता Q, B के चाचा है और A का पति M, P का चाचा है तो A, B से किस प्रकार संबंधित है?
1. Can't be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता
2. Mother/माँ
3. Cousin/कजिन
4. Grandmother/दादी
Correct Answer :-
• Can't be determined/ज्ञात नहीं किया जा सकता
60) DIRECTIONS: Choose the odd one out from the given alternatives./ निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए: 1. OGRAGEPHY 2. LAMIA 3. DINHI 4. ENICSCE
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए: 1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE  Correct Answer :-
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE  Correct Answer :-  • LAMIA  61) DIRECTIONS: Arrange the following in a logical order:/निर्देश: निम्न को एक
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE  Correct Answer:-  • LAMIA  61) DIRECTIONS: Arrange the following in a logical order:/निर्देश: निम्न को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE  Correct Answer :-  • LAMIA  61) DIRECTIONS: Arrange the following in a logical order:/निर्देश: निम्न को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।  (i) Shoulder/ कंधा
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE  Correct Answer :-  • LAMIA  61) DIRECTIONS: Arrange the following in a logical order:/निर्देश: निम्न को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।  (i) Shoulder/ कंधा  (ii) Wrist/ कलाई
निर्देश: दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए:  1. OGRAGEPHY  2. LAMIA  3. DINHI  4. ENICSCE  Correct Answer:-  • LAMIA  61) DIRECTIONS: Arrange the following in a logical order:/निर्देश: निम्न को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।  (i) Shoulder/ कंधा  (ii) Wrist/ कलाई  (iii) Elbow/ कोहनी

1. (iii), (i), (iv), (ii), (v)
2. (iii), (iv), (v), (ii), (I)
3. (v), (iv), (ii), (iii), (I)
4. (ii), (iv), (v), (iii), (I)
Correct Answer :-
• (v), (iv), (ii), (iii), (I)
62) The sum of three consecutive odd natural numbers is 147, Then the middle number is:/यदि किन्हीं तीन क्रमागत विषम प्राकृत संख्याओं का योग 147 हो, तो बीच वाली संख्या होगी:
1. 49
2. 50
3. 51
4. 48
Correct Answer :-
• 49
• 49 63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है। सही औसत ज्ञात कीजिए।
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है  सही औसत ज्ञात कीजिए।
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओं का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है। सही औसत ज्ञात कीजिए। 1.48.2
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है  सही औसत ज्ञात कीजिए। 1. 48.2 2. 49.1
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है। सही औसत ज्ञात कीजिए।  1. 48.2 2. 49.1 3. 49.3
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है  सही औसत ज्ञात कीजिए।  1. 48.2  2. 49.1  3. 49.3  4. 48.5
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है। सही औसत ज्ञात कीजिए।  1. 48.2  2. 49.1  3. 49.3  4. 48.5  Correct Answer:-
63) While finding the average of 10 given numbers a student, by mistake wrote 64 in place of a number 46 and got his average 50. The correct average of the given numbers is:/ एक विद्यार्थी जब 10 संख्याओ का औसत ज्ञात करता है, तो त्रुटि के कारण 46 के स्थान पर 64 लिख देता है, तथा औसत 50 प्राप्त करता है। सही औसत ज्ञात कीजिए।  1. 48.2 2. 49.1 3. 49.3 4. 48.5  Correct Answer:- • 48.2  64) The first surgical transplant of the human heart was performed by?/ हृदय

3. Christian Barnard/ क्रिश्चियन बर्नार्ड

4. William de Vries/ विलियम डी वेरिस
Correct Answer :-
• Christian Barnard/ क्रिश्चियन बर्नार्ड
65) The cost price of 12 articles is equal to the selling price of 8 articles. Find the profit/loss percent./12 वस्तुओं का लागत मूल्य, 8 वस्तुओं की विक्रय मूल्य के बराबर है। लाभ/ हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।
1. 30%
2. 50%
3. 40%
4. 20%
Correct Answer :-
• 50%
66) The pH of human blood is amount?/ मानव रक्त का pH मान क्या होता हैं?  1. 3  2. 12  3. 6  4. 7.5  Correct Answer :-
• 7.5
67) A shopkeeper mixes two varieties of rice purchased at the rate of Rs. 35 per kg and at the rate of Rs. 28 per kg respectively. If he sells the mixture at the rate of Rs. 36 per kg and gains 20%, then the ratio in which the two varieties are mixed is:/ एक दुकानदार दो प्रकार के चावलों को क्रमश: 35 रू./िकग्रा. और 28 रू./िकग्रा. की दर से खरीदता है। यदि वह इस मिश्रण को 36 रू./िकग्रा. बेचता है,तो 20% का लाभ प्राप्त करता है। मिश्रण का अनुपात क्या है, जिसमें दोनों चावलों को मिलाया गया है ?
1. 5 : 3
2.4:7
3. 2 : 5
4.7:4
Correct Answer :-

