

PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD Jail Vibhag , Karyalay Pradhan Mukhya Van Sanrakhsak & Rajya Van Vikas Nigam Ltd. Bhopal Combined Recruitment Test 2017 24th July 2017 09:00AM

Topic:- General English

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

- 1. Who was a first person to swim a English Channel
- 2. Who was a first person to swim an English Channel
- 3. Who was the first person to swim the English Channel
- 4. Who was the first person to swim a English Channel

Correct Answer:-

Who was the first person to swim the English Channel

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

- 1. Mother have been preparing food for morning
- 2. Mother have been preparing food since morning
- 3. Mother have been preparing food from morning
- 4. Mother has been preparing food since morning

- Mother has been preparing food since morning
- 3) Out of the given four words only one is spelt correctly. Find the word that is correctly spelt.
- 1. Twelth

2. January
3. Villian
4. Wendesday
Correct Answer :-
• January
4) Out of the given four words only one is not spelt correctly. Find the word that is not correctly spelt.
1. Hypocrisy
2. Heirachy
3. Fascinating
4. Fluorescent
Correct Answer :-
Heirachy
5) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct Preposition. The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level.
•
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level.
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into 3. beneath
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into 3. beneath 4. below Correct Answer:- • above
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into 3. beneath 4. below Correct Answer :-
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into 3. beneath 4. below Correct Answer:- • above
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into 3. beneath 4. below Correct Answer:- • above 6) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct Preposition.
The top of Mount Everest is 8,848 m the sea level. 1. above 2. into 3. beneath 4. below Correct Answer:- • above 6) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct Preposition. Many birds were flying the tree.

	4. with
	Correct Answer :-
	• over
-	7) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct article.
	main attraction of this butterfly is its rareness.
	1. An
	2. The
	3. No article required
	4. A
	Correct Answer :-
	• The
	8) DIRECTIONS: Fill in the blank with the correct article.
	He has vast collection of rare insect specimens.
	1. No article required
	2. the
	3. an
	4. a
-	Correct Answer :-
	• a
-	
	9) DIRECTIONS: Out of the given four options, choose the correct Conjunction to fill in the blank given in the sentence.
	She is very hard-working not very imaginative.
	1. but
	2. hence
	3. since
	4. so
	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.
The team has a strong attack.
Its defense is weak.
1. Because
2. Therefore
3. But
4. Since
Correct Answer :-
• But
11) DIRECTIONS: Out of the given options, choose the most appropriate one to fill in the blank.
You give the bank a written notification if you wish to close your account.
1. ought to have
2. may be
3. must
3. must 4. should have
4. should have
4. should have Correct Answer:- • must
4. should have Correct Answer:- • must 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence.
4. should have Correct Answer:- • must 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence. A person who studies the evolution of mankind.
 4. should have Correct Answer:- must 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence. A person who studies the evolution of mankind. 1. Psychologist
 4. should have Correct Answer:- must 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence. A person who studies the evolution of mankind. 1. Psychologist 2. Linguist
 4. should have Correct Answer:- must 12) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence. A person who studies the evolution of mankind. 1. Psychologist

Correct Answer :-
Anthropologist
13) DIRECTIONS: Find the word which can be replaced for the given sentence.
The study of stars.
1. Geology
2. Calligraphy
3. Astronomy
4. Gastronomy
Correct Answer :-
• Astronomy
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'.
Those shirts (a)/ are for sale, (b)/ are they? (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'.
He used to swim (a)/ for his country (b)/ when he was younger. (c)/ No Error (d)
1. (a)
2. (b)
3. (d)

Correct Answer :-
• (d)
16) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'To take to one's heels 'in the sentence given below?
The man took to his heels to try to get to the bus stop before the bus left.
1. called his friends
2. None of the above
3. ran away quickly
4. shouted loudly
Correct Answer :-
ran away quickly
17) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given.
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below?
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working <u>hand in glove</u>
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working <u>hand in glove</u> with the police.
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working hand in glove with the police. 1. None of the above
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working hand in glove with the police. 1. None of the above 2. in opposition
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working hand in glove with the police. 1. None of the above 2. in opposition 3. in close association
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working hand in glove with the police. 1. None of the above 2. in opposition 3. in close association 4. in different directions
What is the meaning of the idiomatic expression 'hand in glove 'in the sentence given below? It was rumored at the time that some of the gangs were working hand in glove with the police. 1. None of the above 2. in opposition 3. in close association 4. in different directions Correct Answer:-

