

# JCPSICE-2017 Set 03

Topic:- Set03\_GS

## 1) Who is the first Indian driver to win the FIA Formula 3 European Championship?

किस प्रथम भारतीय ड्राइवर ने FIA फार्मूला 3 यूरोपियन चैंपियनशिप जीती?

[Question ID = 252595]

1. Ashwin Sundar / आश्विन सुन्दर [Option ID = 949067]
2. Karun Chandhok / करुण चंडोक [Option ID = 949068]
3. Narain Karthikeyan / नारायण कार्तिकेयन [Option ID = 949069]
4. Jehan Daruvala / जेहन दारुवाला [Option ID = 949070]

**Correct Answer :-**

- Jehan Daruvala / जेहन दारुवाला [Option ID = 949070]

## 2) What is the Repo Rate as on June 2017?

जून २०१७ मे वर्तमान रेपो रेट क्या है?

[Question ID = 252596]

1. 6.25% / 6.25 परसेंट [Option ID = 949071]
2. 7.9% / 7.9 परसेंट [Option ID = 949072]
3. 6% / छह परसेंट [Option ID = 949073]
4. 6.5% / 6.5 परसेंट [Option ID = 949074]

**Correct Answer :-**

- 6.25% / 6.25 परसेंट [Option ID = 949071]

## 3) Which state has opened India's largest fresh water aquarium in the year 2017?

भारत का सबसे बड़ा ताजे पानी का एक्वेरियम किस राज्य मे है ?

[Question ID = 252597]

1. Uttarakhand / उत्तराखंड [Option ID = 949075]
2. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश [Option ID = 949076]
3. Jharkhand / झारखण्ड [Option ID = 949077]
4. West Bengal / वेस्ट बंगाल [Option ID = 949078]

**Correct Answer :-**

- Jharkhand / झारखण्ड [Option ID = 949077]

**4) Among the following which Bollywood actresses has become the ambassador of the 2017 Indian Film Festival of Melbourne (IFFM)?**

इनमे से किस बॉलीवूड अभिनेत्री को 2017 मेलबर्न भारतीय फिल्म फेस्टिवल के लिए ब्रांड एम्बेस्डर नियुक्त किया है?

**[Question ID = 252598]**

1. Priyanka Chopra / प्रियंका चोपड़ा [Option ID = 949079]
2. Aishwarya Rai / ऐश्वर्या राय [Option ID = 949080]
3. Rani Mukarjee / रानी मुखर्जी [Option ID = 949081]
4. Vidya Balan / विद्या बालन [Option ID = 949082]

**Correct Answer :-**

- Vidya Balan / विद्या बालन [Option ID = 949082]

**5) Who among the following has been sworn-in as the new President of Serbia on May 31, 2017?**

निम्न में से किसको सर्बिया का प्रेसिडेंट घोषित किया गया है मई 2017?

**[Question ID = 252599]**

1. Ivice Dacic / इविका दासिक [Option ID = 949083]
2. Tomislav Nikolic / टोमीस्लाव निकोलस [Option ID = 949084]
3. Aleksandar Vučić / अलेक्सान्दर वुसिक [Option ID = 949085]
4. Dragan Sutanovac / ड्रेगन सुतानोवै [Option ID = 949086]

**Correct Answer :-**

- Aleksandar Vučić / अलेक्सान्दर वुसिक [Option ID = 949085]

**6) Mahesh Muralidhar Bhagwat has been awarded by which of the following award by United states department of states in 2017?**

महेश मुरलीधर भागवत को यूनाइटेड स्टेट्स डिपार्टमेंट ऑफ़ स्टेट्स ने किस अवार्ड से नबाजा?

**[Question ID = 252600]**

1. Trafficking in Persons (TIP) Report Heroes Award / ट्रैफिकिंग इन पर्सन्स (TIP) रिपोर्ट हीरोज अवार्ड [Option ID = 949087]
2. Anti ragging squad / एंटी रैगिंग स्क्वाड [Option ID = 949088]
3. Anti Cow vigilante activists / एंटी काऊ विजिलान्ते एक्टिविस्ट्स [Option ID = 949089]
4. Anti privatization activity / एंटी privitiaztion एक्टिविटी [Option ID = 949090]

**Correct Answer :-**

- Trafficking in Persons (TIP) Report Heroes Award / ट्रैफिकिंग इन पर्सन्स (TIP) रिपोर्ट हीरोज अवार्ड [Option ID = 949087]

**7) Aryabhata is the name of which of the following?**

आर्यभट्ट निम्न में से किसका नाम है?

**[Question ID = 252601]**

1. First Indian space shuttle / फर्स्ट इंडियन स्पेस शटल [Option ID = 949091]
2. First PSLV / फर्स्ट PSLV [Option ID = 949092]
3. Indias first satellite / इंडिआस फर्स्ट सैटलाइट [Option ID = 949093]
4. First rocket / फर्स्ट राकेट [Option ID = 949094]

**Correct Answer :-**

- Indias first satellite / इंडिआस फर्स्ट सैटलाइट [Option ID = 949093]

**8) Punto is a car brand owned By ?**

पुंटो कार किस ब्रांड की है?

**[Question ID = 252602]**

1. Renault / रीनॉल्ट [Option ID = 949095]
2. Fiat / फ़िएट [Option ID = 949096]
3. Ford / फोर्ड [Option ID = 949097]
4. Volkswagen / वोल्क्सवागेन [Option ID = 949098]

**Correct Answer :-**

- Fiat / फ़िएट [Option ID = 949096]

**9) Alaknanda river meets the Dhauliganga river at which of the following places?**

अलकनंदा नदी मिलती है धौलीगंगा नदी से किस स्थान पर?

**[Question ID = 252603]**

1. Rudraprayag / रुद्रप्रयाग [Option ID = 949099]
2. Vishnuprayag / विष्णुप्रयाग [Option ID = 949100]
3. Nandprayag / नंदप्रयाग [Option ID = 949101]
4. Karnaprayag / कर्णप्रयाग [Option ID = 949102]

**Correct Answer :-**

- Vishnuprayag / विष्णुप्रयाग [Option ID = 949100]

**10) The Subscriber Trunk Dialing (STD) service started in India in ?**

भारत में सब्सक्राइबर ट्रंक डायलिंग की शुरुआत कब हुई ?

**[Question ID = 252604]**

1. 1955 [Option ID = 949103]
2. 1960 [Option ID = 949104]
3. 1965 [Option ID = 949105]
4. 1970 [Option ID = 949106]

**Correct Answer :-**

- 1960 [Option ID = 949104]

**11) Which is the first World Bank Project in India that is especially dedicated on the welfare of adolescent girls and young women?**

भारत में पहली विश्व बैंक परियोजना कौन है जो विशेष रूप से किशोर लड़कियों और युवा महिलाओं के कल्याण पर समर्पित है?