68) What would be the simple interest obtained on an amount of Rs.6,535 at the rate of 10 % per annum after 6 years?/6 वर्ष बाद 10 % वार्षिक ब्याज की दर से 6,535 रू. की राशि पर साधारण ब्याज कितना मिलेगा?
1. Rs.3414
2. Rs.3149
3. Rs.3807
4. Rs.3921
Correct Answer :-
• Rs.3921
69) Maize grain is?/ मक्के का दाना क्या होता हैं?
1. Fruit/ फল
2. Embryo/ एक अंडाणु
3. Seed/ एक बीज
4. Ovule/ एक बीजाण्ड
Correct Answer :-
• Fruit/ फল
70) The HCF and LCM of two numbers are 13 and 455 respectively. If one of the numbers is 65, then other number is:/ दो संख्याओं का म.स. व ल.स. क्रमश: 13 तथा 455 है। यदि एक संख्या 65 है, तो दूसरी संख्या है: 1. 91 2. 104 3. 78 4. 117
Correct Answer :-
• 91
71) From which part of the plant is turmeric, a commonly-used colorant and antiseptic, obtained?/ हल्दी के पोधे का कोनसा भाग सामान्यतः रंगने, या एंटीसेप्टिक की तरह उपयोग किया जाता हैं?

1. Fruit/ फल
2. Stem/ तना
3. Flower/ पुष्प
4. Root/ जड़
Correct Answer :-
• Stem/ तना
72) Echoes are produced due to?/ आवाज़ गूँजती हैं क्योंकि:
1. Reflection of sound/ ध्वनि के परावर्तन के कारण
2. Polarization of sound/ ध्वनि के ध्रुवीकरण के कारण
3. Refraction of sound/ ध्विन के अपवर्तन के कारण
4. Diffraction of sound/ ध्विन के विवर्तन के कारण
Correct Answer :-
• Reflection of sound/ ध्विन के परावर्तन के कारण
73) Which of the following plant hormones controls fruit ripening?/ निम्न में से कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल  Correct Answer :-  • Ethylene/ एथाइलिन
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल  Correct Answer :-
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल  Correct Answer :-  • Ethylene/ एथाइलिन  74) Which of the following has equal periods of rotation and revolution?/ निम्न
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल  Correct Answer :-  • Ethylene/ एथाइलिन  74) Which of the following has equal periods of rotation and revolution?/ निम्न में से किसका घूर्णन तथा परिक्रमण का समय एक समान होता हैं:
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल  Correct Answer :-  • Ethylene/ एथाइलिन  74) Which of the following has equal periods of rotation and revolution?/ निम्न में से किसका घूर्णन तथा परिक्रमण का समय एक समान होता हैं:  1. Mercury/ बुध
कौनसा पादप हार्मोन फलो को पकने का नियंत्रण करता हैं:  1. Ethylene/ एथाइलिन  2. Zeatin/ जियटिन  3. Auxins/ औक्सिन  4. Gibberellic acid/ गिबरेलिक अम्ल  Correct Answer :-  • Ethylene/ एथाइलिन  74) Which of the following has equal periods of rotation and revolution?/ निम्न में से किसका घूर्णन तथा परिक्रमण का समय एक समान होता हैं:  1. Mercury/ बुध  2. Uranus/ वरुण

• The moon/ चंद्रमा
75) Which of the following waves/rays are produced by nuclear changes in the atom?/ निम्न में से कौन सी किरण/ या तरंग उत्पन्न होती हैं जब परमाणु में नाभिक परिवर्तन होता हैं
1. γ-rays/ गामा किरणें
2. Infra red rays/ अवरक्त किरणें
3. X-rays/ क्षय किरणें
4. Light waves/ प्रकाश तरंगे
Correct Answer :-
• γ-rays/ गामा किरणें
76) Which of the following is the proper sequence of colours?/ रंगो का सही क्रम बताइये:
1. Red, green, yellow/ लाल, हरा, पीला
2. Blue, green, yellow/ नीला, हरा, पीला
3. Green, violet, red/ हरा, बैंगनी, लाल
4. Violet, blue, red/ बैंगनी, नीला, लाल
Correct Answer :-
• Blue, green, yellow/ नीला, हरा, पीला
77) Which of the following is abundantly available in the Sea and administered in a certain deficiency disease?/ निम्न में कौन समुद्र में प्रचुर मात्रा में उपस्थित होता हैं तथा उसकी कमी से मानव में रोग भी होते हैं:
1. Vitamin A/ विटामिन A
2. Iron/ लोहा
3. Fluorine/ फ्लुओरिन
4. Iodine/ आयोडिन
Correct Answer :-
• Iodine/ आयोडिन
78) What is chromosome number in a human ovum?/ मानव अंडाणु में कितने गुणसूत्र पाये जाते हैं:

1. None of these, उपरापत म त पगर् गत
2. 23
3. 46
4. 48
Correct Answer :-
• 23
79) The density of sea water increases as?/ समुद्री जल का घनत्व बढ़ता हैं जब:
1. Depth decreases and salinity increases/ गहराईं घटती हैं व लवणता बढ़ती हैं
2. Depth increases and salinity decreases/ गहराई बढ़ती है व लवणता कम होती हैं
3. Depth and salinity decreases/ गहराई व लवणता कम होती हैं
4. Depth and salinity increases/ गहराई व लवणता दोनों बढ़ती हैं
Correct Answer :-
• Depth and salinity increases/ गहराई व लवणता दोनों बढ़ती हैं
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमशः Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश क्रके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमशः Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमशः Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?  1. Rs.3100
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमशः Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?  1. Rs.3100 2. Rs.3600
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमश: Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?  1. Rs.3100 2. Rs.3600 3. Rs.2700
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमश: Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?  1. Rs.3100 2. Rs.3600 3. Rs.2700 4. Rs.3250
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमश: Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?  1. Rs.3100 2. Rs.3600 3. Rs.2700 4. Rs.3250  Correct Answer:-
80) Pawan and Raman started a business by investing Rs.18000 and Rs.25200 respectively. What is the share of Pawan in the profit of Rs.8640 earned at the end of the year?/पवन व रमन क्रमश: Rs.18,000 व Rs.25,200 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू करते हैं। वर्ष के अंत में लाभ Rs.8640 है। पवन का लाभ में हिस्सा कितना होगा?  1. Rs.3100  2. Rs.3600  3. Rs.2700  4. Rs.3250  Correct Answer:-  • Rs.3600

3. Nilgiri Hills/ नीलगिरी पहाडि़याँ

4. Madhya Pradesh/ मध्य प्रदेश

• Jammu and Kashmir/ जम्मू व कश्मीर क्षेत्र

82) If M% of x is y and N% of y is x, then:/यदि x का M% y है और y का N% x है, तब-

$$1. \frac{\frac{M}{N}}{1} = 100$$

$$\frac{N}{M} = 100$$

$$3. MN = 10000$$

$$4. M + N = 100$$

# **Correct Answer:-**

• MN = 10000

83) Where is the invisible number in the two positions of the same cube?/ एक ही घन की दो स्थितियों में अदृश्य संख्या कहाँ है?





- 1. Opposite of 3/3 के विपरीत
- 2. Opposite of 2/2 के विपरीत
- 3. Opposite of 5/5 के विपरीत
- 4. Opposite of 6/6 के विपरीत

# **Correct Answer :-**

• Opposite of 2/2 के विपरीत

84) The global human population by 2100 AD is expected to rise to?/2100 वर्ष तक वैश्विक मानव जनसंख्या कितनी होने का अनुमान हैं:

- 1. 7 billion/ 700 करोड़
- 2. 4 billion/ 400 करोड़
- 3. 5 billion/ 500 करोड़
- 4. 8 billion/ 800 करोड़

#### **Correct Answer:-**

• 8 billion/ 800 करोड़
85) One feels cold after a dip in sea water due to?/ समुद्र में एक डुबकी लगाने के बाद अचानक ठंड लगती हैं क्योंकि?
1. Convection currents/ संवहन पवनों के कारण
2. The difference in temperature between land and sea/ भिम व समद्र के मध्य तापमान में अंतर

86) A and B can do a piece of work in 10 days, B and C can do it in 12 days. C and A in 15 days. In how many days will c finish it alone?/A और B किसी काम को 10 दिनो में, B और C 12 दिनो में तथा C और A 15 दिनो में कर सकते है, तो C अकेला काम को कितने

87) A and B together can do a piece of work in 12 days, While B alone can finish it in 30 days. A alone can finish the work in how many days? / A और B मिलकर किसी काम को 12 दिनो में कर सकते है। जबकि B अकेला उस काम को 30 दिनो में समाप्त कर

सकता है, तो A अकेला उस काम को कितने दिनो में समाप्त करेगा?