1. quote

2. correspond
3. agree
4. differ
Correct Answer :-
• differ
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.
Melt the chocolate slowly so that it doesn't burn.
1. Soften
2. Freeze
3. Defrost
4. Liquefy
Correct Answer :-
• Freeze
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.
_
word which is opposite to the highlighted word from the given options.
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to <u>accept</u> an award for her latest novel.
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to accept an award for her latest novel. 1. gain
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to accept an award for her latest novel. 1. gain 2. receive
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to accept an award for her latest novel. 1. gain 2. receive 3. obtain
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to accept an award for her latest novel. 1. gain 2. receive 3. obtain 4. reject
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to accept an award for her latest novel. 1. gain 2. receive 3. obtain 4. reject Correct Answer:-
word which is opposite to the highlighted word from the given options. She was in Mumbai to accept an award for her latest novel. 1. gain 2. receive 3. obtain 4. reject Correct Answer:-

1. Splitting/ टूटना
2. Dissociation/ असंयुक्त होना
3. Electrolysis/ विदुयत अपघटन
4. Decomposition/ वियोजन
Correct Answer :-
• Electrolysis/ विदुयत अपघटन
2) A soap solution is-/ एक साबुन का विलयन होता है।
1. Neutral/ उदासीन
2. None of these / इनमें से कोई नहीं
3. Acidic/ अम्लीय
4. Alkaline/ क्षारीय
Correct Answer :-
AU 1: (0 -9
• Alkaline/ क्षारीय
• Alkaline/ क्षाराय 3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में-
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में-
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन 3. Scattering/ प्रकीर्णन
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन 3. Scattering/ प्रकीर्णन 4. Diffraction/ विवर्तन
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन 3. Scattering/ प्रकीर्णन 4. Diffraction/ विवर्तन Correct Answer:-
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन 3. Scattering/ प्रकीर्णन 4. Diffraction/ विवर्तन Correct Answer:-
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन 3. Scattering/ प्रकीर्णन 4. Diffraction/ विवर्तन Correct Answer:- • Refraction/ अपवर्तन
3) The sun is visible to us a little before the actual sunrise and a little after the actual sunset. This is because of atmospheric./ सूर्य अपने उदय होने से थोड़ा पूर्व हमें दिखने लगता है व सूर्यास्त के थोड़ा पश्चात् तक दिखता है, उसका कारण है वायुमण्डल में- 1. Refraction/ अपवर्तन 2. Reflection/ परावर्तन 3. Scattering/ प्रकीर्णन 4. Diffraction/ विवर्तन Correct Answer :- • Refraction/ अपवर्तन

4. Spore formation/ बीजाणु निर्माण द्वारा

Correct Answer:-

• Budding/ मुकुलन द्वारा

5) Strength of an electromagnet increases by-/ एक विदुयत चुम्बक की प्रबलता बढाई जाती है, द्वारा-

- 1. Increasing the number of turns of the coil/ कुण्डली में घेरो की संख्या बढ़ाकर
- 2. Increasing the current flowing through the coil/ कुण्डली में प्रवाहित धारा को बढ़ाकर
- 3. Using soft iron core for the coil/ कुण्डली के लिये नर्म लौह क्रोड का उपयोग करके
- 4. All of the above/ उपरोक्त सभी

Correct Answer:-

• All of the above/ उपरोक्त सभी

6) Consequences of deforestation is-/ अवनीकरण का परिणाम है-

- 1. Global warming ग्लोबल वार्मिंग
- 2. Desertification/ मरूस्थलीकरण
- 3. All of the above/ उपरोक्त सभी
- 4. Reduced rainfall/ कम वर्षा

Correct Answer:-

• All of the above/ उपरोक्त सभी

7) When two atoms combine to form a molecules-/ जब दो परमाणु संयुक्त होकर एक अणु बनाते हैं, तो-

- 1. Energy is released/ ऊर्जा निकलती है
- 2. Energy is neither released nor absorbed/ ना तो ऊर्जा निकलती है ना अवशोषित होती है
- 3. Energy is absorbed/ ऊर्जा अवशोषित होगी
- 4. Energy may either released or absorbed/ ऊर्जा निकलती है या अवशोषित होती है

Correct Answer :-

• Energy is released/ ऊर्जा निकलती है

8) Large scale of planting of trees is called-/ वृक्षों का उच्च स्तर पर रोपण कहलाता है-
1. Deforestation/ विवनीकरण
2. Afforestation/ वनीरकरण
3. Soil erosion/ मृदा क्षरण
4. Soil pollution/ मृदा प्रदूषण
Correct Answer :-
• Afforestation/ वनीरकरण
9) Which of the following is not a reversible change?/ निम्नलिखित में से कौन-सा परिवर्तन उत्क्रमणीय नही है?
1. The changing of water into steam /जल का वाष्प में बदलना
2. The melting of iron / आयरन का पिघलना
3. The freezing of water / जल का जमना
4. The burning of kerosene/ केरोसीन (मिट्टी का तेल) का जलना
Correct Answer :-
• The burning of kerosene/ केरोसीन (मिट्टी का तेल) का जलना
10) Which of the following is a decomposer?/ निम्न में से कौन अपघटनकारी है?
1. Fungi/ কবক
2. Tulsi/ तुलसी
3. Snake/ साँप
4. Lion/ शेर
Correct Answer :-
• Fungi/ কবক
11) The plant that feeds and traps on insects is-/ पादप जो कीटों को पकड़कर खाते हैं-
1. Cuscuta/ कस्कुटा

