

# PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD Jail Vibhag , Karyalay Pradhan Mukhya Van Sanrakhsak & Rajya Van Vikas Nigam Ltd. Bhopal Combined Recruitment Test 2017 18<sup>th</sup> July 2017 03:00PM

Topic:- General English

- 1) Out of the given four sentences, choose the one which is grammatically correct.
- 1. I have being worked for you for the last three months
- 2. I have been working for you for the last three months
- 3. I have been working for you since the last three months
- 4. I have been worked for you from the last three months

### **Correct Answer:-**

I have been working for you for the last three months

- 2) Out of the given four sentences, choose the one which is grammatically correct.
- 1. He has forgave me for all my mistakes
- 2. He has forgiven me for all my mistakes
- 3. He have forgave me for all my mistakes
- 4. He have forgiven me for all my mistakes

### **Correct Answer:-**

- He has forgiven me for all my mistakes
- 3) Out of the given four words only one is spelt correctly. Find the word that is correctly spelt.
- 1. Paralel

2. Peculier	
3. Partecularly	
4. Permanent	
Correct Answer :-	
• Permanent	
4) Out of the given four words only on that is not correctly spelt.	e is not spelt correctly. Find the word
1. Exercise	
2. Especialy	
3. Enormous	
4. Excellent	
Correct Answer :-	
• Especialy	
<u>-</u> \	
	can be replaced for the given sentence.
5) DIRECTIONS: Find the word which of A line at which the earth and the sky s	
A line at which the earth and the sky s	
A line at which the earth and the sky s	
A line at which the earth and the sky so the sky so that the sky so the sky so the sky so that the sky so that the sky so that	
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell	
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell 4. Paradise	
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell 4. Paradise  Correct Answer:-	
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell 4. Paradise  Correct Answer:-  • Horizon	
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell 4. Paradise  Correct Answer:-  • Horizon	can be replaced for the given sentence.
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell 4. Paradise  Correct Answer:-  • Horizon  6) DIRECTIONS: Find the word which earth and the sky sometimes.	can be replaced for the given sentence.
A line at which the earth and the sky sometimes.  1. Ambrosia 2. Horizon 3. Hell 4. Paradise  Correct Answer:  • Horizon  6) DIRECTIONS: Find the word which of the art of cultivating and managing gas	can be replaced for the given sentence.

Correct Answer :-
Horticulture
7) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'the lion's share' in the sentence given below?
Reputable charities spend $\underline{\text{the lion's share}}$ of donations on aid and a tiny fraction on administration.
1. the smallest part or least of something
2. None of the above
3. the portion reserved for animals and birds
4. the largest part or most of something
Correct Answer :-
the largest part or most of something
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.  1. None of the above
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.  1. None of the above  2. a very important or significant day
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.  1. None of the above 2. a very important or significant day 3. a day full of disappointments
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.  1. None of the above 2. a very important or significant day 3. a day full of disappointments 4. a day full of violence and bloodshed
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.  1. None of the above 2. a very important or significant day 3. a day full of disappointments 4. a day full of violence and bloodshed  Correct Answer:-
8) DIRECTIONS: A sentence with an underlined idiomatic expression is given. What is the meaning of the idiomatic expression 'a red-letter day' in the sentence given below?  The day I first set foot in America was a red-letter day for me.  1. None of the above 2. a very important or significant day 3. a day full of disappointments 4. a day full of violence and bloodshed  Correct Answer:-

4. Architecture

1. dark

2. splendid	
3. confined	
4. narrow	
Correct Answer :-	
• splendid	
	with an underlined word is given below. Find the highlighted word from the given options.
I certainly hope to gain a little	e <u>wisdom</u> as I grow older.
1. height	
2. intelligence	
3. stupidity	
4. stature	
Correct Answer :-	
<ul><li>stupidity</li></ul>	
	with an underlined word is given below. Find the highlighted word from the given options.
word which is opposite to the	
word which is opposite to the <a href="Sow">Sow</a> the seeds in pots.	
word which is opposite to the  Sow the seeds in pots.  1. Soak	
word which is opposite to the  Sow the seeds in pots.  1. Soak  2. Reap	
word which is opposite to the  Sow the seeds in pots.  1. Soak  2. Reap  3. Dip	
word which is opposite to the  Sow the seeds in pots.  1. Soak  2. Reap  3. Dip  4. Burry	
word which is opposite to the  Sow the seeds in pots.  1. Soak  2. Reap  3. Dip  4. Burry  Correct Answer:-  • Reap  12) DIRECTIONS: In the given	
word which is opposite to the  Sow the seeds in pots.  1. Soak  2. Reap  3. Dip  4. Burry  Correct Answer:-  • Reap  12) DIRECTIONS: In the given part of the sentence has an er i.e. 'No error'.	highlighted word from the given options.  Sentence there might be an error. Find out which

