RRC Scouts and Guides Exam for Grade C

## 1 of 41

Which of the following issues does not come under the purview of the functioning of the Human Rights Commission of a Country?

निम्निलिखित में से कौन से विषय किसी देश के मानव अधिकार आयोग के कार्य क्षेत्र के अन्तर्गत नहीं आ सकते-

- (a). 🖊 Racial Discrimination / प्रजाति भेद
- (b). 🖊 Treatment to Prisoners of War / युद्ध के कैदियों से व्यवहार
- (c). 🗱 Human Trafficking / मानव व्यवहार
- (d). 🗸 Climate change / जलवाय् परिवर्तन

### 2 of 41

Which of the following countries has conferred the honour of "Legion d' honneur" on Bharat Ratna Lata Mangeshkar?

निम्निलिखित में से किस देश ने भारत रत्न लतामंगेश्कर को लिजन द आनियर का सम्मान प्रदान किया है-

- (a). 💢 Germany / जर्मनी
- (b). 💢 Norway/ नार्वे
- (c). 🗱 UK/ यू0के0
- (d). ✓ France / फ्रांस

# 3 of 41

Expand the term NREGA

एन आर ई जी ए का पूर्ण रूप लिखें-

- (a). X National Rural Employment Guarantee Agency/ नेशनल रूरल एमप्लॉयमेंट गारंटी एजेंसी
- (b). National Rural Electrification Governing Agency/ नेशनल रूरल इलैक्ट्रीफिकेशन गवर्निंग एजेंसी
- (c). ✓ National Rural Employment Guarantee Act/ नेशनल रूरल एमप्लॉयमेंट गारंटी एक्ट
- (d). New Rural Employment Guarantee Agency / न्यू रूरल एमप्लॉयमेंट गारंटी एजेंसी

#### 4 of 41

Which one of the following is the objective of the flagship scheme 'Rashtriya Swasthya Bima Yojana (RSBY)?

फ्लैगशिप स्कीम 'राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीमा योजना' (आरएसबीवाई) का निम्नलिखित में से क्या प्रयोजन है-

- (a). X To provide life insurance cover to rural households/ ग्रामीण परिवारों को जीवन बीमा कवर उपलब्ध कराना।
- (b). X To provide health insurance cover to rural households / ग्रामीण परिवारों को स्वास्थ्य बीमा कवर उपलब्ध कराना
- (c). X To provide both life and health insurance covers to rural household / ग्रामीण परिवारों को जीवन बीमा और स्वास्थ्य बीमा कवर दोनों उपलब्ध कराना।
- (d). ✓ To provide life and health insurance covers only to people living below poverty line / केवल गरीबी रेखा के नीचे रहने वालों को जीवन बीमा और स्वास्थ्य बीमा कवर उपलब्ध कराना।

Which of the following terms is used in the game of Football?

निम्नलिखित में से कौन सा शब्द फ्टबाल के खेल में प्रयोग किया जाता है-

- (a). 💢 Caddy / कैडी
- (b). 💢 Cutback / कटबैक
- (c). 🔀 Mid-on / मिड ऑन
- (d). ✓ Love / लव

### 6 of 41

The product of 5% of a positive number and 2% of the same number is 211.6. What is half of that number?

एक धनात्मक संख्या के 5% और उसी संख्या के 2% का गुणनफल 211.6 है। उस संख्या का आधा क्या होगा?

- (a). ✓ 230 / 230
- (b). **×** 460 / 460
- (c). × 920 / 920
- (d). 🗱 115 / 115

# 7 of 41

A truck covers a distance of 256 Kms at the speed of 32 Km/hr. What is the average speed of a car which travels a distance of 160 Kms. more than the truck in the same time?

एक ट्रक 256 कि.मी. की दूरी 32 कि.मी./घंटे की गति से पूरा करता है. उस कार की औसत गति क्या होगी जो उतने ही समय में ट्रक से 160 कि.मी. अधिक दूरी तय करती है।

- (a). 🖊 46 Kms/hr / 46 कि.मी./घंटा
- (b). ✓ 52 Kms/hr / 52 कि.मी./घंटा
- (c). 🖊 49 Kms/hr / 49 कि.मी./घंटा
- (d). 🖊 64 Kms/hr / 64 कि.मी./घंटा

# 8 of 41

The area of a circle is equal to the area of a rectangle with perimeter equal to 35 meters and breadth equal to 5.5 meters. What is the area of the circle?

