

PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD Jail Vibhag , Karyalay Pradhan Mukhya Van Sanrakhsak & Rajya Van Vikas Nigam Ltd. Bhopal Combined Recruitment Test 2017 28th July 2017 03:00PM

Topic:- General English

1) Out of the given four sentences, choose the one which is grammatically correct.

- 1. I have drop the vase and it broke into pieces
- 2. I dropped the vase and it broke into pieces
- 3. I dropped the vase and it have broke into pieces
- 4. I drops the vase and it has broke into pieces

Correct Answer:-

I dropped the vase and it broke into pieces

2) Out of the given four sentences, choose the one which is grammatically correct.

- 1. He has been living in New York for 1993
- 2. He has been living in New York since 1993
- 3. He have been living in New York since 1993
- 4. He have been living in New York from 1993

Correct Answer:-

- He has been living in New York since 1993
- 3) Out of the given four words only one is spelt correctly. Find the word that is correctly spelt.
- 1. Siege

a. Saperate
s. Sugestable
. Siimiliar
Correct Answer :-
Siege
Out of the given four words only one is not spelt correctly. Find the word hat is not correctly spelt.
. Scissors
. Sandwitch
s. Survive
. Success
Correct Answer :-
Sandwitch
discovery of anaesthesia transformed medical surgery.
discovery of anaesthesia transformed medical surgery.
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. . An
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. An The
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. . An
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. An The No article required
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. . An . The . No article required . A
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. An The No article required A Correct Answer:-
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. . An . The . No article required . A Correct Answer:- The
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. An No article required A Correct Answer:- The
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. An The No article required A Correct Answer:- The DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct preposition.
discovery of anaesthesia transformed medical surgery. . An . The . No article required . A correct Answer:- The DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct preposition. A major-general is a brigadier in the British army.

	4. into
	Correct Answer :-
	• above
	7) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct Preposition.
	My mother bought many loaves bread from the bakery
	1. from
	2. on
	3. by
	4. of
	Correct Answer :-
	• of
-	
	8) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct article.
	John Herschel was urbane, kindly and generous man.
	1. No article required
	2. the
	3. an
	4. a
	Correct Answer :-
	• an
-	
	9) DIRECTIONS: Out of the given four options, choose the correct Conjunction to fill in the blank given in the sentence.
	to fill in the blank given in the sentence. The doctors are doing all that they can, she is still not breathing
	to fill in the blank given in the sentence. The doctors are doing all that they can, she is still not breathing properly.
	to fill in the blank given in the sentence. The doctors are doing all that they can, she is still not breathing properly. 1. but

Correct Answer :-
• but
10) DIRECTIONS: Out of the given four options choose one to join the two sentences given below to make a meaningful sentence.
Rini is slim.
She wants to go on a diet.
1. Because
2. Yet
3. Therefore
4. Since
Correct Answer :-
• Yet
11) DIRECTIONS: Out of the given options, choose the most appropriate one to fill in the blank.
Computers perform millions of calculations every second.
Computers perform millions of calculations every second. 1. can
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare Correct Answer :-
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare Correct Answer :-
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare Correct Answer:- • can
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare Correct Answer:- • can 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence.
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare Correct Answer:- • can 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence. A building for lodging of soldiers.
Computers perform millions of calculations every second. 1. can 2. ought to have 3. could have 4. dare Correct Answer:- • can 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence. A building for lodging of soldiers. 1. Hive

Correct Answer :-
• Barracks
13) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence.
A life history of a person written by somebody else other than the person himself.
1. Autobiography
2. Biography
3. Fable
4. Metaphor
Correct Answer :-
Biography
14) DIRECTIONS: In the given sentence there might be an error. Find out which part of the sentence has an error. If there is no error, mark your answer as (d) i.e. 'No error'.
None of us are (a)/ going to the marriage party, (b)/ aren't we? (c)/ No Error (d) $$
1. (a)
2. (b)
3. (d)
4. (c)
Correct Answer :-
• (c)
15) DIRECTIONS: In the given sentence there might be an error. Find out which part of the sentence has an error. If there is no error, mark your answer as (d) i.e. 'No error'.
The Pacific Ocean (a)/ is deeper than (b)/ Arctic Ocean. (c)/ No Error (d)
1. (a)
2. (b)

3. (d)
4. (c)
Correct Answer :-
• (c)
16) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'goes without saying 'in the sentence given below?
It goes without saying that you will improve your skills with practice.
1. It should be considered impossible
2. It should be generally understood or accepted
3. None of the above
4. It is beyond common understanding
Correct Answer :-
It should be generally understood or accepted
 It should be generally understood or accepted 17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below?
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below? For most people a visit to the dentist is the result of a choice between the devil
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below? For most people a visit to the dentist is the result of a choice between the devil and the deep blue sea - if you go you suffer, and if you don't go you suffer.
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below? For most people a visit to the dentist is the result of a choice between the devil and the deep blue sea - if you go you suffer, and if you don't go you suffer. 1. None of the above
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below? For most people a visit to the dentist is the result of a choice between the devil and the deep blue sea - if you go you suffer, and if you don't go you suffer. 1. None of the above 2. having nightmares
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below? For most people a visit to the dentist is the result of a choice between the devil and the deep blue sea - if you go you suffer, and if you don't go you suffer. 1. None of the above 2. having nightmares 3. having only two very pleasant choices
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'Between the devil and the deep sea 'in the sentence given below? For most people a visit to the dentist is the result of a choice between the devil and the deep blue sea - if you go you suffer, and if you don't go you suffer. 1. None of the above 2. having nightmares 3. having only two very pleasant choices 4. having only two very unpleasant choices