2. (b)	
3. (d)	
4. (c)	
Correct Answer :-	
• (c)	
_	ven sentence there might be an error. Find out which n error. If there is no error, mark your answer as (d)
She is (a)/ the cleverer (b)	)/ of the two sisters. (c)/ No Error (d)
1. (a)	
2. (b)	
3. (d)	
4. (c)	
Correct Answer :-	401
• (d)	
	e blank with the correct Preposition.
Fighter planes fly a	a very great speed.
1. into	
2. at	
3. below	
4. of	
Correct Answer :-	
• at	
15) DIRECTIONS: Fill in the	blank with the correct Preposition.
The mouse looked	_ the cheese greedily.
1. from	
2. with	

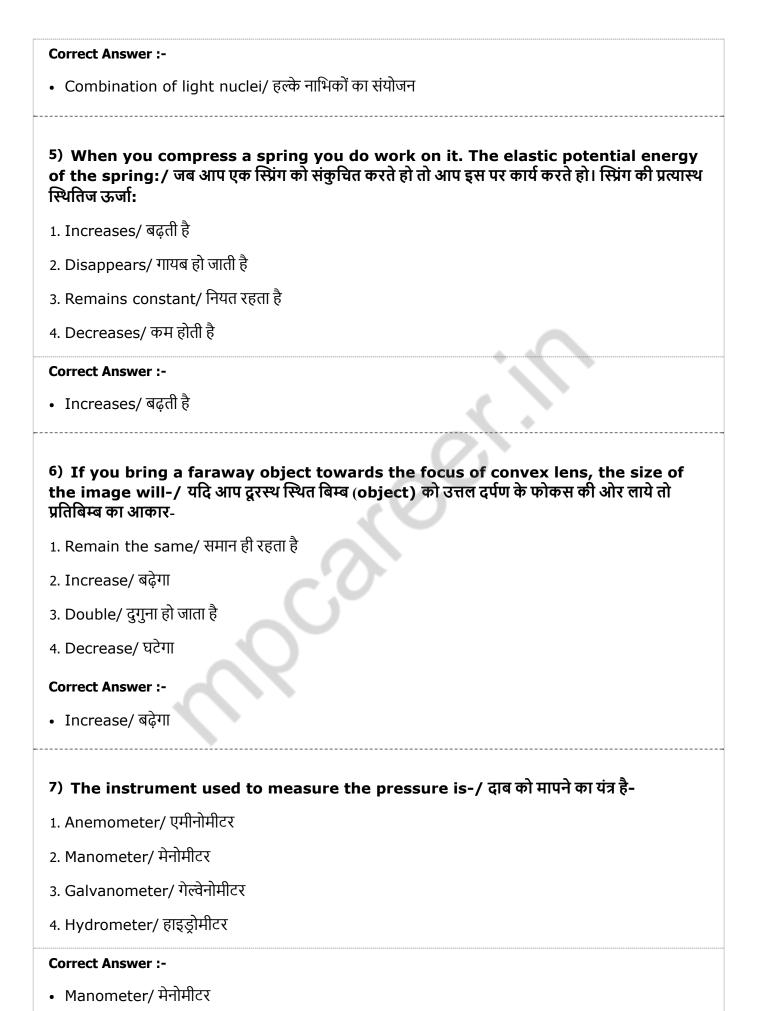
3. at	
4. of	
Correct Answer :-	
• at	
16) DIRECTIONS: Fill in the blank with the c	
divisions.	
1. An	
2. The	
3. No article required	
4. A	
Correct Answer :-	
• The	
17) DIRECTIONS: Fill in the blank with the o	orrect article.
He will finish the work in fortnight	: <b>.</b>
1. No article required	
2. the	
3. an	
4. a	
Correct Answer :-	
• a	
18) DIRECTIONS: Out of the given four option to fill in the blank given in the sentence.	ons, choose the correct conjunction
her confidence, Cindy was uncert	ain what to do next.
1. Because of	
2. Even	
3. While	

4. Despite	
Correct Answer :-	
• Despite	
19) DIRECTIONS: Out of the given fou sentences given below to make a mea	
He tries hard.	
He always fails.	
1. Because	
2. As	
3. Since	
4. Though	
Correct Answer :-	
Though	
20) DIRECTIONS: Out of the given opt fill in the blank.	ions, choose the most appropriate one to
I written to her but I didn's	get time.
1. cannot have	
2. should not	
3. should have	
4. should	
Correct Answer :-	
should have	
Topic:- General Science	
1) Which one of the following place is unli किस स्थान पर चक्रवात आने की सम्भावना नहीं होती	kely to be affected by a cyclone?/निम्नलिखित में से -
1. Manglore/ मेंगलुरू (मंगलोर)	