**[Question ID = 252605]**

1. Abla / अबला [Option ID = 949107]
2. RashtriyaMahilaKosh / राष्ट्रीयमहिलाकोश [Option ID = 949108]
3. Priyadarshini / प्रियदर्शिनी [Option ID = 949109]
4. Tejaswani / तेजस्वनी [Option ID = 949110]

**Correct Answer :-**

- Tejaswani / तेजस्वनी [Option ID = 949110]

**12) The world famous 'Khajuraho' sculptures are located in?**

विश्व प्रसिद्ध 'खजुराहो' मूर्तियों में स्थित हैं?

**[Question ID = 252606]**

1. Gujarat / गुजरात [Option ID = 949111]
2. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश [Option ID = 949112]
3. Odhisha / उड़ीसा [Option ID = 949113]
4. Maharashtra / महाराष्ट्र [Option ID = 949114]

**Correct Answer :-**

- Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश [Option ID = 949112]

**13) Which Country has won the 2017 FIFA Confederations Cup?**

किस देश ने २०१७ में फीफा कन्फेडरेशंस कप जीता?

**[Question ID = 252607]**

1. Portugal / पुर्तगाल [Option ID = 949115]
2. Germany / जर्मनी [Option ID = 949116]
3. Chile / चिली [Option ID = 949117]
4. Mexico / मेक्सिको [Option ID = 949118]

**Correct Answer :-**

- Germany / जर्मनी [Option ID = 949116]

**14) The iconic European feminist politician Simone Veil passed away in year 2017 hailed from which country?**

प्रतिष्ठित यरोपियन नारीवादी राजनेता सिमोन वेळी की २०१७ में मृत्यु हो गयी वो किस देश के रहने वाले थे?

**[Question ID = 252608]**

1. France / फ्रांस [Option ID = 949119]

2. America / अमेरिका [Option ID = 949120]
3. Britain / ब्रिटेन [Option ID = 949121]
4. Italy / इटली [Option ID = 949122]

**Correct Answer :-**

- France / फ्रांस [Option ID = 949119]

**15) Which of the following committees has been constituted by BCCI to study issues in implementing Lodha panel reforms?**

निम्नलिखित में से किस कमेटी को बी सी सी आई ने लोढ़ा पैनल रिफॉर्म्स मुद्दों को क्रियान्वयन के लिए नियुक्त किया है?

**[Question ID = 252609]**

1. C.K. Khanna committee / सी .के . खन्ना कमेटी [Option ID = 949123]
2. T.C. Mathew committee / टी .सी . मैथिव कमेटी [Option ID = 949124]
3. Rajeev Shukla committee / राजीव शुक्ल कमेटी [Option ID = 949125]
4. Amitabh Choudhary committee / अमिताभ चौधरी कमेटी [Option ID = 949126]

**Correct Answer :-**

- Rajeev Shukla committee / राजीव शुक्ल कमेटी [Option ID = 949125]

**16) Which city will host Whatashort Independent International Film Festival (WIIFF) 2017?**

Whatashort इंडिपेंडेंट इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल (WIIFF) 2017 की कौन सी सिटी मेजवानी करेगी ?

**[Question ID = 252610]**

1. New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 949127]
2. Mumbai / मुंबई [Option ID = 949128]
3. Pune / पुणे [Option ID = 949129]
4. Lucknow / लखनऊ [Option ID = 949130]

**Correct Answer :-**

- New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 949127]

**17) What is the aim of the Government of India (GoI) behind launch of Skill India campaign in 2015?**

भारत सरकार का स्किल इंडिया कैंपेन लांच करने के पीछे क्या उद्देश्य है ?

**[Question ID = 252611]**

1. To train 20 crore people by 2022 through its skilling / 2022 तक 20 करोड़ लोगों को स्किलिंग के माध्यम से प्रशिक्षित करना [Option ID = 949131]
2. To train 40 crore people by 2020 through its skilling / 2020 तक 40 करोड़ लोगों को स्किलिंग के माध्यम से प्रशिक्षित करना [Option ID = 949132]
3. To train 50 crore people by 2020 through its skilling / 2020 तक 50 करोड़ लोगों को स्किलिंग के माध्यम से प्रशिक्षित करना [Option ID = 949133]
4. To train 40 crore people by 2022 through its skilling / 2022 तक 40 करोड़ लोगों को स्किलिंग के माध्यम से प्रशिक्षित करना [Option ID = 949134]

**Correct Answer :-**

- To train 20 crore people by 2022 through its skilling / 2022 तक 20 करोड़ लोगों को स्किलिंग के माध्यम से प्रशिक्षित करना [Option ID = 949131]

**18) Which state is named as Devbhoomi?**

किस राज्य को देवभूमि कहा जाता है?

[Question ID = 252612]

1. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश [Option ID = 949135]
2. Uttarakhand / उत्तराखंड [Option ID = 949136]
3. Bihar / बिहार [Option ID = 949137]
4. Kerla / केरला [Option ID = 949138]

**Correct Answer :-**

- Uttarakhand / उत्तराखंड [Option ID = 949136]

**19) Amaravati before becoming the state capital of Andhra Pradesh was in which district ?**

अमरावती आंध्र प्रदेश की राजधानी होने से पहले किस जिले में आता था?

[Question ID = 252613]

1. Guntur / गुंटूर [Option ID = 949139]
2. Vikaynagar / विकेनगर [Option ID = 949140]
3. Vijayvada / विजयवाड़ा [Option ID = 949141]
4. Kazipeth / काज़ीपैथ [Option ID = 949142]

**Correct Answer :-**

- Guntur / गुंटूर [Option ID = 949139]

**20) The title given by the British Government to Mahatma Gandhi which he surrendered during the non-cooperation movement was:-**

ब्रिटिश सरकार ने महात्मा गांधी को दिया शीर्षक, जो उन्होंने असहयोग आंदोलन के दौरान आत्मसमर्पण कर दिया था:-

[Question ID = 252614]

1. Hind Keasri / हिन्द केसरी [Option ID = 949143]
2. Kaiser-e-Hind / कैसर ए-हिन्द [Option ID = 949144]
3. Rai Bahadur / राय बहादुर [Option ID = 949145]
4. Rt. Honorable / माननीय [Option ID = 949146]

**Correct Answer :-**

- Kaiser-e-Hind / कैसर ए-हिन्द [Option ID = 949144]

**21) Kanyakumari is in the \_\_\_\_\_.**

कन्याकुमारी \_\_\_\_\_ में है।

**[Question ID = 252615]**

1. north of Tropic of Cancer / कर्क राशि के उत्तर के उत्तर में [Option ID = 949147]
2. south of the Equator / भूमध्य रेखा के दक्षिण में [Option ID = 949148]
3. south of the Capricorn / मकर के दक्षिण में [Option ID = 949149]
4. north of the Equator / भूमध्य रेखा के उत्तर [Option ID = 949150]

**Correct Answer :-**

- north of the Equator / भूमध्य रेखा के उत्तर [Option ID = 949150]

**22) In how many Assembly constituencies of Punjab the assembly election was conducted in 2017?**

पंजाब में कितनी विधानसभा निर्वाचन क्षेत्र में २०१७ में विधानसभा चुनाव करवाए गए ?