एक वृत का क्षेत्रफल उस आयत के क्षेत्रफल के समान है जिसका परिमाप 35 मीटर है और चौड़ाई 5.5 मीटर है। वृत्त का क्षेत्रफल क्या होगा?

- (a). 🔀 88 sq.mts. / 88 वर्ग मीटर
- (b). **×** 72 sq.mts. / 72 वर्ग मीटर
- (c). √ 66 sq.mts. / 66 वर्ग मीटर
- (d). 🔀 54 sq.mts. / 54 वर्ग मीटर

### 9 of 41

In how many different ways can the letters of the world "VIRTUAL" be arranged?

'VIRTUAL' शब्द के वर्णों को कितने विभिन्न प्रकार से रखा जा सकता है-

- (a). × 840 / 840
- (b). ✓ 5040 / 5040
- (c). × 2520 / 2520
- (d). **×** 1680 / 1680

# 10 of 41

In a test a candidate attempted only 15 questions and secured full marks in all of them. If he obtained 60% marks in the test and all the questions in the test carried equal marks, the number of questions in the test is:

किसी परीक्षा में उम्मीदवार ने केवल 15 प्रश्न किए और उन सभी में उसे पूरे अंक मिले। यदि उसे परीक्षा में 60% अंक मिले हों और परीक्षा में सभी प्रश्नों के अंक समान हैं तो परीक्षा में कुल प्रश्नों की संख्या कितनी थी-

- (a). 💢 20 / 20
- (b). ✓ 25 / 25
- (c). 💢 27 / 27
- (d). **3**0 / 30

# 11 of 41

The positions of how many digits in the number 523169 will remain unchanged if the numbers are written in ascending order? (from left to right)

यदि 523169 के अंकों को आरोही क्रम (बाएं से दाएं) में लिखा जाए तो कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेंगी।

- (a). 💢 One / एक
- (b). 🔀 Two / दो
- (c). 💢 Three / ਨੀਜ
- (d). **√** Four / चार

## 12 of 41

The mean age of combined group of men and women is 25 years. If the mean age of group of men is 26 and that of group of women is 21, then percentage of men and women in the group respectively is:

पुरूषों और महिलाओं के एक संयुक्त समूह की औसत आयु 25 वर्ष है। यदि पुरूषों के समूह की औसत

आयु 26 वर्ष हो और महिलाओं के समूह की औसत आयु 21 वर्ष हो तो पुरूषों और महिलाओं की समूह में प्रतिशतता क्या होगी?

- (a). \$\infty\$ 60, 40 / 60, 40
- (b). ✓ 80, 20 / 80, 20
- (c). × 30, 70 / 30, 70
- (d). × 50, 50 / 50, 50

# 13 of 41

A person moves along a circular path by a distance equal to half the circumference in a given time. The ratio of his average speed to his average velocity is:

एक व्यक्ति किसी दिए हुए समय में एक गोलाकार रास्ते पर परिधि के आधे के बराबर दूरी पर चलता है। उसकी औसत गति और औसत वेग का अनुपात क्या है?

- (a).  $\times$  0.5 / 0.5
- (b). **✓** 0.5 П/ 0.5П
- (c). **×** .75 / 0.75
- (d).  $\approx 1.0 / 1.0$

# 14 of 41

Consider the following: A. Every square is a rectangle. B. Every rectangle is a parallelogram. C. Every parallelogram is not necessarily a square Which of the following conclusions can be drawn on the basis of the above statements?