2. Chennai/ चेन्नई 3. Puri/ पुरी 4. Amritsar/ अमृतसर Correct Answer :- Amritsar/ अमृतसर 2) In terms of acidic strength, which one of the following is in the correct increasing order?/ अम्लीय शक्ति के संदर्भ में, कौन सा निम्न में से एक सही बढ़ते क्रम में है? 1. Water < Hydrochloric acid < Acetic acid/ जल < हाइड्रोक्लोरिक एसिड < एसिटिक एसिड 2. Water < Acetic acid < Hydrochloric acid/ जल < एसिटिक एसिड < हाइड्रोक्लोरिक एसिड 3. Hydrochloric acid < Water < Acetic acid/ हाइड्रोक्लोरिक एसिड < जल < एसिटिक एसिड 4. Acetic acid < Water < Hydrochloric acid/ एसिटिक एसिड < जल < हाइडोक्लोरिक एसिड Correct Answer :-• Water < Acetic acid < Hydrochloric acid/ जल < एसिटिक एसिड < हाइड्रोक्लोरिक एसिड 3) The Method of preserving food by adding salt is called-/ नमक द्वारा भोजन का संरक्षण कहलाता है-1. Salting/ लवणीकरण 2. Freezing/ शीतन 3. Dehydration/ निष्कासन 4. Canning/ केनिंग Correct Answer :-• Salting/ लवणीकरण

# 4) Sources of energy in the sun is:/ सूर्य की ऊर्जा का स्त्रोत है:

- 1. Combination of light nuclei/ हल्के नाभिकों का संयोजन
- 2. Breaking of heavy nuclei/ भारी नाभिकों का विखण्डन
- 3. Collision of atoms/ परमाणुओं की टक्कर
- 4. Excitation of atoms/ परमाणुओं का उत्तेजन





- 1. Ladakh/ लद्दाख में
- 2. Rann of Kutch/कच्छ के रण में
- 3. Thar desert/ थार मरूस्थल में
- 4. Garhwal mountains of Himalayas/ हिमालय के गढ़वाल पर्वत में

# **Correct Answer:-**

• Rann of Kutch/कच्छ के रण में

# 9) Proteins are formed in the-/ प्रोटीन का संश्लेषण होता है-

- 1. Ribosomes/ राइबोसोम में
- 2. Plastids/ प्लास्टिड में
- 3. Golgi complex/ गॉल्जीकॉय में
- 4. Mitochondria/ माइटोकॉन्ड्रिया में

# **Correct Answer:-**

• Ribosomes/ राइबोसोम में

# 10) Coal gas is a mixture of/कोयला गैस किसका मिश्रण है?

- 1.  $CO + N_2$
- 2.  $CO + H_2$
- 3.  $CH_4 + CO + H_2$
- 4.  $CH_4 + C2H_6$

### **Correct Answer:-**

• CH<sub>4</sub> + CO + H<sub>2</sub>

# 11) Velocity of sound in water is about-/ ध्वनि का पानी में वेग है-

- 1. 340 m/s/340 मी/से
- 2. 1500 m/s/ 1500 मी/से

3. 420 m/s/ 420 मी/से
4. 1000 m/s/ 1000 मी/से
Correct Answer :-
• 1500 m/s/ 1500 मी/से
12) How many dynes are equal to 1 Newton ?/ कितने डाईन 1 न्यूटन के बराबर है:
1. 10 <sup>6</sup>
2. 10 <sup>4</sup>
3. 10 <sup>5</sup>
4. 10 <sup>3</sup>
Correct Answer :-
• 10 <sup>5</sup>
13) Which of the following non-metals occurs as liquid?/निम्न अधातुओं में से कौन-सा तरल रूप में पाया जाता है?
1. Iodine/आयोडीन
2. Carbon/कार्बन
3. Bromine/ब्रोमीन
4. Sulphur/सल्फर
Correct Answer :-
• Bromine/ब्रोमीन
14) Which of the following is good conductor of heat?/निम्न में से कौन सा उष्मा का अच्छा सुचालक है?
1. Iodine/आयोडिन
2. Bromine/ब्रोमिन
3. Mercury/पारा
4. Chlorine/क्लोरीन
Correct Answer :-

• Mercury/पारा	
15) Which of the following reacts violently with steam?/निम्नलिखित में से कौन-सा भाप से बलपूर्वक प्रतिक्रिया करता है?	
1. Iron/आयरन	

- 2. Magnesium/मैगनीशियम
- 3. None of the above/इनमें से कोई नहीं
- 4. Zinc/जिंक

# **Correct Answer:-**

• Magnesium/मैगनीशियम

# 16) Which of the following organs produces bile?/ निम्न में से कौन-सा अंग पीत्त रस उत्पन करता है?

- 1. Liver/ यकृत
- 2. Pancreas/ अग्नाशय
- 3. Gallbladder/गॉलब्लेडर
- 4. Gastric gland/ जठर ग्रन्थि

# **Correct Answer:-**

Liver/ यकृत

# 17) The stainless steel is an alloy of-/स्टेनलेस स्टील किसका एक मिश्र धातु है-

- 1. Iron and chromium/आयरन और क्रोमियम
- 2. Iron and nickel/आयरन और निकल
- 3. Iron, nickel and chromium/आयरन, निकिल और क्रोमियम
- 4. Nickel and chromium/निकिल और क्रोमियम