1. cheated
2. justified
3. pleased
4. benefitted
Correct Answer :-
• cheated
¹⁹) DIRECTIONS: A sentence with an underlined word is given below. Find the word which is opposite to the highlighted word from the given options.
They enlarged the house by adding an east wing.
1. decorated
2. strengthened
3. increased
4. reduced
Correct Answer :-
• reduced
20) DIRECTIONS: A sentence with an underlined word is given below. Find the word which is opposite to the highlighted word from the given options.
One by one the old buildings in the city have been <u>demolished</u> and replaced with modern tower blocks.
1. ruined
2. constructed
3. destructed
4. razed
Correct Answer :-
• constructed
Topic:- General Science

Glucose is oxidised to ethyl alcohol in-/ ग्लूकोज़ इथाइल एल्कोहल में ऑक्सीकृत होता है-

- 1. Aerobic respiration/ वायवीय श्वसन में
- 2. None of these/ इनमें से कोई नहीं
- 3. Fermentation/ किण्वन में
- 4. Anaerobic respiration/ अवायवीय श्वसन में

Correct Answer:-

- Fermentation/ किण्वन में
- 2) The process by which chemical change takes place in a substance when electric current is passed through it is called -/ वह प्रक्रम धारा जिसके द्वारा एक पदार्थ में रासायनिक परिवर्तन होता है जब इससे होकर विदुयत धारा प्रवाहित है, को कहते है-
- 1. Electroplating/ इलेक्ट्रोप्लोटिंग
- 2. Electrodes/ इलेक्ट्राडस
- 3. Electrolysis/ विदुयत अपघटन
- 4. Thermionic conduction/ तापनियक उत्सर्जन

Correct Answer:-

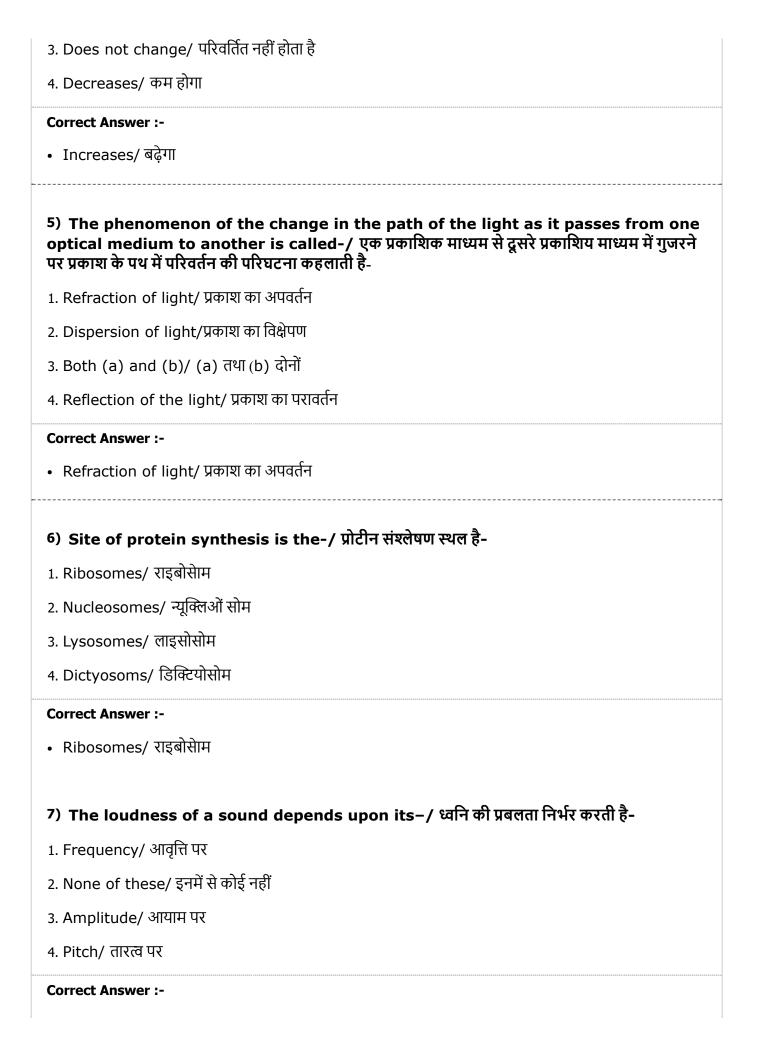
• Electrolysis/ विदुयत अपघटन

3) Lichen represents-/ लाइकेन प्रदर्शित करता है-

- 1. Symbiotic association of an alga and a fungus/ शैवाल तथा कवक में सहजीविता
- 2. Parasitic association of an alga and a fungus/ शैवाल तथा कवक में परजीविता
- 3. Mycorhizial association/ माइकोराइजा
- 4. Commensalism/ सहभोजिता