निम्निलिखित को ध्यान में रखें- (क) प्रत्येक वर्ग एक आयत है। (ख) प्रत्येक आयत एक समानांतर चतुर्भुज है। (ग) प्रत्येक समानांतर चतुर्भुज अनिवार्य रूप से एक वर्ग नहीं होता। उपर्युक्त कथनों के आधार पर निम्निलिखित में से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है-

- (a). 🗱 All parallelograms are either squares or rectangles. / सभी समानांतर चतुर्भुज या तो वर्ग होते हैं या आयत।
- (b). ✓ A non-parallelogram figure cannot be either a square or a rectangle / एक नॉन समानांतर चत्र्भ्ज आकार न तो वर्ग हो सकता है न ही आयत।
- (c). 🗱 All rectangles are either squares or parallelograms / सभी आयत या तो वर्ग होते हैं या समानांतर चतुर्भुज।
- (d). Squares and rectangles are the only parallelograms. / वर्ग और आयत केवल समानांतर चतुर्भुज होते हैं।

# 15 of 41

Which of the following is not true about computer files?

कंप्यूटर फाइल के बारे में निम्नलिखित में कौन सा सत्य नहीं है-

- (a). They are collection of data saved to a storage medium/ यह डेटा का कलेक्शन है जो किसी स्टोरेज मीडियम में सेव होता है।
- (b). 🖊 Every file has a filename / प्रत्येक फाइल का नाम होता है।
- (c). A file extension is established by the user to indicate the computer on which it was created / उपयोगकर्ता द्वारा एक फाइल एक्सटेंशन यह दर्शाने के लिए बनाया जाता है कि किस कंप्यूटर पर यह बनाई गई है।

(d). 🗸 All files contain data / सभी फाइलों में डेटा होता है।

# 16 of 41

Which one of the following states of India is surrounded by Bangladesh on three sides?

निम्नलिखित में से भारत का कौन सा राज्य तीन ओर से बंग्लादेश से घिरा ह्आ है-

- (a). 🗱 Mizoram / मिज़ोरम
- (b). 🖊 Meghalaya / मेघालय
- (c). **√** Tripura / त्रिपुरा
- (d). 💢 West Bengal / पश्चिम बंगाल

# 17 of 41

What happens to the water depth as the Tsunami waves approach the coast?

जब सुनामी लहरे समुद्रतल की ओर आती है तो पानी की गहराई में क्या होता है-

- (a). 💢 Decreases / कमी
- (b). ✓ Increases / वृद्धि
- (c). 🗶 Increases and decreases alternatively / बारी-2 वृद्धि और कमी होती है।
- (d). 💢 Neither increases nor decreases / न तो वृद्धि होती है न ही कमी।

### 18 of 41

Which one of the following lenses would you prefer to use while reading very small letters printed on a label?

किसी लेबल पर प्रिंट किए हुए बहुत छोटे अक्षरों को पढ़ने के लिए आप कौन सा लेंस ज्यादा पसंद करेंगे-

- (a). 🗱 Convex lens of large focal length / बड़ी फोक्ल लम्बाई वाला उत्तल लेंस।
- (b). 🖊 Concave lens of large focal length / बड़ी फोक्ल लम्बाई वाला अवतल लेंस।
- (c). ✓ Convex lens of small focal length / छोटी फोक्ल लम्बाई वाला उत्तल लेंस।
- (d). 🗱 Concave lens of small focal length / छोटी फोक्ल लम्बाई वाला अवतल लेंस।

#### 19 of 41

Consider the following observations relating to the reign of the Mughal Emperor Akbar: A. Akbar strengthened his control on the nobility and the army by introducing the mansabdari system. B. Under the mansabdari system, every officer was assigned a rank (mansab). C. The ranks were divided into three: Zat, sawar and chehra. Which of the above statements is/are correct?

मुगल शासक अकबर के शासनकाल की निम्निलिखित टिप्पणियों पर विचार करें- (क) अकबर ने मनसबदारी प्रथा शुरू करके कुलीनता और सेना पर अपना नियंत्रण मजबूत बनाया। (ख) मनसबदारी प्रथा में प्रत्येक अधिकारी को एक रेंक दे दिया गया था (मनसब)। (ग) रेंक को तीन भागों में बांटा गया- जाट, सवर और चेहरा उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन सही है।

(a). 💢 1 only / केवल क

- (b). 💢 2 only / केवल ख
- (c). ✓ 1 and 2 / क और ख
- (d). 💢 1 and 3 / क और ग

Which of the following ideas was/were shared by Raja Rammohun Roy and Rabindranath Tagore?