### **Correct Answer:-**

• Iron, nickel and chromium/आयरन, निकिल और क्रोमियम

# 18) The opening of urinary bladder is known as-/ मूत्राशय के खुलेद्वार को कहते है:

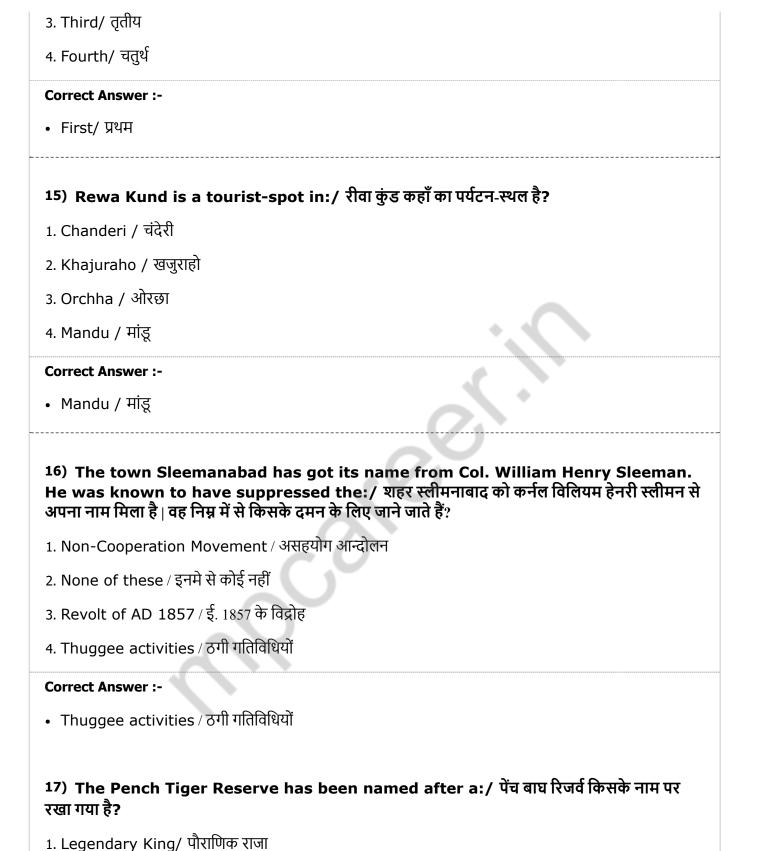
1. Nephridia/ नेफ्रिडिया
2. Ureter/मूत्रवाहिनी
3. Urethra/ मूत्रमार्ग
4. Nephron/ नेफ्रॉन
Correct Answer :-
• Urethra/ मूत्रमार्ग
19) Lizards, frog, hen all are-/ छिपकली, मेंढक, मुर्गी सभी है-
1. Oviparous/ अण्डप्रजक
2. None of these/ इनमें से कोई नहीं
3. Viviparous/ शिशुप्रजक
4. Hermaphrodite/ उभयलिंगी
Correct Answer :-
• Oviparous/ अण्डप्रजक
20) CO <sub>2</sub> gas is found in which of the following pairs of the planet:/ निम्न में से ग्रहों के किस युग्म पर CO <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:
किस युग्म पर CO <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:
किस युग्म पर co <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:  1. Earth and Mercury/पृथ्वी एवं बुध
किस युग्म पर co <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:  1. Earth and Mercury/पृथ्वी एवं बुध  2. Mercury and Saturn/बुध एवं शनि
किस युग्म पर CO <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:  1. Earth and Mercury/पृथ्वी एवं बुध  2. Mercury and Saturn/बुध एवं शनि  3. Venus and Mars/शुक्र एवं मंगल
किस युग्म पर CO <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:  1. Earth and Mercury/पृथ्वी एवं बुध  2. Mercury and Saturn/बुध एवं शनि  3. Venus and Mars/शुक्र एवं मंगल  4. Venus and Saturn/शुक्र एवं शनि
किस युग्म पर co <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:  1. Earth and Mercury/पृथ्वी एवं बुध  2. Mercury and Saturn/बुध एवं शनि  3. Venus and Mars/शुक्र एवं मंगल  4. Venus and Saturn/शुक्र एवं शनि  Correct Answer:-
किस युग्म पर co <sub>2</sub> गैस पाई जाती है:  1. Earth and Mercury/पृथ्वी एवं बुध  2. Mercury and Saturn/बुध एवं शनि  3. Venus and Mars/शुक्र एवं मंगल  4. Venus and Saturn/शुक्र एवं शनि  Correct Answer:-