2. None of these/ इनमें से कोई नहीं

- 3. Sunflower/ सूरजमुखी
- 4. Venus-fly trap/ वीनस-फ्लाईट्रेप

• Venus-fly trap/ वीनस-फ्लाईट्रेप

12) Riboflavin deficiency causes-/ राइबोफ्लेविन की कमी के कारण होता है-

- 1. Pellagra पेलाग्रा
- 2. Beri-beri/ बैरी-बैरी
- 3. Scurvy स्कर्वी
- 4. Cheilosis/ किलोसिस

Correct Answer:-

• Cheilosis/ किलोसिस

13) Nif genes occur in-/ Nif जीन उपस्थित होते है-

- 1. Rhizobium/ राइजोबियम
- 2. Aspergillus/ एस्परजिलस
- 3. Streptococcus/ स्ट्रेप्टोकोकस
- 4. Penicillium/ पेनिसिलियम

Correct Answer:-

• Rhizobium/ राइजोबियम

14) Air conditioners are placed high up the walls so that-/ एयर कण्डीशनर्स को दीवारों पर ऊंची जगहों पर लगाया जाता है, ताकि-

- 1. Cold air from them comes down and cools the room while hot air rises up/ ठण्डी हवा ऊपर से नीचे आती है जबकि गर्म हवा ऊपर उठती हैए इससे कमरा ठण्डा हो जाता है
- 2. They are out of the way/ यह मार्ग अवरोधित ना करें
- 3. They create less noise/ यह कम शोर उत्पन्न करें
- 4. All of the above/ उपरोक्त सभी

• Cold air from them comes down and cools the room while hot air rises up/ ठण्डी हवा ऊपर से नीचे आती है जबकि गर्म हवा ऊपर उठती हैए इससे कमरा ठण्डा हो जाता है

15) The flying machine offering the least frictional force should be-/ उड़ने वाली मशीन जो सबसे कम घर्षण बल प्रदान करती है, होनी चाहिए-

- 1. Streamlined/ सुप्रवाही
- 2. Tree-like/ पेड़ सदृश्य
- 3. Irregular/ अनियमित
- 4. Symmetrical with many arms/ कई भुजाओं के साथ सममित

Correct Answer:-

• Streamlined/ सुप्रवाही

16) The frequency of a sound wave is: / ध्वनि तरंग की आवृत्ति-

- 1. Directly proportional to time period/ आवर्तकाल के सीधे समानुपाती है
- 2. Equal to the time period/ आवर्तकाल के बराबर है
- 3. Inversely proportional to time period/ आवर्तकाल के व्युत्क्रमानुपाती होते हैं
- 4. Has no relation with time period/ आवर्तकाल से कोई सम्बन्ध नहीं है

Correct Answer :-

• Inversely proportional to time period/ आवर्तकाल के व्युक्कमानुपाती होते हैं

17) A convex mirror always produces-/ एक उत्तल दर्पण सदैव उत्पन्न करता है-

- 1. An erect, virtual image of diminished size/ एक सीधा, लघु आकार का आभासी प्रतिबिम्ब
- 2. An erect, real image of diminished size/ एक सीधा, लघु आकार का वास्तविक प्रतिबिम्ब
- 3. An erect, real image of enlarged size/ एक सीधा, बड़े आकार का वास्तविक प्रतिबिम्ब
- 4. A virtual, erect image of enlarged size/ एक आभासी, बड़े आकार का सीधा प्रतिबिम्ब

Correct Answer:-

• An erect, virtual image of diminished size/ एक सीधा, लघु आकार का आभासी प्रतिबिम्ब

18) A contact force cannot act through-/ एक सम्पर्क बल नहीं लग सकता है-

		`
1	Touching/	ळने गुर
т.	TOUCHING/	Q 11 7 N

- 2. Touching with a metal rod/ धातु की छड़ से छूने पर
- 3. Touching with a wooden rod/ लकड़ी की छड़ से छूने पर
- 4. empty space/ खाली जगह पर

• empty space/ खाली जगह पर

19) The first menstrual flow is called-/ प्रथम रज प्रवाह को कहते है:

- 1. Menopause/ रजोनिवृती
- 2. Menarche/ रजोदर्शन
- 3. Gestation/ गर्भाविध
- 4. Puberty/ यौवनारम्भ