निम्नलिखित में से कौन सा/से विचार राजा राममोहन राय और रबिन्द्रनाथ टैगोर द्वारा सांझा किए गए-

- (a). 🔀 Internationalism / अंतर्राष्ट्रीयता
- (b). 🖊 Opposition to idol worship / मूर्ति पूजा का विरोध
- (c). Faith in rational and scientific approach / तर्कसंगत और वैज्ञानिक दृष्टिकोण में विश्वास
- (d). ✓ All of the above / ऊपर के सभी

# 21 of 41

Which of the following is not true about Giant Panda?

जांयट पांडा के बारें में निम्नलिखित में से क्या सही नहीं है-

- (a). 🗱 It is a logo of WWF (World-wide Fund for Nature) / यह डब्ल्यू डब्ल्यू एफ (वर्ल्डवाइड फंड फॉर नेचर) का लोगो है।
- (b). 🔀 Giant Pandas are naturally found in Tibet and Southwest China / जांयट पांडा प्राकृतिक रूप से तिब्बत और दक्षिण पश्चिम चीन में पाए जाते हैं।
- (c). ✓ Giant Pandas are worst invasive species of the world / जांयट पांडा दुनिया की सबसे ब्री आक्रमक प्रजातियाँ हैं।
- (d). 💢 Giant pandas feed on bamboos / जांयट पांडा का भोजन बांस है।

# 22 of 41

Which one of the following statements is not correct about Biosphere Reserves?

बायोस्फीयर रिज़र्व के बारे में निम्नलिकित कथनों में से कौन सा कथन सही नहीं है-

- (a). X They are protected areas meant for conservation of Biodiversity / ये स्रक्षित क्षेत्र हैं जो बायोडायवर्सिटी के संरक्षण के लिए हैं।
- (b). ¥ Each Biosphere reserve has three zones / प्रत्येक बायोस्फीयर रिज़र्व के तीन ज़ोन हैं।
- (c). X There is a network of biosphere reserves world over / पूरे विश्व में बायोस्फीयर रिज़र्व का नेटवर्क है।
- (d). ✓ They were first started by IUCN (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources) / इनकी पहली बार शुरूआत IUCN (इंटरनेशनल यूनियन फॉर कन्ज़र्वेशन ऑफ नेचर एंड नेचुरल रिसोर्सिस) द्वारा की गई थी।

Which one among the following cities was the best producer of silk cloth under Gupta reign?

ग्प्त काल में निम्नलिखित में से कौन सा शहर सिल्क के कपड़े का सबसे अधिक उत्पादक था-

- (a). 🖊 Patliputra / पाटलीप्त्र
- (b). 🔀 Murshidabad / मुर्शिदाबाद
- (c). 🗱 Ghazipur / गाज़ीपुर
- (d). ✓ Varanasi / वाराणसी

#### 24 of 41

Wide range and variability in rainfall, torrential in character, reversal of winds and uncertain arrival are the characteristics of:

विस्तृत शृंखला और बारिश में विभिन्नता, स्वभाव में मूसलाधार, हवाओं का उलटाव और अनिश्चित आगमन किसकी विशेषताएं हैं-

- (a). 🗱 Westerlies / वेस्टरलीज़
- (b). 🔀 Trade winds / ट्रेड विंड्स
- (c). ✓ Monsoon / मानसून
- (d). 🖊 Anti trade winds / एंट्री ट्रेड विंड्स

### 25 of 41

Mackeral sky is associated with cloud type

मेकरल स्काई किस प्रकार के क्लाउड से जुड़ा ह्आ है-

- (a). 🔀 Cumulo nimbus / क्यूमूलो निम्बस
- (b). ¥ Strato cumulus / स्ट्रेटो क्यूम्लस
- (c). ✓ Alto cumulus / अल्टो क्यूम्लस
- (d). ¥ Cirro cumulus / सिररोक्यूमुलस

#### 26 of 41

The Nokrek biosphere reserve is located in:

नोकरेक बायोस्फीयर रिज़र्व कहां स्थित है-

- (a). 🗱 Arunachal Pradesh / अरूणाचल प्रदेश
- (b). 💢 Assam / असम
- (c). 💢 Sikkim / सिक्किम
- (d). 🗸 Meghalaya / मेघालय

#### 27 of 41

Where is Aghil Pass located?