Correct Answer:-

- Symbiotic association of an alga and a fungus/ शैवाल तथा कवक में सहजीविता
- 4) If a given force is applied on a smaller area of contact the pressure exerted by it-/ यदि एक दिया गया बल एक छोटे सम्पर्क क्षेत्रफल पर लगाया जाये, तो इसके द्वारा लगाया गया बल-
- 1. None of these/ इनमें से कोई नहीं
- 2. Increases/ बढेगा



• Amplitude/ आयाम पर
8) Which combination of chromosome is capable to determine the sex of a child?/ गूणसूत्र का कौन-सा संयुग्मन बच्चे के लिंग निर्धारण में सक्षम है?
1. YX
2. YY
3. XY
4. XX
Correct Answer :-
• XY
9) Lubrication of moving surfaces-/ गतिशील सतहों के ल्यूबरीकेशन से-
1. Increases friction/ घर्षण बढ़ता है
2. Removes friction/ घर्षण हटता है
3. Has no effect on friction/ घर्षण पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता
4. Reduces friction/ घर्षण कम होता है
Correct Answer :-
• Reduces friction/ घर्षण कम होता है
10) High boiling point of water is due to-/ जल का उच्च क्वथनांक निम्न के कारण से है-
1. Its high specific heat/ इसकी उच्च विशिष्ट उष्मा
2. High dielectric constant/ परावैदुयत स्थिरांक
3. Hydrogen bonding/ हाइड्रोजन बन्धन
4. Low dissociation constant/ निम्न वियोजन स्थिरांक
Correct Answer :-
• Hydrogen bonding/ हाइड्रोजन बन्धन
11) CO ₂ & O ₂ balance in atmosphere is due to-/ वातातवरण में CO ₂ तथा O ₂ संतुलन होता है-

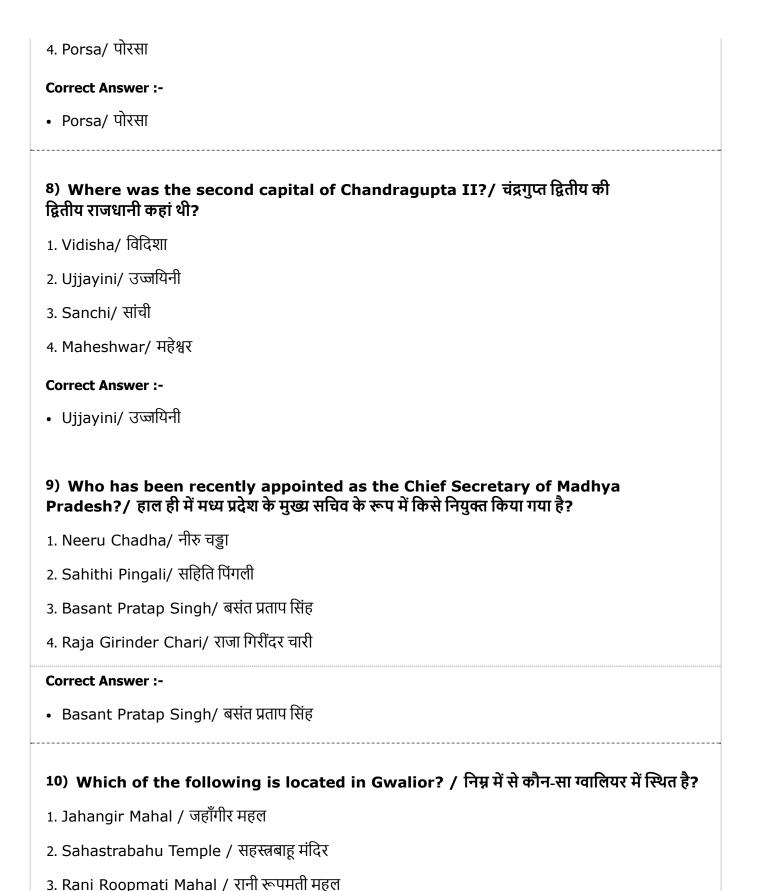
1. Leaf anatomy/ पर्ण शारिरिकी के कारण
2. Photosynthesis/ प्रकाश संश्लेषण के कारण
3. Photorespiration/ प्रकाश श्वसन के कारण
4. Respiration/ श्वसन के कारण
Correct Answer :-
• Photosynthesis/ प्रकाश संश्लेषण के कारण
12) The number of unpaired electrons in carbon atom is-/ कार्बन परमाणु में अयुग्मित इलेक्ट्रॉन की संख्या है-
1. 3
2. 4
3. 2
4. 1
Correct Answer :-
• 2
13) 'Controller of cell' is a-/ `कोशिक नियत्रांक' है-
13) 'Controller of cell' is a-/ 'काशिक नियत्राक' ह- 1. Nucleus/ केन्द्रक
1. Nucleus/ केन्द्रक
1. Nucleus/ केन्द्रक 2. Genes/ जीन
 Nucleus/ केन्द्रक Genes/ जीन Vacuoles/ रिक्तिका
 Nucleus/ केन्द्रक Genes/ जीन Vacuoles/ रिक्तिका Mitochondria/ माइटोकॉन्ड्रिया
1. Nucleus/ केन्द्रक 2. Genes/ जीन 3. Vacuoles/ रिक्तिका 4. Mitochondria/ माइटोकॉन्ड्रिया Correct Answer:-
1. Nucleus/ केन्द्रक 2. Genes/ जीन 3. Vacuoles/ रिक्तिका 4. Mitochondria/ माइटोकॉन्ड्रिया Correct Answer:-
 Nucleus/ केन्द्रक Genes/ जीन Vacuoles/ रिक्तिका Mitochondria/ माइटोकॉन्ड्रिया Correct Answer :- Nucleus/ केन्द्रक 14) A monochromatic beam of light passes from a denser medium into a rarer medium. As a result-/ एक एकवर्णीय प्रकाश पुंज एक सघन से विरल माध्यम में गुजरता है, परिणाम
1. Nucleus/ केन्द्रक 2. Genes/ जीन 3. Vacuoles/ रिक्तिका 4. Mitochondria/ माइटोकॉन्ड्रिया Correct Answer: Nucleus/ केन्द्रक 14) A monochromatic beam of light passes from a denser medium into a rarer medium. As a result—/ एक एकवर्णीय प्रकाश पुंज एक सघन से विरल माध्यम में गुजरता है, परिणाम स्वरूप-