3. The deposition of salt on the body/ शरीर पर नमक का अवक्षेपण हो जाने के कारण

4. The evaporation of water on the body/ शरीर से जल का वाष्पीकरण हो जाता हैं

• The evaporation of water on the body/ शरीर से जल का वाष्पीकरण हो जाता हैं

के कारण

**Correct Answer:-**

दिनो में खतम करेगा?

1. 30 days/ 30 दिन

2. 24 days/ 24 दिन

3. 60 days/ 60 दिन

4. 40 days/ 40 दिन

Correct Answer :-

40 days/ 40 दिन

1. 25 days / 25 दिन

2. 15 days/ 15 दिन

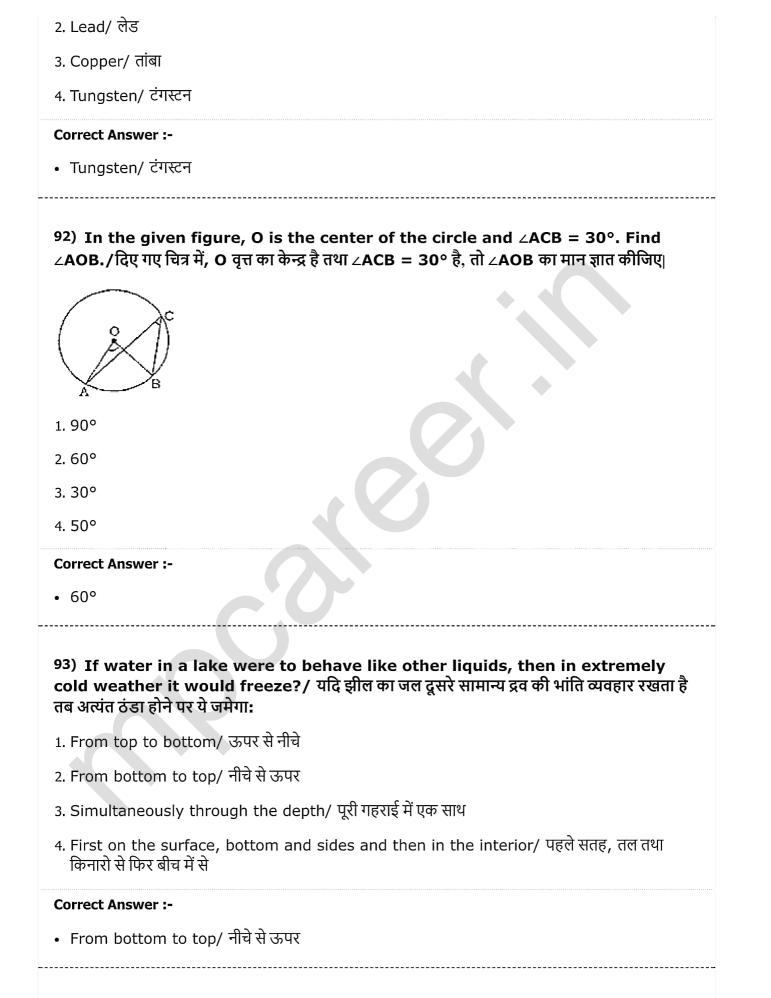
3. 20 days / 20 दिन

4. 18 days/18 दिन

**Correct Answer:-**

• 20 days / 20 दिन

88) How many squares are there in the given figure?/ दी गई आकृति में कितने वर्ग है?
1. 10
2. 7
3. 8
4. 12
Correct Answer :-
• 10
89) Pencil 'lead' is called?/ निम्न में से किसे पेंसिल लेड भी कहा जाता हैं?
1. Charcoal/ चारकोल
2. Graphite/ ग्रेफाइट
3. Manganese dioxide/ मेंगनीस डाइऑक्साइड
4. Lampblack/ लेम्प्ब्लेक
Correct Answer :-
• Graphite/ ग्रेफाइट
90) Who is credited with the invention of X-Rays?/ क्षय-किरणों का आविष्कारक कौन हैं?
1. W.L. Bragg/ वी. एल. ब्रेग
2. Wilhelm Rontgen/ विल्हेल्म रोंटेजन
3. Kamerlingh Onnes/ केमरलिंघ ओन्नेस
4. Nikola Tesla/ निकोला टेस्ला
Correct Answer :-
• Wilhelm Rontgen/ विल्हेल्म रोंटेजन
91) A electric bulb has a filament made of?/ एक विधयुत बल्ब का तन्तु किसका बना होता हैं 1. Iron/ लोहा
T. TIOII) (IIQI