Correct Answer:-

• Menarche/ रजोदर्शन

20) In the ions P^3 –, S^2 – and Cl– the increasing order of size is-/ आयनों P^3 –, S^2 एवं Cl– में आकार का बढ़ता क्रम है:

$$_{1}$$
, $S^{2^{-}} < Cl^{-} < P^{3^{-}}$

$$_{2}$$
, $S^{2^{-}} < P^{3^{-}} < Cl^{-}$

$$_{3}$$
 $Cl^{-} < S^{2^{-}} < P^{3^{-}}$

$$_{4}$$
 $P^{3^{-}} < S^{2^{-}} < Cl^{-}$

Correct Answer:-

$$Cl^{-} < S^{2^{-}} < P^{3^{-}}$$

Topic:- General Knowledge

1) Jagannath Singh was a renowned - / जगन्नाथ सिंह एक विख्यात _____ थे।

- 1. Singer / गायक
- 2. Sitarist / सितार वादक

3. Wrestler / रेसलर
4. Politician / राजनीतिज्ञ
Correct Answer :-
• Politician / राजनीतिज्ञ
2) On which river is the Bansagar Dam situated?/ बाणसागर बांध किस नदी पर स्थित है?
1. Betwa/ बेतवा
2. Narmada/ नर्मदा
3. Barana/ बरना
4. Sone/ सोन
Correct Answer :-
• Sone/ सोन
2 2 2 2 2 2 3
3) How many districts are there in Madhya Pradesh? / मध्य प्रदेश में कितने जिलों हैं?
1. 54
2. 51
3. 53
4. 52
Correct Answer :-
• 51
4) With which of the following games was Roop Singh Bais associated?/ निम्नलिखित में से किस खेल के साथ रूप सिंह बैस जुड़े थे?
1. Hockey/ हॉकी
2. Shooting/ निशानेबाज़ी
3. Archery/ तीरंदाजी
4. Football/ फुटबॉल
Correct Answer :-

5) Who is the author of 'Kaisa Chhand Bana Deti Hai'?/ 'कैसा छंद बना देती है' के लेखक कौन हैं?

- 1. Harishankar Parsai/ हरिशंकर परसाई
- 2. Pandit Makhanlal Chaturvedi/ पंडित माखनलाल चतुर्वेदी
- 3. Suryakant Tripathi Nirala/ सूर्यकांत त्रिपाठी निराला
- 4. Gajanan Madhav Muktibodh/ गजानन माधव मुक्तिबोध

Correct Answer:-

• Pandit Makhanlal Chaturvedi/ पंडित माखनलाल चतुर्वेदी

6) Which of the following was the best commercial centre of Madhya Pradesh in the 1st Century BC?/1 सदी ई.पू. में निम्न में से कौन सा मध्यप्रदेश का सबसे अच्छा वाणिज्यिक केंद्र था?

- 1. Indore/इंदौर
- 2. Bhopal/भोपाल
- 3. Orchha/ओरछा
- 4. Ujjain/उज्जैन

Correct Answer :-

• Ujjain/उज्जैन

7) Which of the following Awards does the Madhya Pradesh Directorate of Sports and Youth Welfare not present?/ मध्यप्रदेश खेल और युवा कल्याण के निदेशालय ने निम्नलिखित पुरस्कारों में से कौन-सा पुरस्कार प्रस्तुत नहीं किया है?

- 1. Vishwamitra Award/ विश्वामित्र पुरस्कार
- 2. Vikram Award/ विक्रम पुरस्कार
- 3. Vashishtha Award/ वशिष्ठ पुरस्कार
- 4. Eklavya Award/ एकलव्य पुरस्कार

Correct Answer:-

• Vashishtha Award/ विशिष्ठ पुरस्कार

Which of the following kinds of rice is under consideration to get a GI tag from Madhya Pradesh? / मध्य प्रदेश से जीआई टैग पाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा चावल विचाराधीन है?
1. Champa / चंपा
2. Kamini / कामिनी
3. Basmati / बासमती
4. Sona Masoori / सोना मसूरी
Correct Answer :-
• Basmati / बासमती
9) What will be the starting month for Madhya Pradesh's new financial year?/ अब से मध्यप्रदेश के नए वित्तीय वर्ष का शुरुआती महीना क्या होगा?
1. January/ जनवरी
2. December/ दिसंबर
3. February/ फरवरी
4. March/ मार्च
Correct Answer :-
• January/ जनवरी
10) Who among the following poets/poetesses is well known for his work 'Brahmarakshas'?/ निम्नलिखित कवियों / कवियित्रियों में से कौन 'ब्रह्मराक्षस' में अपने काम के लिए प्रसिद्ध है?
1. Harishankar Parsai/ हरिशंकर परसाई
2. Subhadra Kumari Chauhan/ सुभद्रा कुमारी चौहान
3. Nida Fazli/ निदा फाजली
4. Gajanan Madhav Muktibodh/ गजानन माधव मुक्तिबोध
Correct Answer :-
• Gajanan Madhav Muktibodh/ गजानन माधव मुक्तिबोध
11) What was the capital of the Muslim Sultanate of Malwa?/मालवा की मुस्लिम सल्तनत की राजधानी क्या थी?