**[Question ID = 252616]**

1. 40 [Option ID = 949151]
2. 117 [Option ID = 949152]
3. 100 [Option ID = 949153]
4. 140 [Option ID = 949154]

**Correct Answer :-**

- 117 [Option ID = 949152]

**23) What is the name of first and only underwater sculpture museum of Europe inaugurated on January 10, 2017?**

विश्व का पहला पानी के नीचे मूर्तिकला संग्रहालय जिसका उद्घाटन जनवरी १० २०१७ में हुआ था उसका नाम क्या है ?

**[Question ID = 252617]**

1. Museo Atlantico / मुसो अटलांटिका [Option ID = 949155]
2. Museo Atlanta / मुसो एटलांटा [Option ID = 949156]
3. Museo Casa / मुसो कैसा [Option ID = 949157]
4. Museo Blanka / मुसो ब्लंका [Option ID = 949158]

**Correct Answer :-**

- Museo Atlantico / मुसो अटलांटिका [Option ID = 949155]

**24) Who is the Vice Chairman of NITI Aayog?**

निति आयोग के उपाध्यक्ष के नाम क्या है ?

**[Question ID = 252618]**

1. Arvind jain / अरविन्द जैन [Option ID = 949159]
2. Arvind Panagariya / अरविन्द पनगरिया [Option ID = 949160]
3. Narender Modi / नरेंदर मोदी [Option ID = 949161]
4. Arvind Sharma / अरविन्द शर्मा [Option ID = 949162]

**Correct Answer :-**

- Arvind Panagariya / अरविन्द पनगरिया [Option ID = 949160]

**25) What is the name of Housing's ex-CEO who joined Snapdeal after quitting Housing.com in 2017 ?**

हाउसिंग कंपनी के पूर्व सीईओ जिसने २०१७ में स्नैपडील में अपना कार्य काल आरम्भ किया ?

**[Question ID = 252619]**

1. Jason Kothari / जैसन कोठरी [Option ID = 949163]
2. Ram Bhushan / राम भूषण [Option ID = 949164]
3. Binny bansal / बिन्नी बंसल [Option ID = 949165]
4. Rohit kapoor / रोहित कपूर [Option ID = 949166]

**Correct Answer :-**

- Jason Kothari / जैसन कोठरी [Option ID = 949163]

**26) January 12, 2017 marks the 154<sup>th</sup> birth anniversary of most respected spiritual leader ?**

१२ जनुअरी २०१७ को किस सम्मानित आध्यात्मिक नेता की १५४थ जन्मदिन की सालगिरह आयोजित हुई ?

**[Question ID = 252620]**

1. Swami Vivekananda / स्वामी विवेकानंद [Option ID = 949167]
2. Rabindranath Taore / रबीन्द्रनाथ टैगोर [Option ID = 949168]
3. Maulana Azad / मौलाना आज़ाद [Option ID = 949169]
4. Ramchandra Guha / रामचंद्र गुआ [Option ID = 949170]

**Correct Answer :-**

- Swami Vivekananda / स्वामी विवेकानंद [Option ID = 949167]

**27) Parvathamma Rajkumar (77) who passed away in Bangalore recently, was the noted personality of which field?**

पर्वथाम्मा राजकुमार विख्यात व्यक्तित्व जिनकी अभी मृत्यु हुई बैंगलोर में वो किस फ़िल्ड से थे?

**[Question ID = 252621]**

1. Film Industry / फिल्म इंडस्ट्री [Option ID = 949171]
2. Politics / पॉलिटिक्स [Option ID = 949172]
3. Journalism / जर्नलिज्म [Option ID = 949173]
4. Law / लॉ [Option ID = 949174]

**Correct Answer :-**

- Film Industry / फिल्म इंडस्ट्री [Option ID = 949171]

**28) Gumti Wildlife Sanctuary is located in which of the following state?**

निम्न में से किस राज्य में गुमटी वाइल्डलाइफ़ सैंक्चुअरी स्थित है?

**[Question ID = 252622]**



1. Sikkim / सिक्किम [Option ID = 949175]
2. Gujrat / गुजरात [Option ID = 949176]
3. Punjab / पंजाब [Option ID = 949177]
4. Tripura / त्रिपुरा [Option ID = 949178]

**Correct Answer :-**

- Tripura / त्रिपुरा [Option ID = 949178]

**29) Bipin Rawat has succeeded which of the following as the new Chief of Army staff of the Indian Army?**

बिपिन रावत ने किस भारतीय चीफ ऑफ आर्मी स्टाफ के स्थान पर पद ग्रहण करा है?

**[Question ID = 252623]**

1. Sunil Pal / सुनील पल [Option ID = 949179]
2. Sunil Lambha / सुनील लम्बा [Option ID = 949180]
3. Dalbir Singh Suhaag / दलबीर सिंह सुहाग [Option ID = 949181]
4. Bikram Singh / बिक्रम सिंह [Option ID = 949182]

**Correct Answer :-**

- Dalbir Singh Suhaag / दलबीर सिंह सुहाग [Option ID = 949181]

**30) Virat Kohli has been appointed as the brand ambassador for which of the following Banks in year 2016?**

विराट कोहली को सं २०१६ मई किस बैंक का ट्रेडमार्क राजदूत बनाया गया ?

**[Question ID = 252624]**

1. State Bank of India / स्टेट बैंक ऑफ इंडिया [Option ID = 949183]
2. Punjab and National Bank / पंजाब नेशनल बैंक [Option ID = 949184]
3. Punjab and Sind Bank / पंजाब एंड सिंद बैंक [Option ID = 949185]
4. Bank of Baroda / बैंक ऑफ बरोदा [Option ID = 949186]

**Correct Answer :-**

- Punjab and National Bank / पंजाब नेशनल बैंक [Option ID = 949184]

Topic:- Set03\_GSci

**1) An areas that consists of terrestrial, marine and coastal ecosystems is called as \_\_\_\_\_.**

एक क्षेत्र जिसमें स्थलीय, समुद्री और तटीय पारिस्थितिक तंत्र शामिल हैं उन्हें \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

**[Question ID = 265674]**

1. Sanctuary / अभ्यारण्य [Option ID = 1013207]
2. National Park / राष्ट्रीय उद्यान [Option ID = 1013213]
3. Biosphere Reserve / जीवमंडल रिज़र्व [Option ID = 1013219]
4. Wildlife Sanctuary / वन्यजीव अभ्यारण्य [Option ID = 1013227]

**Correct Answer :-**

- Biosphere Reserve / जीवमंडल रिज़र्व [Option ID = 1013219]

**2) The rate at which the position of an object changes is called \_\_\_\_\_.**

जिस दर से वस्तु अपना स्थान बदलता है उसे \_\_\_\_\_ कहते हैं।

**[Question ID = 265684]**

1. Tension / खिंचाव [Option ID = 1013239]
2. Motion / गति [Option ID = 1013243]
3. Velocity / वेग [Option ID = 1013248]
4. Friction / घर्षण [Option ID = 1013254]

**Correct Answer :-**

- Velocity / वेग [Option ID = 1013248]

**3) A device which is used to detect electric charge is called an:-**

एक उपकरण जो बिजली के चार्ज को पहचानने के लिए उपयोग किया जाता है उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

**[Question ID = 265687]**

1. Telescope / दूरबीन [Option ID = 1013268]
2. Microscope / माइक्रोस्कोप [Option ID = 1013272]
3. Electroscope / विद्युतदर्शी [Option ID = 1013276]
4. Bimetascope / बायमेटास्कोप [Option ID = 1013279]

**Correct Answer :-**

- Electroscope / विद्युतदर्शी [Option ID = 1013276]

**4) Which acid is used in batteries?**

बैटरी में कौन सी एसिड का उपयोग किया जाता है?