2. Shipra/ क्षिप्रा
3. Tapti/ ताप्ती
4. Tawa/ तवा
Correct Answer :-
• Shipra/ क्षिप्रा
2) How many days does the Fair of Math Ghoghara go on for?/ मैथ घोघरा का मेला कितने दिन चलता हैं?
1. 15
2. 13
3. 14
4. 16
Correct Answer :-
• 15
3) Panchmarhi is situated on the mountain-ranges of:/पंचमढ़ी निम्न में से कौन-से पर्वत श्रंखलाओ में स्थित है?
1. Vindhyas / विंध्य
2. Aravallis / अरवल्ली
3. Satpura / सतपुड़ा
4. Malwa / मालवा
Correct Answer :-
• Satpura / सतपुड़ा
4) Narendra Krishna Karmakar is a renowned:/नरेंद्र कृष्णा कर्मकार एक प्रसिद्ध थे।
1. Gymnastics Coach/कसरत कोच
2. Archaeologist/पुरातत्त्वज्ञ
3. Archer/धनुराशि
4. Mathematician/गणितज्ञ

Correct Answer :-
• Mathematician/गणितज्ञ
5) In which year was Kanha declared a Tiger Reserve?/ कान्हा को किस वर्ष में टाइगर रिजर्व घोषित किया गया था?
1. 1973
2. 1965
3. 1968
4. 1972
Correct Answer :-
• 1973
6) In which year did the Bhopal Gas Tragedy occur?/ भोपाल गैस त्रासदी कौन- से वर्ष में हुआ था?
1. 1973
2. 1981
3. 1978
4. 1984
Correct Answer :-
• 1984
7) In which of the following district is the Lanji Fort located? / लांजी का किला निम्न में से किस जिले में स्थित है?
1. Katni / कटनी
2. Neemuch / नीमच
3. Balaghat / बालाघाट
4. Mandsaur / मंदसौर
Correct Answer :-
• Balaghat / बालाघाट

8) Bhopal became the capital of Madhya Pradesh in:/ भोपाल मध्य प्रदेश की राजधानी कब बनी?
1. 1956
2. 1962
3. 1947
4. 1986
Correct Answer :-
• 1956
9) At which place of Madhya Pradesh is the famous cultural event 'Kalidasa Samaroh' organized?/ प्रसिद्ध सांस्कृतिक कार्यक्रम 'कालिदास समारोह' मध्यप्रदेश में कहाँ आयोजित किया जाता है?
1. Indore/ इंदौर
2. Bhopal/ भोपाल
3. Gwalior/ ग्वालियर
4. Ujjain/ उर्ज्जैन
Correct Answer :-
• Ujjain/ उर्ज्जैन
10) At which place of Madhya Pradesh is the 'Indira Gandhi Rashtriya Manav Sangrahalaya' located?/ 'इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मानव संग्रालय' मध्य प्रदेश के किस जगह पर स्थित है?
1. Jabalpur/ जबलपुर
2. Indore/ इंदौर
3. Bhopal/ भोपाल
4. Ujjain/ उर्ज्जैन
Correct Answer :-
• Bhopal/ भोपाल
11) Who is the first person to recite the Indian National Anthem at Mount Everest?/माउंट एवरेस्ट पर भारतीय राष्ट्रीय गान का पाठ करने वाला पहला व्यक्ति कौन है?

1. J. S. Verma/जे. एस. वर्मा		
2. Wajid Khan/वाजिद खान		
3. Ratnesh Pandey/रत्नेश पांडे		
4. Ramesh Chandra Lahoti/रमेश चंद्र लाहोटी		
Correct Answer :-		
• Ratnesh Pandey/रत्नेश पांडे		
12) Which of the following dialects is not native to Madhya Pradesh?/ निम्न में से कौन- सी बोली मध्य प्रदेश की मूल बोली नहीं है?		
1. Korku/ कोरकू		
2. Brijbhasa/ बृजभाषा		
3. Goundi/ गोँडी		
4. Maithili/ मैथिली		
Correct Answer :-		
• Maithili/ मैथिली		
13) Which of the following states was formed in 2000 after getting separated from Madhya Pradesh?/मध्य प्रदेश से अलग होने के बाद सन 2000 में निम्न में से किस राज्य का गठन हुआ था?		
1. Chhattisgarh/छत्तीसगढ़		
2. Gujarat/गुजरात		
3. Gujarat/गुजरात		
4. Rajasthan/राजस्थान		
Correct Answer :-		
• Chhattisgarh/छत्तीसगढ़		
14) Which phase of the Deendayal Antyodaya Rasoi Yojana has been launched recently?/ दीनदयाल अंत्योदय रसोइ योजना का कौन- सा चरण हाल ही में शुरू किया गया है?		
1. First/ प्रथम		
2. Second/ द्वितीय		