1. Hoshangabad/होशंगाबाद
2. Bhopal/भोपाल
3. Gwalior/ग्वालियर
4. Mandu/मांडू
Correct Answer :-
• Mandu/मांडू
12) What is the Literacy Rate of Madhya Pradesh as per Census 2011? / जनगणना 2011 के अनुसार मध्य प्रदेश की साक्षरता दर क्या है?
1. 76.25%
2. 74.04%
3. 75.07%
4. 70.6%
Correct Answer :-
• 70.6%
• 70.6% 13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा?
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा?
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर 3. Satna/ सतना
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर 3. Satna/ सतना 4. Rewa/ रीवा
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर 3. Satna/ सतना 4. Rewa/ रीवा Correct Answer:-
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर 3. Satna/ सतना 4. Rewa/ रीवा Correct Answer:-
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर 3. Satna/ सतना 4. Rewa/ रीवा Correct Answer :- • Rewa/ रीवा
13) Where will Asia's largest solar power-plant be built in Madhya Pradesh?/ मध्यप्रदेश में एशिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र कहाँ बनाया जाएगा? 1. Hoshangabad/ होशंगाबाद 2. Indore/ इंदौर 3. Satna/ सतना 4. Rewa/ रीवा Correct Answer :- • Rewa/ रीवा 14) Which dynasty did Raja Bhoj belong to?/राजा भोज कौन-से वंश से सम्बंधित थे?

4. Shungas/शुंग
Correct Answer :-
• Parmara/परमार
15) Which place in Madhya Pradesh is known for 'Festival of Dances'?/ मध्य प्रदेश में कौन- सी जगह को 'नृत्य के महोत्सव' के लिए जाना जाता है?
1. Chanderi/ चंदेरी
2. Khajuraho/ खजुराहो
3. Bhopal/ भोपाल
4. Orchha/ ओरछा
Correct Answer :-
• Khajuraho/ खजुराहो
16) The city Mhow is located near the source of which river?/ महू शहर किस नदी के स्रोत के निकट स्थित है?
1. Chambal/ चंबल
2. Narmada/ नर्मदा
3. Kshipra/ क्षिप्रा
4. Sone/ सोन
Correct Answer :-
• Chambal/ चंबल
17) The West-Central Railway (WCR) zone became the first Railway Zone in Indian Railways to eliminate all unmanned level crossings in the year -/ वर्ष में सभी मानव रहित स्तर के क्रॉसिंग को खत्म करने के लिए पश्चिम-मध्य रेलवे (डब्ल्यूसीआर) क्षेत्र भारतीय रेलवे में पहला रेलवे क्षेत्र बन गया।
1. 2013
2. 2015
3. 2012
4. 2014

Correct Answer :-
• 2015
18) The tale of Rani Roopmati and Baz Bahadur is associated with – / रानी रूपमती और बाज़ बहादुर की कहानी निम्न में से किससे सम्बंधित है?
1. Chanderi / चंदेरी
2. Khajuraho / खजुराहो
3. Orchha / ओरछा
4. Mandu / मांडू
Correct Answer :-
• Mandu / मांडू
19) For how many days is the Gangaur Festival celebrated?/ गणगौर त्योहार कितने दिनों के लिए मनाया जाता है?
1. 9
2. 10
3. 7
4. 8
Correct Answer :-
• 9
²⁰) Following Reorganisation of States in 1956, how many districts were there in Madhya Pradesh? / 1956 में राज्यों के पुनर्गठन के बाद, मध्य प्रदेश में कितने जिलों थे?
1. 41
2. 42
3. 43
4. 40
Correct Answer :-
• 43

Topic:- General Hindi
1) 'क्षात्र' शब्द है :
1. संकर
2. तत्सम
3. त <u>द्भ</u> व
4. देशज
Correct Answer :- • तत्सम
2) 'पुरस्कार' में संधि है :
1. गुण स्वर संधि
2. यण स्वर संधि
3. व्यंजन संधि
4. विसर्ग संधि
Correct Answer :-
• विसर्ग संधि
3) 'देवास' जिले में बोली जाने वाली प्रमुख बोली है :
1. निमाड़ी
2. बुंदेली
3. बघेली
4. मालवी
Correct Answer :-
• मालवी
4) 'केरा तबहिं न चेतिया जब ढिग लागी बेरि, अब के चेते का भयो काँटनि लीन्हो घेरि'— पंक्ति में है :
1. उपमा अलंकार

