

दक्षिणपूर्व मध्य रेलवे, बिलासपुरमंडल
South East Central Railway, Bilaspur Division
अनुकम्पा के आधारपरनियुक्ति के लिए लिखितपरीक्षा- 10 वी स्तर
Written test for appointment on compassionate ground-10th Level
दिनांक: 10.05.2022 / Date: 10.05.2022

समय/Time: 03:00 hrs.

कुलमार्क/ Total Marks: 85

भाग-ए/ PART - A (15 Marks) English
To be answered in English only
(5x1 = 5 Marks)

Q. 1 : Choose the correct answer

i) I him yesterday.

- (a) did not meet (b) did not met (c) have not met (d) have not meet

ii) The Doctor saw me in the afternoon was a middle aged person

- (a) Who (b) Whom (c) Which (d) When

iii) The bird is the nest.

- (a) at (b) on (c) in (d) upon

iv) How much did it to reach Mumbai by car.

- (a) Charge (b) Price (c) Cost (d) Estimate

v) He applied for and was legal aid by the labour ministry.

- (a) Offered (b) Granted (c) Allowed (d) Awarded

(5x1 = 5 Marks)

Q. 2 : Answer the following questions

i) Choose the correct spelling.

- (a) Servent (b) Sarvent (c) Servant (d) Sarvant

ii) Pick the correct synonym of **BRIEF**

- (a) Limited (b) Small (c) Little (d) Short

iii) Pick the correct Synonyms of **ALERT**.

- (a) Energetic (b) Observant (c) Intelligent (d) Watchful

iv) Pick the correct antonym of **enormous**.

- (a) soft (b) average (c) tiny (d) weak

v) Pick the correct antonym of artificial.

- (a) red (b) natural (c) truthful (d) solid

(5x1 = 5 Marks)

Q. 3 Fill in the blanks with appropriate article. (a, an, the)

- i) old man wanted to see you in the morning.
 ii) He was late by..... hour for the meeting.
 iii) Ram's father is Principal of our college.
 iv) Earth is round.
 v) Reading is Good habit.

प्रश्न 4 : सही विकल्प चुनें।

(15x2 = 30Marks)

Q. 4 : Choose the correct option.

i) सौर मंडल के सबसे गर्म ग्रह इनमें से कौन है?

- अ) बुध ब) शुक्र स) मंगल द) बृहस्पति

The hottest planet in the solar system?

- (a) Mercury (b) Venus (c) Mars (d) Jupiter

ii) बोंधवगढ़ और पन्ना राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है?

- अ) मध्यप्रदेश ब) छत्तीसगढ़ स) उत्तर प्रदेश द) राजस्थान

Where is Bandhavgarh and Panna National park located?

- (a) Madhya Pradesh (b) Chhattisgarh (c) Uttar Pradesh (d) Rajasthan

iii) रसिया की करेंसी क्या है?

- अ) पाउण्ड ब) डालर स) रूबल द) येन

Currency of Russia is?

- (a) Pound (b) Dollar (c) Ruble (d) Yen

iv) बिहु किस राज्य का परम्पारिक डान्स है?

- अ) अरुणाचल प्रदेश ब) आसाम स) सिक्किम द) त्रिपुरा

BIHU is the folk dance of ?

- (a) Arunachal Pradesh (b) Assam (c) Sikkim (d) Tripura

v) भारत का पूर्ण जैविक राज्य कौन है।

Fully organic state of India?

- (a) Meghalaya (b) Nagaland (c) Sikkim (d) Manipur

vi) भारत का राष्ट्रीय फूल कौन सा है?

- अ) गुलाब ब) सूरजमुखी स) कमल द) गेंदा

Which is the national flower of India?

- (a) Rose (b) Sunflower (c) Lotus (d) Marigold

vii) पासा की आकृति है?

- अ) आयताकार ब) वृत्ताकार स) वर्गाकार द) अण्डाकार

Shape of dice is

- (a) Cuboid (b) Rectangle (c) Cube (d) Square

viii) निम्नलिखित में से किसे झीलों का शहर के नाम से जाना जाता है?

- अ) जयपुर ब) उदयपुर स) कानपुर द) जोधपुर

Which city is known as "CITY OF LAKES"?

- (a) Jaipur (b) Udaipur (c) Kanpur (d) Jodhpur

ix) तिरुवनन्तपुरम निम्न में से किस राज्य की राजधानी है?