2. Mountain/ पर्वत

3. God/ परमेश्वर

4. River/ नदी

Correct Answer :-		
• River/ नदी		
18) The most recently formed district of Madhya Pradesh is:/ मध्य प्रदेश का सबसे हाल ही में बना जिला कौन-सा है?		
1. Singrauli / सिंगरौली		
2. Burhanpur / बुरहानपुर		
3. Agar Malwa / अगर मालवा		
4. Alirajpur / अलीराजपुर		
Correct Answer :-		
• Agar Malwa / अगर मालवा		
19) The state bird of Madhya Pradesh is:/ मध्य प्रदेश का राज्य पक्षी कौन-सा है?		
1. Pigeon/ कबूतर		
2. Eagle/ गस्ड		
3. Vulture/ गिद्ध		
4. Dudhraj/ दूधराज		
Correct Answer :-		
• Dudhraj/ दूधराज		
20) Devi Ahilyabai Holkar International Airport is the busiest airport in the states of Madhya Pradesh and - / देवी अहिल्याबाई होल्कर अंतराष्ट्रीय हवाई अड्डा मध्यप्रदेश एवं राज्य का सबसे व्यस्ततम हवाई अड्डा है।		
1. Gujarat/ गुजरात		
2. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं		
3. Uttar Pradesh / उल्ल प्रदेश		
4. Chhattisgarh / छत्तीसगढ़		
Correct Answer :-		
• Chhattisgarh / छत्तीसगढ़		

Topic:- General Hindi
4) ( <del>1) (1)</del> <del>1) (1)</del>
1) 'फुनगी' शब्द है :
1. संकर
2. तत्सम
3. तद्भव
4. देशज
Correct Answer :-
• देशज
2) 'मैं रोया परदेस में भीगा माँ का प्यार, दुख ने दुख से बात की बिन चिठ्ठी बिन तार'– पंक्ति में है :
1. अन्योक्ति अलंकार
2. सहोक्ति अलंकार
3. वक्रोक्ति अलंकार
4. अतिशयोक्ति अलंकार
Correct Answer :-
• अतिशयोक्ति अलंकार
3) 'Assent' का हिंदी पारिभाषिक शब्द है :
1. अनुमति
2. कर निर्धारण
3. संपत्ति
4. संस्तुति
Correct Answer :-
• अनुमति
4) 'काग़ज़ काला करना' मुहावरे का आशय है :
1. लंबी लिखा-पढ़ी करना

2. काग़ज़ी कार्रवाई करना
3. बेकार की बातें लिखना
4. उक्त सभी
Correct Answer :-
• बेकार की बातें लिखना
5) 'मार्कण्डेय' शब्द में प्रत्यय है :
1. डेय
2. य
3. एय
4. कण्डेय
Correct Answer :-
• एय
6) 'रीवा' जिले में बोली जाने वाली प्रमुख बोली है :
1. निमाड़ी
2. बुंदेली
3. बघेली
4. मालवी
Correct Answer :-
• बघेली
7) 'थोड़ाबहुत' पद में समास है :
1. अव्ययीभाव
2. द्विगु
3. कर्मधारय
4. द्वंद्व
Correct Answer :-

•
8) 'रमेश वहाँ अपराह्न में पहुँचा'– वाक्य है :
1. निषेधपरक संरचना
2. विनम्रतासूचक संरचना
3. कालबोधक संरचना
4. विधिसूचक संरचना
Correct Answer :-
• कालबोधक संरचना
9) 'तुम पर कभी आँच न आए'– वाक्य है :
1. आज्ञासूचक वाक्य
2. इच्छासूचक वाक्य
3. विधानवाचक वाक्य
4. संकेतार्थक वाक्य
Correct Answer :-
• इच्छासूचक वाक्य
10) 'घालक' का विलोम शब्द है :
1. पालक
2. सविशेष
3. भारक
4. संपृक्त
Correct Answer :-
<ul> <li>पालक</li> </ul>
11) 'लक्ष' शब्द का अर्थ नहीं है :
1. प्रारब्ध

2. निशान
3. सौ हजार
4. मोती
Correct Answer :-
• प्रारब्ध
12) 'रात' शब्द का पर्यायवाची है :
1. त्रियामा
2. रजनी
3. शर्वरी
4. उक्त सभी
Correct Answer :-
• उक्त सभी
13) 'नायक' में संधि है :
1. अयादि स्वर संधि
2. वृद्धि स्वर संधि
3. व्यंजन संधि
4. विसर्ग संधि
Correct Answer :-
• अयादि स्वर संधि
14) मध्यप्रदेश से प्रकाशित साहित्यिक पत्रिका है :
1. हिंदुस्तानी
2. समाज कल्याण
<ol> <li>तमाज करवाण</li> <li>प्रेरणा</li> </ol>
४. समकालीन सरोकार
Correct Answer :-

• प्रेरणा
15) जयशंकर 'प्रसाद' का उपन्यास है
1. कंकाल
2. वितस्ता की लहरें
3. दीपदान
4. जयद्रथवध
Correct Answer :-
• कंकाल
16) ऑस्ट्रिक भाषा परिवार की बोली है :
1. भीली
2. निमाड़ी
3. गोंडी
4. कोरकू
Correct Answer :-
• कोरकू
17) निम्नलिखित में विलोम शब्द-युग्म नहीं है :
1. करुणा-क्रोध
2. सदय-निर्दय
3. अवसन्न-उदास 4. विजय-पराभव
Correct Answer :-
• अवसन्न-उदास
18) निम्नलिखित में शुद्ध वाक्य है :
1. उसे उत्तीर्ण होने की आशंका है।