- -

2. अन्योक्ति अलंकार
3. विषेशोक्ति अलंकार
4. अतिशयोक्ति अलंकार
Correct Answer :-
• अन्योक्ति अलंकार
5) 'आँखें मूँदे ही वह वहाँ पड़ी रही'— वाक्य है :
1. स्थानबोधक संरचना
2. विनम्रतासूचक संरचना
3. दिशाबोधक संरचना
4. विधिसूचक संरचना
Correct Answer :-
• स्थानबोधक संरचना
6) 'जयशंकर 'प्रसाद' का कामायनी महाकाव्य 1936 में प्रकाशित हुआ'– वाक्य है :
1. आज्ञासूचक वाक्य
2. इच्छासूचक वाक्य
3. विधानवाचक वाक्य
4. संकेतार्थक वाक्य
Correct Answer :-
• विधानवाचक वाक्य
-\
7) 'बनियाई' शब्द में प्रत्यय है :
1. नियाई
2. आई -
3. इयाई
4. याई

• आई
8) 'Interference' का हिंदी पारिभाषिक शब्द है :
1. हस्तक्षेप
2. विरोधक
3. ৰাধক
४. अंतर्द्वंद्व
Correct Answer :-
• हस्तक्षेप
9) 'गँवार' का विलोम शब्द है :
1. अल्पज्ञ
2. मेघावी
3. उत्कृष्ट
4. नागर
Correct Answer :-
• नागर
10) 'अन्न लगना' मुहावरे का आशय है :
1. स्वस्थ रहना
2. खेत में बोये अन्न का गल जाना
3. फ़सल बर्बाद होना
4. अस्वस्थ होना
Correct Answer :-
• स्वस्थ रहना
11) 'सुंदरलाल' पद में समास है :
1. बहुब्रीहि
т. ысумпс

2. द्विगु
3. कर्मधारय
4. द्वंद्व
Correct Answer :-
• कर्मधारय
12) 'पत्नी' शब्द का पर्यायवाची है :
1. भार्या
2. কলর
3. दारा
4. उक्त सभी
Correct Answer :-
• उक्त सभी
c 0.3
13) 'आब' शब्द का अर्थ नहीं है :
1. पानी
2. कांति
3. प्रतिष्ठा
4. शंख
Correct Answer :-
• शंख
14) देवकीनंदन खत्री की कृति है
1. चंद्रकांता
2. परीक्षा गुरु
3. रानी केतकी की कहानी
4. देवकांता
Correct Answer :-

• चंद्रकांता
15) मध्यप्रदेश से प्रकाशित साहित्यिक पत्रिका है : 1. परिवेश 2. परिकथा
2. पारकथा 3. वीणा 4. रंगवार्ता
Correct Answer :- • वीणा
 16) जयपुरी 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
17) निम्नलिखित में विलोम शब्द-युग्म नहीं है :
 तल-अतल भोला-चतुर घर-गृहस्थी स्वदेश-परदेश
Correct Answer :- • घर-गृहस्थी
18) निम्नलिखित में शुद्ध वाक्य है : 1. भाषा अभिव्यक्ति का माध्यम है।

2. अरे! तुम कब आया?
3. पानी नहीं बरसेगा तो फसल नष्ट हो जाएगा।
4. शायद वह संभवतः उत्तीर्ण हो जाये।
Correct Answer :-
• भाषा अभिव्यक्ति का माध्यम है।
19) निम्नलिखित में शुद्ध शब्द है :
1. ईस्वर
2. ब्रम्ह
3. आजीवका
4. इष्ट
Correct Answer :-
• इष्ट
20) निम्नलिखित में समोच्चरित भिन्नार्थक शब्द-युग्म नहीं है :
20) निम्नलिखित में समोच्चरित भिन्नार्थक शब्द-युग्म नहीं है : 1. शस्त्र-शास्त्र
1. शस्त्र-शास्त्र
1. शस्त्र-शास्त्र 2. सदेह-संदेह
 शस्त-शास्त सदेह-संदेह बाल-बाल
 शस्त-शास्त सदेह-संदेह बाल-बाल वस्तु-वास्तु
 शस्त-शास्त सदेह-संदेह बाल-बाल वस्तु-वास्तु Correct Answer :- बाल-बाल
 शस्त-शास्त सदेह-संदेह बाल-बाल वस्तु-वास्तु Correct Answer :-
 शस्त-शास्त सदेह-संदेह बाल-बाल वस्तु-वास्तु Correct Answer :- बाल-बाल
1. शस्त्र-शास्त्र 2. सदेह-संदेह 3. बाल-बाल 4. वस्तु-वास्तु Correct Answer :- • बाल-बाल Topic:- General Maths 1) DIRECTIONS: Find the wrong term in the given number series:/निर्देश: दी हुई