अघिल पास कहां स्थित है-

(a). 🗱 Nepal Himalayas / नेपाल हिमालय

- (b). 💢 Sikkim Himalayas / सिक्किम हिमालय
- (c). 💢 Eastern Himalayas / पूर्वी हिमालय
- (d). ✓ Trans Himalayas / ट्रांस हिमालय

Which one among the following prominently rose in revolt against the British in 1857?

निम्नलिखित में से कौन 1857 में अंग्रेजों के खिलाफ विद्रोह में मुख्य रूप से खड़ा हो गया था-

- (a). 🔀 Punjab Army / पंजाब की सेना
- (b). 🔀 Madras Regiment / मद्रास रेजिमेन्ट
- (c). 🖊 Bengal Army / बंगाल की सेना
- (d). ✓ Awadh Regiment / अवध रेजिमेन्ट

#### 29 of 41

Telescopes are placed in space to view distant galaxies primarily to:

टेलीस्कोप को अंतरिक्ष में दूर की गेलेक्सियों को देखने के लिए प्राथमिक रूप से रखा जाता है ताकि

- (a). ✓ Get closer to the observed objects / देखी जाने वाली वस्तुओं के नजदीक आया जा सके।
- (b). Avoid the absorption of light or other radiations in the atmosphere of the earth / पृथ्वी के वातावरण में लाइट या अन्य विकिरणों के अवशोषण से बचने के लिए।
- (c). X Avoid light pollution from the earth's populated areas / पृथ्वी के आबादी वाले क्षेत्रों से लाइट प्रदूषण से बचने के लिए।
- (d). 🗱 Avoid steering the telescope against the earth's motion. / पृथ्वी की गति के विरूद्ध टेलीस्कोप के स्टीयरिंग से बचने के लिए।

#### 30 of 41

When an electrical safety fuse is rated (marked) as 16 A, it means it:

जब एक बिजली के सेफ्टी फ्यूज़ पर 16 ए लिखा हो, इसका अर्थ है-

- (a). ₩ Will not work if current is less than 16 A / यदि करंट 16 ए से कम हो तो कार्य नहीं करेगा।
- (b). ¥ Has a resistance of 16 Ω / इसकी रेजिस्टेन्स 16 Ω है।
- (c). **※** Will work if the temprature is more than 16 degree C / यदि तापमान 16 डिग्री C से अधिक हो तो कार्य करेगा।
- (d). ✓ Will be blown (break) if current exceeds 16 A / यदि करंट 16 A से अधिक हो तो उड़ (टूट) जाएगा।

#### 31 of 41

The most important raw material used in the manufacture of cement are

सीमेंट के निर्माण में उपयोग होने वाला सबसे महत्वपूर्ण कच्चा माल क्या है-

- (a). ¥ Potassium nitrate, charcoal and sulphur / पोटाशियम नाइट्रेट, चारकोल और सल्फर।
- (b). 🖊 Limestone, clay and gypsum / चूना पत्थर, मिट्टी और जिप्सम।
- (c). X Transition metal oxides, sodium hydroxide or potassium hydroxide / ट्रांज़िशन मेटल ऑक्साइड, सोडियम हाइड्रोक्साइड या पोटाशियम हाइड्रोक्साइड।
- (d). ✓ Limestone, sodium carbonate and silica / चूना पत्थर, सोडियम कार्बोनेट और सिलिका

Which of the following Awards is given by the Govt of Madhya Pradesh for excellence in the field of classical music/dance etc?

मध्य प्रदेश सरकार द्वारा शास्त्रीय संगीत/नृत्य आदि के क्षेत्र में श्रेष्ठता के लिए निम्नलिखित में से कौन सा प्रस्कार दिया जाता है-

- (a). 💢 Saraswati Samman / सरस्वती सम्मान
- (b). ✓ Kalidas Samman / कालीदास सम्मान
- (c). 🔀 Vyas Samman / व्यास सम्मान
- (d). 🖊 Shanti Swarup Bhatnagar Award / शान्ति स्वरूप भटनागर पुरस्कार

#### 33 of 41

Which of the following organisation/agencies is specially set up to boost overall rural development in India?