- अ) तमिलनाडू ब) केरल स) कर्नाटक द) तेलंगाना

Thiruvananthapuram is the capital of which state?

- (a) Tamilnadu (b) Kerala (c) Karnataka (d) Telangana

x) गेटवे ऑफ इंडिया निम्न में से किस शहर में स्थित है?

- अ) नई दिल्ली ब) चेन्नई स) मुंबई द) कोलकाता

Gateway of India is located at

- (a) New Delhi (b) Chennai (c) Mumbai (d) Kolkatta

xi) अधिकतर कीड़े सांस किससे लेते हैं?

- अ) त्वचा द्वारा ब) गलफड़ द्वारा स) फेफड़े की मदद से द) एक श्वसन प्रणाली द्वारा

How do most insects respire?

- (a) Through skin (b) Through gills (c) With the help of lungs (d) through a tracheal system

xii) राष्ट्रगान "जन गण मन" किसने लिखा है?

- अ) महात्मा गांधी ब) रविन्द्रनाथ टैगोर स) जवाहर लाल नेहरू द) बंकिमचंद चटर्जी

Who wrote the National Anthem – JANA GANA MANA?

- (a) Kalidasa (b) Bankim Chandra Chatterjee (c) Kabir Das (d) Rabindranath Tagore

xiii) माउन्ट एवरेस्ट चढने वाली भारत की प्रथम महिला पर्वतारोही कौन है?

- अ) अंशु जैमसेनपा ब) बछेन्द्री पाल स) सानिया मिर्जा द) पी. टी. उषा

Who was the first Indian Woman to climb Mount Everest?

- (a) Anshu Jamsenpa (b) Bachendri Pal (c) Sania Mirza (d) P.T.Usha

xiv) संयुक्त राज्य अमेरिका के प्रथम राष्ट्रपति कौन थे?

- अ) जॉन एडम्स ब) थॉमस जेफरसन स) जॉर्ज वाशिंगटन द) जेम्स माडीसॉन

Who was the first President of United States?

- (a) John Adams (b) Thomas Jefferson (c) George Washington (d) James Madison

xv) नींबू में पाये जाने वाले अम्ल का नाम है?

- अ) लैक्टिक अम्ल ब) साइट्रिक अम्ल स) फार्मिक अम्ल द) टार्टरिक अम्ल

Name of Acid found in lemons?

- (a) Lactic Acid (b) Citric Acid (c) Formic Acid (d) Tartaric Acid

सामान्य गणित / General Mathematics

प्रश्न 5 : क्रम से हल

Q. 5 : Solve stepwise.

(5x5 = 25 Marks)

i) दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्तक संख्या क्रमशः 18 और 1782 है। एक संख्या 162 है तो दुसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

Highest Common Factor and lowest common multiple of two numbers are 18 & 1782 respectively. One number is 162. Find the other

ii) दीर्घ भाग विधि द्वारा 53824 का वर्गमूल ज्ञात कीजिए ?

Find the square root of 53824 by long division method ?

iii) एक कपड़ा व्यापारी 280/- प्रति शर्ट की दर से 35 शर्ट क्रय किया और 308/- प्रति शर्ट की दर से विक्रय किया तो व्यापारी का प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए ?

A cloth merchant bought 35 shirts each at a price of Rs 280/-. He sold each of them for Rs 308/-. Find his Percentage Profit?

iv) दो स्टेशनों की बीच की दूरी 540 किमी. है, एक ट्रेन दोनो स्टेशनों की बीच की दूरी तय करने में 3 घण्टे का समय लेती है, तो ट्रेन की गति किमी./घण्टा एवं मी./से. में ज्ञात कीजिए ?

उत्तर
The distance between two stations is 540 KM. A train takes 3 hours to cover the distance. Calculate the speed of the train in Km/hr & m/s?

v) यदि एक संख्या का 40 प्रतिशत दुसरी संख्या के $2/3$ के बराबर है, तो पहली संख्या का दुसरी संख्या से अनुपात क्या है?

If 40% of a number is equal to $2/3^{\text{rd}}$ of another number. What is the ratio of 1^{st} number to the 2^{nd} number?

प्रश्न 6 : "मेरा शौक" पर निबंध लिखिए।

(1x10 = 10)

Q. 6 ; Write an essay on "MY HOBBY".

प्रश्न 7 : स्कूल फीस जमा करने के लिए रुपये भेजने हेतु अपने पिता को पत्र लिखिए।

Q. 7 Write a letter to your father to send money for payment of school fees. (1x5 = 5)