**[Question ID = 265696]**

1. Hydrochloric Acid / हाइड्रोक्लोरिक एसिड [Option ID = 1013301]
2. Hydrobromic Acid / हाइड्रोब्रोमिक एसिड [Option ID = 1013307]
3. Sulphuric acid / सल्फ्यूरिक एसिड [Option ID = 1013316]
4. Nitric Acid / नाइट्रिक एसिड [Option ID = 1013322]

**Correct Answer :-**

- Sulphuric acid / सल्फ्यूरिक एसिड [Option ID = 1013316]

**5) Process of carrying away weathered particles such as sand and pebbles is called as \_\_\_\_\_.**

रेत और कंकड़ के रूप में जाने वाले कणों को दूर करने की प्रक्रिया को \_\_\_\_\_ कहा जाता है

**[Question ID = 265699]**

1. Explosion / विस्फोट [Option ID = 1013326]
2. Erosion / अपक्षरण [Option ID = 1013328]
3. Corrosion / संक्षारण [Option ID = 1013330]
4. Exfoliation / बहिर्पर्जन [Option ID = 1013332]

**Correct Answer :-**

- Erosion / अपक्षरण [Option ID = 1013328]

**6) Temperature at which water vapour in the air changes to liquid state is \_\_\_\_\_.**

तापमान जिस पर वायु में जलवाष्प तरल अवस्था में है वह \_\_\_\_\_ है।

**[Question ID = 265709]**

1. Saturation Point / संतुष्टी बिंदु [Option ID = 1013353]
2. View Point / दृष्टिकोण [Option ID = 1013358]
3. Dew Point / ओसांक [Option ID = 1013364]
4. Humidity Point / आर्द्रता बिंदु [Option ID = 1013370]

**Correct Answer :-**

- Dew Point / ओसांक [Option ID = 1013364]

**7) Conglomerate is a type of \_\_\_\_\_.**

संगम एक प्रकार का \_\_\_\_\_ है।

**[Question ID = 265710]**

1. Metamorphic / रूपांतरित [Option ID = 1013379]
2. Volcanic Rocks / ज्वालामुखीय चट्टानों [Option ID = 1013380]
3. Sedimentary rocks / अवसादी चट्टानें [Option ID = 1013381]
4. Igneous Rocks / अग्निमय पत्थर [Option ID = 1013382]

**Correct Answer :-**

- Sedimentary rocks / अवसादी चट्टानें [Option ID = 1013381]

**8) The mantle lies beneath the \_\_\_\_\_.**

मेंटल \_\_\_\_\_ के नीचे स्थित है।

**[Question ID = 265711]**

1. Equator / भूमध्य रेखा [Option ID = 1013383]
2. Earth's Crust / पृथ्वी की पपड़ी [Option ID = 1013389]
3. Core / कोर [Option ID = 1013399]
4. Crustal Plates / क्रस्टल प्लेट्स [Option ID = 1013405]

**Correct Answer :-**

- Earth's Crust / पृथ्वी की पपड़ी [Option ID = 1013389]

9) The planet with the most moons in the Solar System is \_\_\_\_\_.

सौर मंडल में सबसे अधिक चंद्रमाओं वाला ग्रह \_\_\_\_\_ है।

[Question ID = 265723]

1. Venus / शुक्र [Option ID = 1013420]
2. Mars / मंगल ग्रह [Option ID = 1013424]
3. Pluto / प्लूटो [Option ID = 1013430]
4. Jupiter / बृहस्पति [Option ID = 1013436]

**Correct Answer :-**

- Jupiter / बृहस्पति [Option ID = 1013436]

10) Yeast converts the sugars of wine grapes into \_\_\_\_\_.

खमीर अंगूर की चीनी को \_\_\_\_\_ में परिवर्तित करती है।

[Question ID = 265724]

1. Alkaline / अल्कालाइन [Option ID = 1013446]
2. Acid / एसिड [Option ID = 1013447]
3. Base / बेस [Option ID = 1013448]
4. Alcohol / अल्कोहॉल [Option ID = 1013449]

**Correct Answer :-**

- Alcohol / अल्कोहॉल [Option ID = 1013449]

11) Unit of measurement of wind speed is called \_\_\_\_\_.

पवन की गति के माप की इकाई \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

[Question ID = 265735]

1. Candela / कैन्डेला [Option ID = 1013479]
2. Teaspoon / छोटी चम्मच [Option ID = 1013486]
3. Nautical / नावीय [Option ID = 1013493]
4. Knot / जहाज मील [Option ID = 1013498]

**Correct Answer :-**

- Knot / जहाज मील [Option ID = 1013498]

12) \_\_\_\_\_ is a scale of 10 minerals that ranges from very soft talc to very hard diamond.

\_\_\_\_\_ 10 खनिजों का एक पैमाने है जो बहुत ही नरम तालक से लेकर बहुत कठिन हीरे तक है।

[Question ID = 265740]

1. Magnitude Scale / परिमाण स्केल [Option ID = 1013516]
2. Mohs Scale of Hardness / मोह की कठोरता का स्केल [Option ID = 1013522]
3. Ordinal Scales / आज्ञाकारी तराजू [Option ID = 1013527]
4. Nominal Scale of Measurement / मापन का नाममात्र स्केल [Option ID = 1013534]

**Correct Answer :-**

- Mohs Scale of Hardness / मोह की कठोरता का स्केल [Option ID = 1013522]

**13) Tropical cyclones over the North Atlantic Ocean are called \_\_\_\_\_.**

उत्तरी अटलांटिक महासागर पर उष्णकटिबंधीय चक्रवातों को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

**[Question ID = 265748]**

1. Hurricane / हरिकेन [Option ID = 1013558]
2. Cyclones / चक्रवात [Option ID = 1013566]
3. Storm surges / तूफानी लहर [Option ID = 1013573]
4. Torrential rain / मूसलधार बारिश [Option ID = 1013580]

**Correct Answer :-**

- Hurricane / हरिकेन [Option ID = 1013558]