4. Its velocity decreases/ इसका वेग कम हो जाता है
Correct Answer :-
• Its velocity increases/ इसका वेग बढ़ जाता है
15) Which of the following is not a natural polymer?/ निम्न में से कौन प्राकृतिक बहुलक नहीं है?
1. Starch/ स्टार्च
2. Glyptal/ ग्लिप्टल
3. Glycogen/ ग्लाइकोजन
4. Cellulose/ सैलूलोज
Correct Answer :-
• Glyptal/ ग्लिप्टल
16) Which of the following is the most essential for an electric circuit to work?/ एक विद्यतु परिपथ के कार्य करने के लिये निम्न में से कौनसा सर्वाधिक आवश्यक है-
1. A switch board/ एक स्विच बोर्ड
2. A switch/ एक स्विच
3. None of these/ इनमें से कोई नहीं
4. An electric current/ एक विदुयत धारा
Correct Answer :-
• An electric current/ एक विदुयत धारा
17) The heat energy emitted by sun reaches the earth through-/ सूर्य द्वारा उत्सर्जित ऊर्जा पृथ्वी तक पहुँचती है, के द्वारा-
1. None of these/ इनमें से कोई नहीं
2. Radiation/ विकिरण
3. Conduction/ चालन
4. Convection/ संवहन

• Radiation/ विकिरण
18) In which of the following processes light is absorbed?/ निम्नलिखित में से कौन-से प्रक्रम में प्रकाश का अवशोषण होता है।
1. Photosynthesis/ प्रकाश संश्लेषण
2. Sublimation/ उध्रपातन
3. Rusting/ जंग लगना
4. Burning/ जलना
Correct Answer :-
• Photosynthesis/ प्रकाश संश्लेषण
19) The gas released in Bhopal tragedy was:/ भोपाल गैस त्रासदी में निम्नलिखित में से किस गैस का रिसाव हुआ था-
1. COCl ₂
2. MIC/एम आई सी
3. None of these/ इनमें से कोई नहीं
4. Phosgene/ फॉस्जीन
Correct Answer :-
• MIC/एम आई सी
20) Glauber's salt is-/ ग्लॉबर लवण (Glauber's salt) है-
1. Na ₂ S ₂ O ₃ .4H ₂ O
2. Na ₂ S ₂ O ₃ .5H ₂ O
3. Na ₂ CO ₃ .3H ₂ O
4. Na ₂ SO ₄ .10H ₂ O
Correct Answer :-
• Na ₂ SO ₄ .10H ₂ O
Topic:- General Knowledge

1) As per the Census 2011, the population of Madhya Pradesh is almost:/ जनगणना 2011 के अनुसार, मध्य प्रदेश की जनसंख्या लगभग है
1. 7.7 crores / 7.7 करोड़
2. 7.3 crores / 7.3 करोड़
3. 7.5 crores / 7.5 करोड़
4. 7.1 crores / 7.1 करोड़
Correct Answer :-
• 7.3 crores / 7.3 करोड़
2) On which of the following dates did Shri Jayant Mallayya present the annual state budget of the financial year 2017-18 in the legislative assembly?/ निम्नलिखित में से किस तारीख को श्री जयंत मलैया ने विधायी विधानसभा में वित्तीय वर्ष 2017-18 के वार्षिक राज्य बजट पेश किया?
1. 28 February/28 फरवरी
2. 3 March/3 मार्च
3. 1 March/1 मार्च
4. 2 March/2 मार्च
Correct Answer :-
• 1 March/1 मार्च
3) Ahmed Sher Khan is associated with the game of:/ अहमद शेर खान किस खेल के साथ जुड़े हुए है?
1. Hockey/ हॉकी
2. Shooting/ निशानेबाज़ी
3. Archery/ तीरंदाजी
4. Football/ फुटबॉल
Correct Answer :-
• Hockey/ हॉकी
4) Parsili is situated in the district of:/ पर्सिली कौनसे जिले में स्थित है?