निम्नलिखित में से कौन सा संगठन/एजेंसी, भारत में समग्र ग्रामीण विकास को बढ़ाने के लिए विशेष रूप से बनाया/बनाई गई है-

- (a). 🔀 RBI / आर बी आई
- (b). 💢 SIDBI / एस आई डी बी आई (सिडबी)
- (c). ✓ NABARD / नाबार्ड
- (d). 🔀 SEBI / सेबी

# 34 of 41

Directions (for the following items) Each item in this section consists of a word in capital letters followed by four words or groups of words. Select the word or groups of words that is most nearly opposite in meaning to the word in capital letters: LUKEWARM

दिशानिर्देश (निम्न मदों के लिए) इस सेक्शन में प्रत्येक आइटम एक शब्द से बना है उसके बाद चार शब्द या शब्दों के समूह दिए गए हैं। वह शब्द या शब्दों का समूह चुने जो बोल्ड में लिखे गए शब्द का विलोम शब्द हो- गुनगुना-

- (a). 🗱 Enthusiastic / उत्साही
- (b). ¥ Moderate / साधारण
- (c). 🗱 Friendly / अनुकूल
- (d). ✓ Fervent / गर्म

# 35 of 41 OBSCURITY

# अस्पष्टता-

- (a). ✓ Clarity / स्पष्टता
- (b). 🖊 Precision / यथार्थता
- (c). 💢 Certainty / निश्चितता
- (d). ¥ Specificity / विशिष्टता

36 of 41 AMUSED

#### प्रसन्न-

- (a). 🗱 Frightened / भयभीत
- (b). **¥** Jolted / झटका
- (c). 💢 Astonished / चिकत करना
- (d). ✓ Saddened / उदास

37 of 41 LOGICAL

# तर्कसंगत-

- (a). ✓ Irrational / विवेकहीन
- (b). ¥ Disorderly / अनियमित
- (c). 🗱 Inconsiderate / लापरवाह
- (d). 🗱 Inconsistent / परिवर्तनशील

38 of 41 INDIGENOUS

# देशी-

- (a). 🔀 Perennial / बारहमासी
- (b). ¥ Heterogeneous / बाहरी
- (c). 🖊 Alien / पराया
- (d). ✓ Foreign / विदेशी

# 39 of 41

What is not true about Pow Wow:

पाउ वाउ के बारे में क्या सही नहीं है-

- (a). ¥ It is a Flock Council / यह एक फ्लॉक कांउसिल है।
- (b). ¥ It shall consist of the Flock Leader and the Bulbuls of the Flock/ यह फ्लॉक लीडर और फ्लॉक के ब्लब्ल्स की बन सकती हैं।

- (c). 🔀 It shall look after the affairs of the Bulbul Flock./ यह बुलबुल फ्लॉक के कार्यों को देखेगी।
- (d). ✓ It shall consist of guides / यह गाइड की बन सकती है।

Which one is not true about Pravesh Requirements:

प्रवेश अपेक्षाओं के बारे में निम्नलिखित में से क्या सही नहीं है-

- (a). X Demonstrate correctly Bulbul Salute and Left Hand Shake / बुलबुल सेल्यूट सही प्रकार प्रदर्शित करें और बांया हाथ मिलायें।
- (b). 🔀 Do a daily good turn at home / घर में रोज एक अच्छा कार्य करें।
- (c). ✓ The requirement to work before investiture as a Bulbul is six months/ बुलबुल के रूप में इन्वेस्टीचर होने के लिए 6 महिने कार्य करने की जरूरत है।
- (d). Understand the meaning of Bulbul Promise, Bulbul Law, Bulbul Motto and Bulbul Greetings / बुलबुल प्रोमिस, बुलबुल लॉ, बुलबुल मॉटो और बुलबुल ग्रीटिंग्स के अर्थ को समझें।