**14) A basic structural component of plant cell walls is \_\_\_\_\_.**

प्लांट सेल की दीवारों का एक बुनियादी संरचनात्मक घटक \_\_\_\_\_ है।

**[Question ID = 265759]**

1. Collenchyma / कोलेन्काइमा [Option ID = 1013604]
2. Chloroplast / क्लोरोप्लास्ट [Option ID = 1013609]
3. Cellulose / सेलूलोज़ [Option ID = 1013616]
4. Cytoplasm / कोशिका द्रव्य [Option ID = 1013620]

**Correct Answer :-**

- Cellulose / सेलूलोज़ [Option ID = 1013616]

**15) When red litmus paper is immersed in a base , the red litmus paper turns to \_\_\_\_\_ colour.**

जब लाल लिटमस पेपर एक बेस में डूब जाता है, तो लाल लिटमस पेपर \_\_\_\_\_ रंग में बदलता है।

**[Question ID = 265764]**

1. Green / हरा [Option ID = 1013636]
2. Blue / नीला [Option ID = 1013646]
3. Yellow / पीला [Option ID = 1013658]
4. Purple / बैंगनी [Option ID = 1013665]

**Correct Answer :-**

- Blue / नीला [Option ID = 1013646]

**16) The law of definite composition was proposed by \_\_\_\_\_.**

निश्चित संरचना का कानून \_\_\_\_\_ प्रस्तावित किया गया था।

**[Question ID = 265778]**

1. A lavoisier / ए लेवाइजर [Option ID = 1013693]
2. John Dalton / जॉन डाल्टन [Option ID = 1013700]
3. Joseph Proust / जोजफ प्रोउस्ट [Option ID = 1013708]
4. Wilhelm Ostwald / विल्हेम ऑस्टवाल्ड [Option ID = 1013719]

**Correct Answer :-**

- Joseph Proust / जोजफ प्रोउस्ट [Option ID = 1013708]

**17) \_\_\_\_\_ is the process by which two cells split after cell division.**

\_\_\_\_\_ प्रक्रिया है जिसके द्वारा कोशिका विभाजन के बाद दो कोशिकाओं को विभाजित किया जाता है।

**[Question ID = 265783]**

1. Meiosis / अर्धसूत्रण [Option ID = 1013730]
2. Cytokinesis / सायटोकायनोसिस [Option ID = 1013738]
3. Cell Cycle / कोशिका चक्र [Option ID = 1013748]
4. Cytoplasm / कोशिका द्रव्य [Option ID = 1013756]

**Correct Answer :-**

- Cytokinesis / सायटोकायनोसिस [Option ID = 1013738]

**18) A nitrogen-fixing bacteria in soil is \_\_\_\_\_.**

\_\_\_\_\_ मिट्टी में एक नाइट्रोजन-फिक्सिंग बैक्टीरिया है।

**[Question ID = 265797]**

1. Bradyrhizobium / ब्रेडीराहयजोबियम [Option ID = 1013779]
2. Rhizobium / राइजोबियम [Option ID = 1013793]
3. Frankia / फ्रेंकिया [Option ID = 1013798]
4. Azotobacter / एजोटोबैक्टर [Option ID = 1013807]

**Correct Answer :-**

- Rhizobium / राइजोबियम [Option ID = 1013793]

**19) The most abundant mineral group:-**

**सबसे प्रचुर खनिज समूह:-**

**[Question ID = 265803]**

1. Carbonates / कार्बोनेट [Option ID = 1013823]
2. Oxides / आक्साइड [Option ID = 1013829]
3. Silicates / सिलिकेट [Option ID = 1013835]
4. Sulfides / सल्फाइड [Option ID = 1013840]

**Correct Answer :-**

- Silicates / सिलिकेट [Option ID = 1013835]

20) \_\_\_\_\_ contain sulfur atoms bonded to one or more metallic elements.

\_\_\_\_\_ में सल्फर परमाणु एक या एक से अधिक धातु तत्व से बंधे होते हैं।

[Question ID = 265817]

1. Carbonates / कार्बोनेट [Option ID = 1013876]
2. Oxides / ऑक्साइड [Option ID = 1013909]
3. Silicates / सिलिकेट [Option ID = 1013912]
4. Sulfides / सल्फाइड [Option ID = 1013913]

**Correct Answer :-**

- Sulfides / सल्फाइड [Option ID = 1013913]

Topic:- Set03\_GSJ

**1) Out of the 6 Chief Minister of Jharkhand since its creation in 2000 how many of them were from Jharkhand Mukti Morcha (JMM),?**

2000 में झारखण्ड के निर्माण के बाद से 6 मुख्मंत्रियों में झारखंड मुक्ति मोर्चा (जेएमएम) के कितने थे?

[Question ID = 252946]

1. 0 [Option ID = 950312]
2. 1 [Option ID = 950313]
3. 2 [Option ID = 950314]
4. 3 [Option ID = 950315]

**Correct Answer :-**

- 2 [Option ID = 950314]

**2) Arjun Munda the second chief minister of Jharkhand was from which constituency of state ?**

झारखंड के दूसरे मुख्यमंत्री अर्जुन मुंडा राज्य के किस क्षेत्र से आते थे?

[Question ID = 252947]

1. Ramgarh / रामगढ़ [Option ID = 950316]
2. Ranchi / राँची [Option ID = 950317]
3. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 950318]
4. Kharsawan / खरसावां [Option ID = 950319]

**Correct Answer :-**

- Kharsawan / खरसावां [Option ID = 950319]

**3) In which year was the President Rule implemented in Jharkhand for the second time ?**

झारखंड में दूसरी बार राष्ट्रपति शासन किस वर्ष लागू हुआ था?

[Question ID = 252948]

1. january 2009 / जनवरी 2009 [Option ID = 950320]
2. june 2010 / जून 2010 [Option ID = 950321]
3. january 2013 / जनवरी 2013 [Option ID = 950322]
4. june 2011 / जून 2011 [Option ID = 950323]

**Correct Answer :-**

- june 2010 / जून 2010 [Option ID = 950321]

**4) Heavy Engineering Corporation Limited is situated in which of the following places in Jharkhand?**

झारखंड में भारी इंजीनियरिंग निगम लिमिटेड निम्नलिखित स्थानों में से किस स्थित है?

**[Question ID = 252949]**

1. Ranchi / रांची [Option ID = 950324]
2. Bokaro / बोकारो [Option ID = 950325]
3. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 950326]
4. Gomia / गोमिया [Option ID = 950327]

**Correct Answer :-**

- Ranchi / रांची [Option ID = 950324]

**5) Bokaro Steel Plant was established in which year?**

बोकारो स्टील प्लांट किस वर्ष में स्थापित किया गया था?

**[Question ID = 252950]**

1. 1975 / उन्नीस सौ पिचत्तर [Option ID = 950328]
2. 1955 / उन्नीस सौ पचपन [Option ID = 950329]
3. 1964 / उन्नीस सौ चौसठ [Option ID = 950330]
4. 1989 / उन्नीस सौ नवासी [Option ID = 950331]

**Correct Answer :-**

- 1964 / उन्नीस सौ चौसठ [Option ID = 950330]

**6) Which of the following is the major seed grown in Jharkhand?**

निम्नलिखित में से कौन सा प्रमुख बीज झारखंड में उगाया गया है?