1. Sidhi / सीधी
2. Indore / इंदौर
3. Bhopal / भोपाल
4. Mandsaur / मंदसौर
Correct Answer :-
• Sidhi / 刊划
5) In which year was the Narmada Valley Development Authority established?/ नर्मदा घाटी विकास प्राधिकरण किस वर्ष स्थापित हुआ था?
1. 1988
2. 1987
3. 1985
4. 1986
Correct Answer :-
• 1985
6) In which year was the M.P. State Forest Development Corporation established? / किस वर्ष में एम.पी. राज्य वन विकास निगम की स्थापना की गयी थी?
1. 1973
2. 1975
3. 1979
4. 1977
Correct Answer :-
• 1975
7) In which village is the Fair of Nagaji held?/ नागाजी के मेले का आयोजन कौन- से गांव में होता हैं?
1. Bhamavad/ भमावाद
2. Ghoghara/ घोघरा



Correct Answer :-

• Sahastrabahu Temple / सहस्त्रबाहू मंदिर

4. Madan Mohan Palace / मदन मोहन महल

11) Which of the following rivers originate from the same plateau? / निम्न में से कौन- से निद्यां एक ही पठार से उत्पन्न होती हैं?

- 1. Narmada and Sone / नर्मदा और सोन
- 2. Narmada and Betwa / नर्मदा और बेतवा
- 3. Shipra and Narmada / क्षिप्रा और नर्मदा
- 4. Shipra and Sone / क्षिप्रा और सोन

Correct Answer:-

• Narmada and Sone / नर्मदा और सोन

12) Which of the following cities was earlier called Narmadapuram? / निम्न में से कौन सा शहर पहले नर्मदापुरम कहलाता था?

- 1. Jabalpur / जबलपुर
- 2. Hoshangabad / होशंगाबाद
- 3. Bhopal / भोपाल
- 4. Gwalior / ग्वालियर

Correct Answer:-

• Hoshangabad / होशंगाबाद

13) Which of the following stadiums is not in Indore?/ निम्नलिखित में से कौन-सा स्टेडियम इंदौर में नहीं है?

- 1. Nehru stadium/ नेहरू स्टेडियम
- 2. Holkar stadium/ होल्कर स्टेडियम
- 3. Abhay Khel Prashal/ अभय खेल प्रशाल
- 4. Thakur Ranmat Singh stadium/ ठाकुर रणमत सिंह स्टेडियम

Correct Answer:-

• Thakur Ranmat Singh stadium/ ठाकुर रणमत सिंह स्टेडियम

14) Which of the following states doesn't border Madhya Pradesh?/ निम्नलिखित राज्यों में से कौन- सा मध्य प्रदेश का सीमा राज्य नहीं है?

- 1. Karnataka/ कर्नाटक
- 2. Uttar Pradesh/ उत्तर प्रदेश
- 3. Gujarat/ गुजरात
- 4. Rajasthan/ राजस्थान

Correct Answer:-

• Karnataka/ कर्नाटक

15) Which department does the Madhya Pradesh Water and Land Management Institute come under?/ मध्यप्रदेश जल और भूमि प्रबंधन संस्थान किस विभाग के अंतर्गत आता है?

- 1. Home Department/ गृह विभाग
- 2. Panchayat and Rural Development Department/ पंचायत और ग्रामीण विकास विभाग
- 3. Department of Mineral Resources/ खनिज संसाधन विभाग
- 4. Public Works Department / लोक निर्माण विभाग

Correct Answer :-

• Panchayat and Rural Development Department/ पंचायत और ग्रामीण विकास विभाग

16) Who was the first Speaker of Madhya Pradesh Legislative Assembly?/ मध्यप्रदेश की विधानसभा के प्रथम स्पीकर कौन थे?

- 1. Kashi Prasad Pandey/ काशी प्रसाद पांडे
- 2. Ishwardas Rohani/ ईश्वरदास रोहानी
- 3. Pt. Kunjilal Dubey/ पं कुंजीलाल दुबे
- 4. Dr. Sitasharan Sharma/ डॉ. सतीशरण शर्मा

Correct Answer:-

• Pt. Kunjilal Dubey/ पं कुंजीलाल दुबे

17) Who was the first Governor of Madhya Pradesh?/ मध्य प्रदेश के प्रथम राज्यपाल कौन थे?

- 1. Kailash Joshi/ कैलाश जोशी
- 2. Pattabhi Sitaramayya/ पट्टाभि सीतारामैया
- 3. Sarala Greval/ सरला ग्रेवाल

4. Ravi Shankar Shukla/ रविशंकर शुक्ला	
Correct Answer :-	
• Pattabhi Sitaramayya/ पट्टाभि सीतारामैया	
18) Who was the first Chief Justice of Madhya Pradesh High Court?/ मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के पहले मुख्य न्यायाधीश कौन थे?	
1. Rohan Sachdeva/ रोहन सचदेवा	
2. Dayashankar Naag/ दयाशंकर नाग	
3. M. Hidayatullah/ म. हिदायतुल्लाह	
4. H.S. Kamath/ एच. एस कामथ	
Correct Answer :-	
• M. Hidayatullah/ म. हिदायतुल्लाह	
19) Which poet is known for the poem 'Rasik Priya'?/ 'रसिक प्रिया' कविता के लिए कौन- से कवी जाने जाते हैं?	
1. Padmakar/ पद्माकर	
1. Padmakar/ पद्माकर 2. Bhushan/ भूषण	
2. Bhushan/ भूषण	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद 4. Keshavdas/ केशवदास	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद 4. Keshavdas/ केशवदास Correct Answer :-	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद 4. Keshavdas/ केशवदास Correct Answer :- • Keshavdas/ केशवदास 20) The Kaytha sites related with Chalcolithic culture is in the district of - / ताम्र	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद 4. Keshavdas/ केशवदास Correct Answer :- • Keshavdas/ केशवदास 20) The Kaytha sites related with Chalcolithic culture is in the district of - / ताम्र पाषाण संस्कृति सम्बंधित कायथा साईट किस जिले में है?	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद 4. Keshavdas/ केशवदास Correct Answer :- • Keshavdas/ केशवदास 20) The Kaytha sites related with Chalcolithic culture is in the district of - / ताम्र पाषाण संस्कृति सम्बंधित कायथा साईट किस जिले में है? 1. Indore/ इंदौर	
2. Bhushan/ भूषण 3. Ghananand/ घनानंद 4. Keshavdas/ केशवदास Correct Answer :- • Keshavdas/ केशवदास 20) The Kaytha sites related with Chalcolithic culture is in the district of - / ताम्र पाषाण संस्कृति सम्बंधित कायथा साईट किस जिले में है? 1. Indore/ इंदौर 2. Bhopal/ भोपाल	