2. जैसा करोगे उसी प्रकार भरोगे।
3. उसके पास केवल सौ रुपये हैं।
4. प्रातःकाल के समय टहलना स्वास्थ्यप्रद है।
Correct Answer :-
• उसके पास केवल सौ रुपये हैं। 
19) निम्नलिखित में शुद्ध शब्द है :
1. महत्वाकांछा
2. महात्म
3. मुहुर्त
4. माहात्म्य
Correct Answer :-
• माहात्म्य
20) निम्नलिखित में समोच्चरित भिन्नार्थक शब्द-युग्म नहीं है :
1. जैसे-तैसे
1. जेस-तेस 2. दीठ-ढीठ
2. दीठ-ढीठ
2. दीठ-ढीठ 3. दारु-दारू
<ol> <li>दीठ-ढीठ</li> <li>दारु-दारू</li> <li>नीरद-नीरज</li> </ol>
2. दीठ-ढीठ 3. दारु-दारू 4. नीरद-नीरज Correct Answer :-
2. दीठ-ढीठ 3. दारु-दारू 4. नीरद-नीरज Correct Answer :-
2. दीठ-ढीठ 3. दारु-दारू 4. नीरद-नीरज Correct Answer :- • जैसे-तैसे
2. दीठ-ढीठ 3. दारु-दारू 4. नीरद-नीरज Correct Answer :- • जैसे-तैसे Topic:- General Maths  1) DIRECTIONS: Find the wrong term in the given number series:/निर्देश: दी हुई
2. दीठ-ढीठ 3. दारु-दारू 4. नीरद-नीरज  Correct Answer :- • जैसे-तैसे  Topic:- General Maths  1) DIRECTIONS: Find the wrong term in the given number series:/निर्देश: दी हुई संख्या श्रेणी में गलत पद ज्ञात करें।

3.63

4.12

### **Correct Answer:-**

• 1704

- 2) The speed of a boat in still water is 4 kmph while its speed against the stream is 2 kmph. What is the speed of the stream?/धारा के विपरीत एक नाव की गति 2 किमी/घण्टा है तथा शान्त जल में इसकी गति 4 किमी/घण्टा है। धारा की गति क्या है?
- 1. None of these/इनमें में से कोई नहीं
- 2. 3 kmph/3 किमी/घण्टा
- 3. 2.5 kmph/2.5 किमी/घण्टा
- 4. 3.5 kmph/3.5 किमी/घण्टा

### **Correct Answer:-**

- None of these/इनमें में से कोई नहीं
- 3)  $\frac{2}{16}$  If  $\frac{2}{3}$  of A = 75% of B = 0.6 of C, then A: B : C is:/यदि A का  $\frac{2}{3}$  = B का 75% = C का 0.6 हो तो A: B : C होगा।

1. 9: 8: 10

2. 4: 5:9

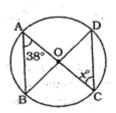
3. 2 : 3 : 5

4.3:7:5

# **Correct Answer:-**

• 9: 8: 10

4) In the given figure O is the centre of the circle. If ∠BAC = 38°, then ∠OCD is:/ दिए गए चित्र में O वृत्त का केन्द्र है। यदि ∠BAC = 38°, तो ∠OCD का मान है:



1. 52°
--------

2. 38°

# **Correct Answer:-**

• 38°

5) A and B can complete a job in 10 days and 15 days respectively. In what time A and B together can complete the work?/A किसी काम को 10 दिनों में तथा B उसे 15 दिनों में अलग-अलग समाप्त कर सकते हैं। वे दोनों एक साथ उस काम को कितने दिनों में समाप्त करेंगे?

- 1. 4
- 2. 6
- 3. 2
- 4. 10

# **Correct Answer:-**

• 6

6) The roots of the quadratic equation 144x² –16=9 are:/द्विघात समीकरण 144x² –16=9 के मूल है:

$$\frac{4}{11} + \frac{4}{13} - \frac{4}{13}$$

$$2. + \frac{8}{13}, -\frac{8}{13}$$

$$3. + \frac{5}{12}, -\frac{5}{12}$$

$$+\frac{5}{4}, -\frac{5}{4}$$

# **Correct Answer:-**

$$+\frac{5}{12}, -\frac{5}{12}$$

7) P and Q can complete a job in 12 days working together. If P alone can complete it in 20 days, in how many days can Q alone complete it?/P और Q एक