**[Question ID = 252951]**

1. Groundnut / मूंगफली [Option ID = 950332]
2. Mustard / सरसों [Option ID = 950333]
3. Sunflower / सूरजमुखी [Option ID = 950334]
4. Soyabean / सोयाबीन [Option ID = 950335]

**Correct Answer :-**

- Mustard / सरसों [Option ID = 950333]



**7) The state of Jharkhand have been categorized into how many major Industrial zones by the Government ?**

झारखंड राज्य सरकार द्वारा कितने प्रमुख औद्योगिक क्षेत्रों में वर्गीकृत किया गया है?

**[Question ID = 252952]**

1. 4 / चार [Option ID = 950336]
2. 3 / तीन [Option ID = 950337]
3. 5 / पांच [Option ID = 950338]
4. 6 / छह [Option ID = 950339]

**Correct Answer :-**

- 4 / चार [Option ID = 950336]

**8) WHAT IS THE AREA OF JHARKHAND STATE?**

झारखंड राज्य का क्षेत्रफल क्या है?

**[Question ID = 252953]**

1. 26000SQ MI / २६,००० हजार स्क्वायर मीटर [Option ID = 950340]
2. 30000SQ MI / तीस हजार स्क्वायर मीटर [Option ID = 950341]
3. 25900 / SQ MI / पच्चीस हजार नौ सौ स्क्वायर मीटर [Option ID = 950342]
4. 30,778 sq mi / तीस हजार सात सौ ७८ स्क्वायर मीटर [Option ID = 950343]

**Correct Answer :-**

- 30,778 sq mi / तीस हजार सात सौ ७८ स्क्वायर मीटर [Option ID = 950343]

**9) Tilaiya hydropower project is established on which river in Jharkhand?**

झारखण्ड में किस नदी पर तिलैया जल विद्युत परियोजना स्थापित है ?

**[Question ID = 252954]**

1. Konar / कोनार [Option ID = 950344]
2. Gold line / स्वर्ण रेखा [Option ID = 950345]
3. Damodar / दामोदर [Option ID = 950346]
4. Barakar / बराकर [Option ID = 950347]

**Correct Answer :-**

- Barakar / बराकर [Option ID = 950347]

**10) Chatra district is passing through a very serious phase of extremists' violence by which of the following banned naxal outfit? .**

छतरा जिला उग्रवादियों की हिंसा के एक बहुत गंभीर दौर से गुजर रहा है, इनमे से किस प्रतिबंधित नक्सली संगठन द्वारा?

**[Question ID = 252955]**

1. C.C.C.outfit / सीसीसी संगठन [Option ID = 950348]
2. M.C.C. outfit / एमसीसी संगठन [Option ID = 950349]

3. R.V.C outfit / आर.वी. सी संगठन [Option ID = 950350]
4. T.L.C outfit / टीएलसी संगठन [Option ID = 950351]

**Correct Answer :-**

- M.C.C. outfit / एमसीसी संगठन [Option ID = 950349]

**11) According to The 'Purans' which temple of Jharkhand is considered as fit place for funeral obsequies?**

पुरानों के मुताबिक झारखंड का कौन से मंदिर अंतिम संस्कार के लिए उपयुक्त जगह माना जाता है?

**[Question ID = 252956]**

1. Mahakal Temple / महाकाल मंदिर [Option ID = 950352]
2. Baidyanath Temple / बैद्यनाथ मंदिर [Option ID = 950353]
3. Mahakaleshwar Mandir / महाकालेश्वर मंदिर [Option ID = 950354]
4. Shiv Shakti Mandir / शिव शक्ति मंदिर [Option ID = 950355]

**Correct Answer :-**

- Baidyanath Temple / बैद्यनाथ मंदिर [Option ID = 950353]

**12) Under Dumka sub division how many blocks are there?**

दुमका उप प्रभाग के तहत कितने ब्लॉक होंगे?

**[Question ID = 252957]**

1. 10 blocks / 10 ब्लॉक [Option ID = 950356]
2. 4 blocks / 4 ब्लॉक [Option ID = 950357]
3. 8 blocks / 8 ब्लॉकों [Option ID = 950358]
4. 9 blocks / 9 ब्लॉक [Option ID = 950359]

**Correct Answer :-**

- 10 blocks / 10 ब्लॉक [Option ID = 950356]

**13) The Garhwa district was formed from its separation with which of the districts of Jharkhand ?**

गढ़वा जिला झारखंड के किस जिले के साथ जुड़ाई से बना था?

**[Question ID = 252958]**

1. Ranchi / रांची [Option ID = 950360]
2. Jamsedpur / जमशेदपुर [Option ID = 950361]
3. Palamau district / पलामू ज़िला [Option ID = 950362]
4. Bokaro / बोकारो [Option ID = 950363]

**Correct Answer :-**

- Palamau district / पलामू ज़िला [Option ID = 950362]

**14)**

**Which is the highest peak of Jharkhand ?**

झारखंड का सबसे ऊंचा शिखर कौन सा है?

**[Question ID = 252959]**

1. Parasnath hill / पारसनाथ पहाड़ी [Option ID = 950364]
2. Himalyan hill / हिमलयन पहाड़ी [Option ID = 950365]
3. Mannar hill / मन्नार पहाड़ी [Option ID = 950366]
4. kanchanjanga hill / कंचनगंगा पहाड़ी [Option ID = 950367]

**Correct Answer :-**

- Parasnath hill / पारसनाथ पहाड़ी [Option ID = 950364]

**15) Godda district is carved out from which district of Jharkhand ?**

झारखंड से किस जिले से गोददा जिला तैयार किया गया है?

**[Question ID = 252960]**

1. Ranchi / रांची [Option ID = 950368]
2. Santhal Pergana / संथाल पेर्गाना [Option ID = 950369]
3. Jamsedpur / जमशेदपुर [Option ID = 950370]
4. Bokaro / बोकारो [Option ID = 950371]

**Correct Answer :-**

- Santhal Pergana / संथाल पेर्गाना [Option ID = 950369]

**16) In which assembly elections was it for the first time that BJP came in complete majority in state of Jharkhand ?**

किस विधानसभा चुनाव में पहली बार झारखंड राज्य में भाजपा पूरी बहुमत में आई थी?

**[Question ID = 252961]**

1. 28 december 2014 / 28 दिसंबर 2014 [Option ID = 950372]
2. 30 december 2009 / 30 दिसंबर 2009 [Option ID = 950373]
3. 2 march 2005 / 2 मार्च 2005 [Option ID = 950374]
4. 15 November 2000 / 15 नवंबर 2000 [Option ID = 950375]

**Correct Answer :-**

- 28 december 2014 / 28 दिसंबर 2014 [Option ID = 950372]

**17) Gumla district consists of how many sub-divisions?**

गुमला जिले में कितने उप-विभाजन होते हैं?