• Ujjain/ उर्ज्जैन
Topic:- General Hindi
1) 'तमस' का विलोम शब्द है :
1. संवेग
2. आलोक
3. जुगनू
4. अमित
Correct Answer :-
• आलोक
2) 'राय' शब्द है :
1. संकर
2. तत्सम
3. तद्भव
4. देशज
Correct Answer :-
• तद्भव
3) 'ग्रहण' शब्द का अर्थ नहीं है :
1. अर्थबोध
2. राहुकौशल
3. स्वीकार
4. पकड़ लेना
Correct Answer :-
• राहुकौशल

4) 'तुम तुरंत कक्षा में जाकर छात्रों को शांत करो'— वाक्य है :
1. आज्ञासूचक वाक्य
2. इच्छासूचक वाक्य
3. विधानवाचक वाक्य
4. संकेतार्थक वाक्य
Correct Answer :-
• आज्ञासूचक वाक्य
5) 'मनस्ताप' में संधि है :
1. गुण स्वर संधि
2. यण स्वर संधि
3. व्यंजन संधि
4. विसर्ग संधि
Correct Answer :-
• विसर्ग संधि
6) 'आज वहाँ जाना ही है'– वाक्य है :
1. स्थानबोधक संरचना
2. विनम्रतासूचक संरचना
3. दिशाबोधक संरचना
4. विधिसूचक संरचना
Correct Answer :-
• स्थानबोधक संरचना
7) 'चतुराई' शब्द में प्रत्यय है :
1. राई
2. आई
3. तुराई

4. उराई
Correct Answer :-
• आई
8) 'आमरण' पद में समास है :
1. अव्ययीभाव
2. द्विगु
3. कर्मधारय
4. द्वंद्व
Correct Answer :-
• अव्ययीभाव
9) 'जल बिच मीन पियासी रे, मोहे सुनि-सुनि आवै हाँसी रे'– पंक्ति में है :
1. उपमा अलंकार
2. अन्योक्ति अलंकार
3. विषेशोक्ति अलंकार
4. अतिशयोक्ति अलंकार
Correct Answer :-
• अन्योक्ति अलंकार
10) 'अब-तब होना' मुहावरे का आशय है :
1. आज-कल करना
2. टालमटोल करना
3. बहाना करना
4. मरणासन्न होना
Correct Answer :-
• मरणासन्न होना
-

11) 'Archive' का हिंदी पारिभाषिक शब्द है :
1. अभिलेखागार
2. दक्षता
3. स्थापत्य
4. आदिम
Correct Answer :-
• अभिलेखागार
12) 'पर्वत' शब्द का पर्यायवाची है :
1. गिरि
2. नग
3. अद्रि ————————————————————————————————————
4. उक्त सभी
Correct Answer :-
• उक्त सभी
13) 'खंडवा' जिले में बोली जाने वाली प्रमुख बोली है :
1. निमाड़ी
2. बुंदेली
3. बघेली
4. मालवी
Correct Answer :-
• निमाड़ी
14) मालवी बोली आती है :
1. पूर्वी हिंदी के अंतर्गत
2. बिहारी हिंदी के अंतर्गत
3. राजस्थानी हिंदी के अंतर्गत

4. पश्चिमी हिंदी के अंतर्गत
Correct Answer :-
• राजस्थानी हिंदी के अंतर्गत
15) मध्यप्रदेश से प्रकाशित साहित्यिक पत्रिका है :
1. रचना
2. प्रभात पुंज
3. अर्गला
4. तद्भव
Correct Answer :-
• रचना
16) हजारीप्रसाद द्विवेदी की कृति है :
1. तितली
2. रतिनाथ की चाची
3. बिल्लेसुर बकरिहा
4. अनामदास का पोथा
Correct Answer :-
• अनामदास का पोथा
17) निम्नलिखित में विलोम शब्द-युग्म नहीं है :
1. शांत-क्षुब्ध
2. रुदन-हास्य
3. मोक्ष-बंधन
4. दिन-सुदिन
Correct Answer :-
• दिन-सुदिन