साथ काम करते हुए किसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते है। यदि P अकेले इस कार्य को 20 दिन में पूरा करता है तो Q अकेले उसी काम को कितने दिनों में पूरा करेगा? 1.20 2.32 3.30 4. 24 **Correct Answer:-**• 30 8) The radius of a circle is 13 cm and the length of one of its chords is 10 cm. Find the distance of chord from the centre./ एक वृत्त की त्रिज्या 13 सेमी तथा इसकी एक जीवा की लम्बाई 10 सेमी है। उस जीवा की केन्द्र से दूरी ज्ञात कीजिए। 1. 10 cm/10 सेमी 2. 12 cm/12 सेमी 3. 8 cm/8 सेमी 4. 9 cm/9 सेमी **Correct Answer:-**• 12 cm/12 सेमी 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?  $15\frac{13}{16} = ? + 12\frac{3}{10} = 2\frac{3}{5}$ 1. 2580 2. 2680 3. 27<sup>80</sup> **Correct Answer:-**

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?		
2, 5, 10, 17, 26,?		
1. 36		
2. 47		
3. 49		
4. 37		
Correct Answer :-		
• 37		
11) A person covers a certain distance at the speed of 60 kmph and returns to the starting point at a speed of 40 kmph. Find the average speed (in km/hour) of the person for the whole journey./एक व्यक्ति एक निश्चित दूरी 60 किमी/घण्टा की गति से तय करता है और वापस आरम्भिक बिन्दु पर 40 किमी/घण्टा की गति से लौटता है। कुल यात्रा के लिए व्यक्ति की औसत गति (किमी/घंटा में) ज्ञात करें।		
1. 50		
2. 48		
3. 42.5		
4. 45		
Correct Answer :-		
• 48		
12) A sum of money becomes $\frac{7}{5}$ of itself in 8 years at certain rate of interest.		
Find the rate of interest./एक निश्चित ब्याज दर पर कोई राशि 8 वर्षों में मूलधन का <sup>5</sup> हो जाती है। ब्याज की दर ज्ञात कीजिए		
$1.\frac{1}{20}$ / <sub>0</sub>		
2. 8%		
3. 5%		
4. 12%		
Correct Answer :-		

**Correct Answer:-**

13) Average of 11 numbers is 36, whereas average of 9 numbers of them is 34. If the remaining two numbers are in the ratio 2:3 respectively, then find the value of the smallest number (between remaining two numbers):/ 11 संख्याओं का औसत 36 है, जबिक उनमें से 9 संख्याओं का औसत 34 है। यदि शेष दो संख्याओं का अनुपात क्रमशः 2:3 हो, तो छोटी संख्या का (शेष दो संख्याओं के बीच) मान बताइए:		
1. 36		
2. 54		
3. 45		
4. 48		
Correct Answer :-		
• 36		
14) One year ago, the ratio between Sameer's and Ashok's age was 4:3 respectively. One year hence the ratio of their ages will be 5:4 respectively. What is the sum of their present ages in years?/ एक वर्ष पूर्व, समीर एवं अशोक की आयु का अनुपात क्रमशः 4:3 था। एक वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात क्रमशः 5:4 होगा। वर्तमान में दोनों की आयु का योग (वर्ष में) क्या है?  1. 14 2. 18 3. 20 4. 16		
Correct Answer :-		
• 16		
15) Which of the following number is prime?/निम्न में से कौन सी संख्या अभाज्य है:		
1. 59		
2. 363		
<b>3.</b> 343		
<b>4.</b> 183		

16) A father increases pocket money of his son after increase, find his pocket money before inc 20% की वृद्धि करता है। यदि वृद्धि के बाद पुत्र को रूपए 300 मि करें।:  1. Rs.200 2. Rs.230 3. Rs.240	crease:/एक पिता अपने पुत्र के जेब खर्च में	
4. Rs.250		
Correct Answer :-		
• Rs.250		
17) On decrease in the rate of sugar by 10%, 500 gm more sugar can be bought in Rs.14. Find the new rate per $kg$ (in Rs.) of sugar./चीनी के भाव में 10% की कमी हो जाने से रु.14 में 500 ग्राम अधिक चीनी खरीदी जा सकती है। चीनी का नया मूल्य प्रति किग्रा (रु. में) ज्ञात करें।		
1. 2.8		
2. 4		
3. 2.9		
4. 3		
Correct Answer :-		
• 2.8		
18) The LCM of two numbers is 14 times their HCF. The sum of LCM and HCF is 600. If one of the number is 80, then the other is:/दो संख्याओं का ल.स. उनके म.स. का 14 गुना है। ल.स. और म.स. का योग 600 है। यदि एक संख्या 80 है, तो दूसरी संख्या है:		
1. 280		
2. 65		
3. 25		
4. 45		
Correct Answer :-		

19)	Find the sn	nallest of the	following 1	fractions./	निम्नलिखित	भिन्नों में से स	बसे छोटी	भिन्न
ज्ञात	। करें।							

90 1. 83

47

2. 25

485

3. <del>381</del>

4.  $\frac{213}{120}$ 

# **Correct Answer:-**

90

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

78

1. 41

90

2. 83

3. 25

4.  $\frac{213}{120}$ 

# **Correct Answer:-**

78

41