**[Question ID = 252962]**

1. 4 / चार [Option ID = 950376]
2. Three / तीन [Option ID = 950377]
3. 2 / दो [Option ID = 950378]

4. 5 / पांच [Option ID = 950379]

**Correct Answer :-**

- Three / तीन [Option ID = 950377]

**18) In which of the following districts of Jharkand, Birsa Munda Stadium is situated?**

झारखंड के निम्नलिखित जिलों में से बिरसा मुंडा स्टेडियम कहाँ स्थित है?

**[Question ID = 252963]**

1. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 950380]
2. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 950381]
3. Gumla / गुमला [Option ID = 950382]
4. Ranchi / रांची [Option ID = 950383]

**Correct Answer :-**

- Ranchi / रांची [Option ID = 950383]

**19) Tribe having its own script known as Ol Chiki Script?**

वह जनजाति जिसकी ओल चिकी स्क्रिप्ट के नाम वाली अपनी स्क्रिप्ट है?

**[Question ID = 252964]**

1. Gond / गोंड [Option ID = 950384]
2. Santhal / संथाल [Option ID = 950385]
3. Karmali / करमाली [Option ID = 950386]
4. Bedia / बेदिया [Option ID = 950387]

**Correct Answer :-**

- Santhal / संथाल [Option ID = 950385]

**20) Which of the following tribe is also known as Kuruk?**

निम्नलिखित में से कौन सा गोत्रा कुरुक के नाम से भी जाना जाता है?

**[Question ID = 252965]**

1. Asur / असुर [Option ID = 950388]
2. Oraon / ओरांव [Option ID = 950389]
3. Munda / मुंडा [Option ID = 950390]
4. Ho / हो [Option ID = 950391]

**Correct Answer :-**

- Oraon / ओरांव [Option ID = 950389]

**21) In Jharkhand, Sarva Shiksha Abhiyan is being implemented by which of the following?**

झारखंड में, सर्व शिक्षा अभियान निम्नलिखित में से किस द्वारा लागू किया जा रहा है?

**[Question ID = 252966]**

1. Jharkhand Academic Council / झारखंड शैक्षणिक परिषद [Option ID = 950392]
2. Jharkhand Education Project Council / झारखंड शिक्षा परियोजना परिषद [Option ID = 950393]
3. Jharkhand Technical Board of Education / झारखंड तकनीकी शिक्षा बोर्ड [Option ID = 950394]
4. None of above / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 950395]

**Correct Answer :-**

- Jharkhand Education Project Council / झारखंड शिक्षा परियोजना परिषद [Option ID = 950393]

**22) "Munda Durad" was published in which year?**

किस साल में "मुंडा दुर्दा" प्रकाशित हुआ था?

**[Question ID = 252967]**

1. 1947 [Option ID = 950396]
2. 1978 [Option ID = 950397]
3. 1956 [Option ID = 950398]
4. 1942 [Option ID = 950399]

**Correct Answer :-**

- 1942 [Option ID = 950399]

**23) Which is the biggest city of Jharkhand in terms of population?**

आबादी के मामले में झारखंड का सबसे बड़ा शहर कौन सा है?

**[Question ID = 252968]**

1. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 950400]
2. Ranchi / राँची [Option ID = 950401]
3. Hazaribagh / हजारीबाग [Option ID = 950402]
4. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 950403]

**Correct Answer :-**

- Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 950400]

**24) Jharkhand was connected by train in which of the following years?**

झारखंड को निम्नलिखित वर्षों में से किस वर्ष में रेलगाड़ी से जोड़ा गया था?

**[Question ID = 252969]**

1. 1515 [Option ID = 950404]
2. 1908 [Option ID = 950405]
3. 1920 [Option ID = 950406]
4. 1947 [Option ID = 950407]

**Correct Answer :-**

- 1908 [Option ID = 950405]

**25) Which of the following is also known as "haldighati" of Chota Nagpur?**

निम्न में से कौन सा छोटा नागपुर के "हल्दीघाटी" के नाम से भी जाना जाता है?

**[Question ID = 252970]**

1. Saranda / सारंडा [Option ID = 950408]
2. Deoghar / देवघर [Option ID = 950409]
3. Bhandra / भंडरा [Option ID = 950410]
4. Korrembey / कोर्रेम्बेय [Option ID = 950411]

**Correct Answer :-**

- Korrembey / कोर्रेम्बेय [Option ID = 950411]

**26) The first power station in Jharkhand was established in:-**

झारखंड में पहला पावर स्टेशन स्थापित किया गया था:-

**[Question ID = 252971]**

1. Konar / कोनार [Option ID = 950412]
2. Tiliya / तिलिया [Option ID = 950413]
3. Bokaro / बोकारो [Option ID = 950414]
4. None of the above / इनमें से कोई नहीं [Option ID = 950415]

**Correct Answer :-**

- Tiliya / तिलिया [Option ID = 950413]

**27) Which of the following conserved place is biggest in Jharkhand?**

झारखंड में निम्न में से कौन सा संरक्षित स्थान सबसे बड़ा है?

**[Question ID = 252972]**

1. Palamau / पलामू [Option ID = 950416]
2. Lava Long / लावा लॉन्ग [Option ID = 950417]
3. Paras Nath / पारस नाथ [Option ID = 950418]
4. Palkot / पालकोट [Option ID = 950419]

**Correct Answer :-**

- Palamau / पलामू [Option ID = 950416]

**28) How many towns are there in Jharkhand as per 2011 census?**

2011 की जनगणना के अनुसार झारखंड में कितने शहर हैं?

**[Question ID = 252973]**

1. 225 [Option ID = 950420]
2. 152 [Option ID = 950421]
3. 78 [Option ID = 950422]

4. 199 [Option ID = 950423]

**Correct Answer :-**

- 152 [Option ID = 950421]

**29) Dhanbad is under the railway region of:-**

धनबाद किस रेलवे क्षेत्र के अंतर्गत है?

**[Question ID = 252974]**

1. North Eastern Railway(Gorakhpur) / उत्तर पूर्वी रेलवे (गोरखपुर) [Option ID = 950424]
2. North Central Railway (Allahabad) / उत्तर मध्य रेलवे (इलाहाबाद) [Option ID = 950425]
3. Eastern Railway(Kolkata) / पूर्वी रेलवे (कोलकाता) [Option ID = 950426]
4. East Central Railway (Hazipur / पूर्व मध्य रेलवे (हाजीपुर) [Option ID = 950427]

**Correct Answer :-**

- East Central Railway (Hazipur / पूर्व मध्य रेलवे (हाजीपुर) [Option ID = 950427]

**30) Bokaro was established in 1991 by carving out how many blocks from Dhanbad district ?**

1991 में बोकारो की स्थापना धनबाद जिले के कितने ब्लॉक से की गई थी?