18) निम्नलिखित में शुद्ध वाक्य है :	
1. वह शायद अवश्य आएगा।	
2. नेताजी मंच पर से बोला।3. संप्रति वह हवलदार है।	
Correct Answer :-	
• संप्रति वह हवलदार है।	
19) निम्नलिखित में शुद्ध शब्द है :	
1. कन्हय्या	
2. चिन्ह	
3. ज्येष्ठ	
4. छत्रिय	
Correct Answer :-	
• ज्येष्ठ	
20) निम्नलिखित में समोच्चरित भिन्नार्थक शब्द-युग्म नहीं है :	
1. वाद-वाद्य	
2. रत-रति	
3. रोम-रोम	
4. रेचक-रोचक	
Correct Answer :-	
• रोम-रोम	
Topic:- General Maths	
1) DIRECTIONS: Find the wrong term in the given number series:/निर्देश: दी हुई संख्या श्रेणी में गलत पद ज्ञात करें।	
3, 5, 11, 29, 87, 245	

3. 40 hours/40 ਬਂਟੇ 4. 25 hours/25 ਬਂਟੇ Correct Answer :- • 40 hours/40 ਬਂਟੇ
4. 25 hours/25 ਬਂਟੇ Correct Answer :-
3. 40 hours/40 घंटे
2. 16 hours /16 ਬਂਟੇ
1. 20 hours/20 घंटे
• 40 3) A cistern is normally filled in 8 hours, but takes another 2 hours longer to fill because of a leak in its bottom. If the cistern is full, the leak will empty it in:/ एक हौज सामान्यतः 8 घंटों में भर जाता है, लेकिन उसकी तली में एक छेद होने के कारण उसके भरने में दो घंटे ज्यादा समय लगता है। तदनुसार हौज पूरा भरा होने पर, उसके छेद से रिसाव के कारण उसे खाली होने में कितना समय लगेगा?
Correct Answer :-
4. 30
3. 40
2. 38
1. 45
2) Find the least number which must be subtracted from 18265 to make it a perfect square./वह न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 18265 में से घटाए जाने पर प्राप्त परिणामी संख्या पूर्ण वर्ग बन जाए।
• 87
Correct Answer :-
4. 245
3. 29
2. 11

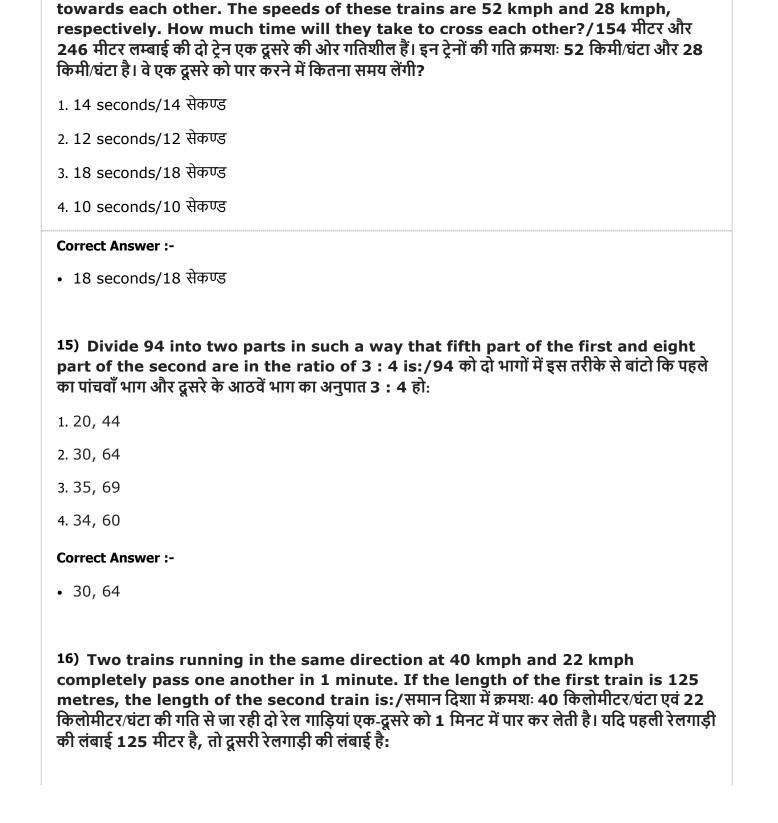
1. 60%
2. 47%
3. 40%
4. 49%
Correct Answer :-
• 49%
⁵⁾ The roots of the quadratic equation y ² +3y+2=0 are:/द्विघात समीकरण y ² +3y+2=0 के मूल है:
12,-1
2. 2,1
34, 1
4. 4, 1
Correct Answer :-
• -2,-1
6) If the side of an equilateral triangle is 28 cm, find its perimeter./यदि एक समबाहु त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें।
त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें।
त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें। 1. 81 cm/81 सेमी
त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें। 1. 81 cm/81 सेमी 2. 82 cm/82 सेमी
त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें। 1. 81 cm/81 सेमी 2. 82 cm/82 सेमी 3. 84 cm/84 सेमी
त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें। 1. 81 cm/81 सेमी 2. 82 cm/82 सेमी 3. 84 cm/84 सेमी 4. 83 cm/83 सेमी
त्रिभुज की भुजा 28 सेमी है, इसकी परिमाप ज्ञात करें। 1. 81 cm/81 सेमी 2. 82 cm/82 सेमी 3. 84 cm/84 सेमी 4. 83 cm/83 सेमी Correct Answer :-
7) An isosceles right-angled triangle has an area 800 cm ² . What is the length of its hypotenuse?/एक समकोण समिद्विबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल 800 सेमी ² है, तो इसके कर्ण की लंबाई