2. 3

3. 34
4. 23
Correct Answer :-
• 34
2) A rectangular plot is 420 m² in area. If its length is 60 meters, find its perimeter (in meter):/ एक आयताकार भूखंड का क्षेत्रफल 420 वर्ग मीटर है। यदि इसकी लंबाई 60 मीटर है, तो इसकी परिमाप (मीटर में) ज्ञात करें।
1. 134
2. 185
3. 123
4. 144
Correct Answer :-
• 134
3) A polygon has 44 diagonals. The number of sides of the polygon is:/एक बहुभुज के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए
3) A polygon has 44 diagonals. The number of sides of the polygon is:/एक बहुभुज के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए 1. 12
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13 4. 10
के 44 विकर्ण है। उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13 4. 10 Correct Answer :- • 11
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13 4. 10 Correct Answer :-
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13 4. 10 Correct Answer:- • 11 4) The roots of the quadratic equation x ² = 14641, x > 0 are:/ द्विघात समीकरण x ²
के 44 विकर्ण है उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13 4. 10 Correct Answer :- • 11 4) The roots of the quadratic equation $x^2 = 14641$, $x > 0$ are:/ द्विघात समीकरण $x^2 = 14641$, $x > 0$ के मूल है:
के 44 विकर्ण है। उस बहुभुज के भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 1. 12 2. 11 3. 13 4. 10 Correct Answer:- • 11 4) The roots of the quadratic equation $x^2 = 14641$, $x > 0$ are:/ द्विघात समीकरण $x^2 = 14641$, $x > 0$ के मूल है: 111, 11

- 121, -121
- 5) 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?

$$\frac{1}{2 + \frac{1}{8 + \frac{1}{5}}} = 3$$

- 1. 8
- 2. $\frac{41}{87}$
- 10 3. 60
- 4 60

Correct Answer:-

- 41 87
- 6) 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?

1438, 1429, 1417, 1402, ?

- 1.1387
- 2. 1392
- 3. 1384
- 4. 1378

- 1384
- 7) A piggy bank contains Rs.410 in the form of Rs.5, Rs.2 and Rs.1 coins. The numbers of coins are in ratio of 4: 6: 9 respectively. So, find the number of Rs.2

coins./एक गुल्लक में रू. 5, रू. 2 और रू. 1 के सिक्के हैं, जिनका योग 410 रू. है। सिक्कों की संख्याओं का अनुपात क्रमशः 4:6:9 है, तो थैले में 2 रू. के कितने सिक्के हैं?
1. 25
2. 50
3. 48
4. 60
Correct Answer :-
• 60
8) If the sum of one half and one fifth of a number exceeds one third of the number by $7\frac{1}{3}$, the number is:/एक संख्या का $\frac{1}{2}$ वां तथा $\frac{1}{5}$ वां हिस्सा का योग उस संख्या के
$\frac{1}{3}$ वां हिस्से से $7\frac{1}{3}$ ज्यादा है। वह संख्या है:
1. 15
2. 30
3. 20
4. 18
Correct Answer :-
• 20
9) A train of length 270 metres takes 25 seconds to cross a pole. How much time will the train take to overtake a man walking at $2\frac{22}{25}$ kmph in the same
direction?/ एक रेलगाड़ी जिसकी लम्बाई 270 मीटर है, एक खंभे को पार करने में 25 सेकण्ड का समय
लेती है। रेलगाड़ी को एक व्यक्ति को पार करने में कितना समय लगेगा, यदि व्यक्ति ² ²⁵ किमी/घंटा की गति से रेलगाड़ी की दिशा में चल रही है?
1. 27 seconds/27 सेकण्ड
2. 30 seconds/30 सेकण्ड
3. ^{27 ±} / ₂ Seconds/ ^{27 ±} / ₂ सेकण्ड
4. $18\frac{3}{5}$ Seconds/ $18\frac{3}{5}$ सेकण्ड

• 27 seconds/27 सेकण्ड

10) The average of 11 integers arranged in a certain order is 30. If the average of 1st 5 numbers is 25 and that of the last 5 is 28, the sixth integer must be:/ एक निश्चित क्रम में व्यवस्थित 11 पूर्णाकों का औसत 30 है। यदि पहले 5 संख्याओं का औसत 25 और अंतिम 5 संख्याओं का औसत 28 है तो छठा पूर्णाकं होगा:

- 1.60
- 2.65
- 3.75
- 4. 70

Correct Answer:-

• 65

11) Pipe A alone can fill a tank in 8 hours. Pipe B alone can fill it in 6 hours. If both the pipes are opened and after 2 hours pipe A is closed, then the pipe B will fill the tank in:/ एक नल A, एक टंकी को 8 घंटो में भर सकता है। दूसरा नल B उसे 6 घंटों में भर सकता है। यदि दोनों नल खोल दिए जाए और 2 घंटों बाद नल A, बंद कर दिया जाए तो नल B उस टंकी को कितने घंटो में पूरा भर देगा?