94) A truck covers a distance of 550 meters in 1 minute, whereas a bus

covers a distance of 33 km in 45 minute. The ratio of their speed is:/ एक ट्रक 1

मिनट में 550 मीटर की दूरी तय करता है, जबकि एक बस 33किमी की दूरी 45 मिनट में तय करती है। ट्रक तथा बस की गति का अनुपात बतायें।
1. 3 : 4
2. 2 : 1
3. 2 : 7
4. 3 : 5
Correct Answer :-
• 3:4
95) The numerical value of the profit % is equal to the cost price of a book, on selling it at Rs.96. So, how much profit is there on selling it?/ एक किताब को Rs.96 में बेचने से जो प्रतिशत लाभ होता है, उसका संख्यात्मक मान उस किताब के क्रय मूल्य के बराबर है। उस किताब को बेचने से कितने रूपये का लाभ हुआ?
1. Rs.30
2. Rs.36
3. Rs.26
4. Rs.60
Correct Answer :-
• Rs.36
• Rs.36  96) If 391 bananas were distributed among three monkeys in the ratio of $\frac{1}{2} : \frac{2}{3} : \frac{3}{4}$ , then how many bananas did the first monkey get?/यदि 391 केलों को तीन $\frac{1}{4} : \frac{2}{3} : \frac{3}{4}$ के अनुपात में वितरित किया गया, तो पहले बंदर को कितने केले मिले?  1. 104  2. 112  3. 108
• Rs.36  96) If 391 bananas were distributed among three monkeys in the ratio of $\frac{1}{2} : \frac{2}{3} : \frac{3}{4}$ , then how many bananas did the first monkey get?/यदि 391 केलों को तीन बंदरों में $\frac{1}{2} : \frac{2}{3} : \frac{3}{4}$ के अनुपात में वितिरत किया गया, तो पहले बंदर को कितने केले मिले?  1. 104  2. 112  3. 108  4. 102

- 2. A plant disease/ एक पादप रोग
- 3. A rootless plant/ एक जड़विहीन पादप
- 4. A marine animal/ एक समुद्रीय जन्तु

• An aquatic plant/ एक जलीय पादप

98) Find the length of the longest rod that can be placed in a hall of 10m length, 6m breadth and 4 m height./10 मीटर लंबाई, 6 मीटर चौड़ाई तथा 4 मीटर ऊँचाई वाले एक कमरे में रखी जा सकने वाली सबसे लंबी छड़ की लंबाई ज्ञात करें|

1. 
$$2^{\sqrt{19}} \text{ m/2}^{\sqrt{19}}$$
 मी.

2. 
$$2^{\sqrt{38}} \text{ m/2}^{\sqrt{38}}$$
 申1.

3. 
$$4^{\sqrt{38}} \text{ m/4}^{\sqrt{38}}$$
 मी.

4. 
$$3^{\sqrt{38}}$$
 m/ $3^{\sqrt{38}}$  मी.

### **Correct Answer:-**

•  $2^{\sqrt{38}} \text{ m/2}^{\sqrt{38}}$  मी.

99) If `+' stands for `×', `×` stands for `÷', `-' stands for `+' and `÷ ` stands for `-', what would be the value of the given equation./ यदि `+' का अर्थ है `×', `×`का अर्थ है `÷', `-' का अर्थ है `+' और `÷ `का अर्थ है `-', दिए गए युग्म का मान क्या होगा।

$$20 - 8 \times 4 \div 3 + 2 = ?$$

- 1.41
- 2.19
- 3. 16
- 4.18

# **Correct Answer:-**

• 16

100)  $\frac{1}{2} - \frac{1}{4} + \frac{1}{5} - \frac{1}{6}$  is divided by  $\frac{2}{5} - \frac{5}{9} + \frac{3}{5} - \frac{7}{18}$  the result is:/जब  $\frac{1}{2} - \frac{1}{4} + \frac{1}{5} - \frac{1}{6}$  को  $\frac{2}{5} - \frac{5}{9} + \frac{3}{5} - \frac{7}{18}$  से विभाजित किया जाता है, तो परिणाम है:

- 1. 2.2
- 2.3.5
- 3.4.8

4. 5.1		
Correct Answer :-		

• 5.1