$3. {}^{40\sqrt{2}}\mathrm{cm}/{}^{40\sqrt{2}}$ सेमी
4. $30\sqrt{2}$ cm/ $30\sqrt{2}$ सेमी
Correct Answer :-
\cdot $^{40\sqrt{2}}$ cm/ $^{40\sqrt{2}}$ सेमी
8) A, B and C undertake to do a work for Rs.707. A and B together do 5/7 of the work and rest is done by C alone. How much wages (in Rs.) should C get? /A, B और C एक काम को रूपये 707 में पूरा करने का ठेका लेते है। A और B एक साथ मिलकर उस काम का 5/7 भाग पूरा करते है तथा शेष बचा काम C अकेले पूरा करता है। C को कितनी मजदूरी (रु में)मिलेगी?
1. 200
2. 102
3. 202
4. 150
Correct Answer :-
• 202
9) DIRECTIONS: What should come in place of the question mark (?) in the following question?/निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
9932 + 882 + 314 - ? = 7171 + 630
1. 3227
2. 3327
3. 3723
4. 3273
Correct Answer :-
• 3327
10) DIRECTIONS: What should come in place of the question mark (?) in the following series?/निर्देश: निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

350, 372, 396,?, 450

1. 442

2. 418
3. 422
4. 426
Correct Answer :-
• 422
11) If a number is greater than 5 but less than 9 and greater than 7 but less than 11, the number is:/यदि एक संख्या 5 से ज्यादा लेकिन 9 से कम तथा 7 से ज्यादा लेकिन 11 से कम है, तो संख्या है:
1. 8
2. 7
3. 6
4. 5
Correct Answer :-
• 8
12) The simple interest on an amount at the rate of 5% per annum for 2 years and 3 years are respectively ₹100 and ₹150. Find principal./किसी राशि पर 5% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष तथा 3 वर्ष का साधारण ब्याज क्रमश: ₹ 100 तथा ₹ 150 है। मूलधन ज्ञात कीजिए।
1. ₹ 5000
1. ₹ 5000 2. ₹ 8000
2. ₹ 8000
2. ₹ 8000 3. ₹1200
 2. ₹ 8000 3. ₹1200 4. ₹1000
2. ₹ 8000 3. ₹1200 4. ₹1000 Correct Answer :-
2. ₹ 8000 3. ₹1200 4. ₹1000 Correct Answer :- • ₹1000 13) If the mean of five observations x, x+2, x+4, x+6 and x+8 is 11, then the mean of the last three observations is:/यदि पाँच प्रेक्षणों x, x+2, x+4, x+6 तथा x+8 का



14) The lengths of two trains are 154 m and 246 m and they are running

3.15

4. 11

• 13

Correct Answer:-

18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence	um of the ages of A, B and C is 150 years, whereas 10 of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबिक 10 वर्ष पूर्व उनकी 4:3 था, तो 10 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात ज्ञात कीजिए।
18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence आयु का अनुपात क्रमशः 5:4 1. 6:9:5 2. 7:6:5 3. 4:3:5 4. 7:5:3	of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबकि 10 वर्ष पूर्व उनकी
18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence आयु का अनुपात क्रमशः 5:4 1. 6:9:5 2. 7:6:5 3. 4:3:5	of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबकि 10 वर्ष पूर्व उनकी
18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence आयु का अनुपात क्रमशः 5:4 1. 6:9:5 2. 7:6:5	of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबकि 10 वर्ष पूर्व उनकी
18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence आयु का अनुपात क्रमशः 5:4 1. 6:9:5	of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबकि 10 वर्ष पूर्व उनकी
18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence आयु का अनुपात क्रमशः 5:4	of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबकि 10 वर्ष पूर्व उनकी
18) At present, the s years ago, the ratio ages 10 years hence	of their age was 5:4:3 respectively. Find the ratio of their . / A, B और C के वर्तमान आयु का योग 150 वर्ष है, जबकि 10 वर्ष पूर्व उनकी
• 3000	
• 3000	
Correct Answer :-	
4. 3500	
3. 3000	
2. 4000	
1. 2500	
females by 10%, the town are:/ एक कस्बे र्क	of a town is 8000. If the males increase by 6% and the e population will be 8600. The number of females in the ो जनसंख्या 8000 है। यदि पुरुषों की जनसंख्या में 6% की वृद्धि और महिलाओं वृद्धि होती है, तो जनसंख्या 8600 हो जाएगी, कस्बें में महिलाओं की जनसंख्या
• 175 m/175 मीटर	
Correct Answer :-	
4. 150 m/150 मीटर	
3. 175 m/175 मीटर	
	/निर्धारित नहीं किया जा सकता
2. Can't be determined	

$\frac{5}{6}$ $\frac{23}{37}$
51 49 43 54
orrect Answer :- 23 37
0) Find the largest of the following fractions./निम्नलिखित भिन्नों में से सबसे बड़ी भिन्न ज्ञात रें
453 584
453
453 584 231
453 584 231 349 759
453 584 231 349 759 894 352
453 584 231 349 759 894 352 478