- 1. 6 hours /6 घंटे
- 2. 4 hours/4 घंटे
- $\frac{1}{2} \frac{1}{2} \text{ hours} / \frac{2}{2} \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$
- $\frac{3^{\frac{1}{2}}}{4}$ hours/ $3^{\frac{1}{2}}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

Correct Answer:-

• 2 ¹/₂ hours/ 2 ¹/₂ घंटे

The price of a commodity has increased by $33\frac{1}{3}\%$. Find the reduction in the consumption of the commodity by a consumer so that there is no increase in

his expenditure: /यदि किसी वस्तु के मूल्य में 3 % की वृद्धि कर दी जाये, तो उस वस्तु की खपत कितनी कम कर दी जाये कि उपभोक्ता के खर्चे में वृद्धि न हो।

$$15\frac{2}{3}$$

- 2. None of these/इनमें से कोई नहीं
- 3, 25%
- 4. 20%

- 25%
- 13) At the rate of simple interest per annum, the interest on a certain sum of money for 10 years will be $\frac{2}{5}$ part of the total amount. The rate of simple interest is:/प्रतिवर्ष साधारण ब्याज की दर पर, किसी राशि पर 10 वर्ष में मिलने वाला ब्याज, मिश्रधन का $\frac{2}{5}$ भाग होगा। साधारण ब्याज की दर है:
- $4\frac{1}{2}\%$
- $6\frac{2}{3}\%$
- 3. 7%
- 4.5%

Correct Answer:-

 $6\frac{2}{3}\%$

- 14) Supposing that telegraph poles on a railway track are 50 meters apart, how many poles will be passed by a train in 4 hours, if the speed of the train is 45 kmph?/ माना कि रेलवे ट्रेक पर प्रति 50 मी. की दूरी पर एक टेलीग्राफ पोल है। यदि ट्रेन की गति 45 किमी/ घंटा हो, तो ट्रेन 4 घंटे में कितने टेलीग्राफ पोल को पार करेगा?
- 1. Can't be determined/निर्धारित नहीं किया जा सकता
- 2. 3401
- 3. 3601
- 4. 3201

• 3601
15) A and B contract to do a work together for Rs.300. A alone can do it in 8 days and B alone in 12 days. But with the help of C they finish it in 4 days. Find the share of C. (in Rs.)/ A और B द्वारा किसी काम को पूरा करने के लिए 300 रू. में ठेका लिया गया। A अकेला उस काम को 8 दिनों में और B अकेले उसे 12 दिनों में पूरा कर सकता है। लेकिन C की सहायता से वे लोग उस काम को 4 दिनों में समाप्त करते हैं, तो C को कितनी मजदूरी (रु. में) मिलेगी?
1. 50
2. 100
3. 60
4. 30
Correct Answer :-
• 50
16) The smallest number, which must be added to 803642 in order to obtain a multiple of 9 is:/803642 में कौन सी छोटी संख्या जोड़ी जाए कि प्राप्त संख्या 9 का गुणज हो:
1. 1
2. 4
3. 2
4. 3
Correct Answer :-
• 4
17) 17 articles were bought for Rs.3,910 and sold for Rs.4,590. How much was the approximate profit percentage per article?/ 17 वस्तुएँ रु. 3,910 में खरीदी गईं और रु. 4,590 में बेची गईं। प्रति वस्तु लगभग कितने प्रतिशत का लाभ है?
1. 21%
2. 12%
3. 9%
4. 17%
Correct Answer :-

18) Sum of present ages of A and B is 42 years and the ratio of their ages after 6 years will be 4:5. Find the ratio of their ages before 4 years./A और B के वर्तमान आयु का योग 42 वर्ष है तथा 6 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 4:5 होगा, तो 4 वर्ष पहले उनकी आयु का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- 1.7:10
- 2.5:9
- 3. 3:5
- 4. 2:3

Correct Answer:-

• 7:10

19) Find the smallest of the following fractions./निम्नलिखित भिन्नों में से सबसे छोटी भिन्न ज्ञात करें।

- 1. 12
- 2. 50
- 19 230
- 18 4. 218

Correct Answer:-

50

20) Find the largest of the following fractions./निम्नलिखित भिन्नों में से सबसे बड़ी भिन्न ज्ञात करें।

- 35
- 1.80
- 2. $\frac{44}{120}$