**[Question ID = 252975]**

1. 2 blocks / 2 ब्लॉक [Option ID = 950428]
2. 4 blocks / 4 ब्लॉक [Option ID = 950429]
3. 7 blocks / 7 ब्लॉक [Option ID = 950430]
4. 5 blocks / 5 ब्लॉक [Option ID = 950431]

**Correct Answer :-**

- 2 blocks / 2 ब्लॉक [Option ID = 950428]

Topic:- Set03\_MAnLR

**1) Find the best alternative that completes the following series.**

**Alphabet : 26 :: Basketball : ?**

निम्नलिखित विकल्प को पूरा करने वाला सबसे अच्छा विकल्प खोजें।

वर्णमाला: 26 :: बास्केटबॉल:?

**[Question ID = 276144]**

1. 11 [Option ID = 1065266]
2. 7 [Option ID = 1065267]
3. 6 [Option ID = 1065268]
4. 5 [Option ID = 1065269]

**Correct Answer :-**

- 5 [Option ID = 1065269]

**2) Prathika's faulty watch loses 3 minutes every 2 hours, after how much time shall it lose exact 2 hours?**

प्रथाका दोषपूर्ण घड़ी हर 2 घंटे में 3 मिनट खो देता है, उसके बाद कितने समय दो घंटे खो देंगे?

**[Question ID = 276145]**

1. 72 hours / 72 घंटे [Option ID = 1065270]
2. 2 hours / 2 घंटे [Option ID = 1065271]
3. 80 hours / 80 घंटे [Option ID = 1065272]
4. 84 hours / 84 घंटे [Option ID = 1065273]

**Correct Answer :-**

- 80 hours / 80 घंटे [Option ID = 1065272]

**3) Queenie who is standing in front of a mirror notices that hands of her watch is showing the time as 3.15 when seen in the mirror, what would be the actual time then ?**

क्वीनी जो दर्पण के सामने खड़ा है, वह नोट करता है कि उसका घड़ी 3.15 के रूप में दिखा रहा है जब आईने में देखा जाता है, तो वास्तविक समय क्या होगा?

**[Question ID = 276146]**

1. 3.15 [Option ID = 1065274]
2. 9.15 [Option ID = 1065275]
3. 9.45 [Option ID = 1065276]
4. 8.45 [Option ID = 1065277]

**Correct Answer :-**

- 8.45 [Option ID = 1065277]

**4) In the given series, what should come in place of '?' ZDHN?**

दी गई श्रृंखला में, '?' के स्थान पर क्या होना चाहिए ZDHN?

**[Question ID = 276147]**

1. A [Option ID = 1065278]
2. T [Option ID = 1065279]
3. V [Option ID = 1065280]
4. P [Option ID = 1065281]

**Correct Answer :-**

- T [Option ID = 1065279]

**5) How many times between the continuous period of 12 hours ranging from 2 AM and 2 PM of the same day would the two hands of an ordinary clock lie exactly over one another ?**



कितनी बार 12 घंटों की निरंतर अवधि के बीच 2 बजे से दो बजे तक एक साधारण घड़ी के दो हाथ एक-दूसरे पर बिल्कुल सही होंगे?

[Question ID = 276148]

1. 12 [Option ID = 1065282]
2. 24 [Option ID = 1065283]
3. 13 [Option ID = 1065284]
4. 11 [Option ID = 1065285]

**Correct Answer :-**

- 11 [Option ID = 1065285]

**6) If in a code language LOT is written as 144225400, RYE is written as 32462525, how would LIGHT be written in the same language ?**

अगर कोड भाषा में LOT कुछ 144225400 के रूप में लिखा जाता है, तो RYE को 32462525 के रूप में लिखा जाता है, तो एक ही भाषा में कैसे LIGHT लिखा जा सकता है?

[Question ID = 276149]

1. 144816464400 [Option ID = 1065286]
2. 144814981400 [Option ID = 1065287]
3. 144813681400 [Option ID = 1065288]
4. 144814964400 [Option ID = 1065289]

**Correct Answer :-**

- 144814964400 [Option ID = 1065289]

**7) Select the analogy which you think matches best in the given example.**

**GRADUATE : GOWN :: PRIEST : ?**

नीचे दी गई श्रृंखला को पूर्ण करें।

स्नातक: गाउन :: पुरोहित: ?

[Question ID = 276150]

1. HAT / टोपी [Option ID = 1065290]
2. CASSOCK / कैसोक [Option ID = 1065291]
3. BOOTS/जूते [Option ID = 1065292]
4. TIE / टाई [Option ID = 1065293]

**Correct Answer :-**

- CASSOCK / कैसोक [Option ID = 1065291]

**8) Pointing to a boy, Raman said, "His mother's brother is the only son of my mother's father." Find out how is the boy's mother related to Raman?**

एक लड़के की ओर संकेत करते हुए, रमन ने कहा, "उनकी मां के भाई मेरी मां के पिता के एकमात्र पुत्र है।" पता लगाएँ कि लड़के की मां रमन से कैसे संबंधित है?

[Question ID = 276151]

1. Sister / बहन [Option ID = 1065294]
2. Grandmother / दादी [Option ID = 1065295]
3. Mother / माँ [Option ID = 1065296]
4. Aunt / आँटी [Option ID = 1065297]

**Correct Answer :-**

- Aunt / आँटी [Option ID = 1065297]

**9) Pointing to a man, Ram said, "His granddaughter is the only daughter of my brother." How is the man related to Ram?**

एक व्यक्ति की ओर संकेत करते हुए राम ने कहा, "उनकी पोती मेरे भाई की एकमात्र बेटी है।" राम उस व्यक्ति से कैसे संबंधित है?

[Question ID = 276152]

1. Brother / भाई [Option ID = 1065298]
2. Grandfather / दादा [Option ID = 1065299]
3. Father-in-law / ससुर [Option ID = 1065300]
4. Father / पिता [Option ID = 1065301]

**Correct Answer :-**

- Father / पिता [Option ID = 1065301]

**10) If A is the brother of the son of B's son, how is A related to B?**

यदि ए बी के बेटे के बेटे का भाई है, तो ए बी से कैसे संबंधित है?

[Question ID = 276153]

1. Brother / भाई [Option ID = 1065302]
2. Grandson / पोता [Option ID = 1065303]
3. Cousin / कजन [Option ID = 1065304]
4. Son / पुत्र [Option ID = 1065305]

**Correct Answer :-**

- Grandson / पोता [Option ID = 1065303]

**11) If E=5, YEAR=49, then LEAP=?**

यदि E=5, YEAR=49, तो LEAP=?

[Question ID = 276154]

1. 32 [Option ID = 1065306]
2. 36 [Option ID = 1065307]
3. 34 [Option ID = 1065308]

4. 38 [Option ID = 1065309]

**Correct Answer :-**

- 34 [Option ID = 1065308]

**12) If the letter in PRABA are coded as 27595 and THILAK are coded as 368451, how Can BHARATI be coded?**

यदि कूट भाषा में PRABA को 27595 और THILAK को 368451 लिखा जाता है, तो BHARATI को कैसे लिखा जायेगा?

**[Question ID = 276155]**

1. 9657538 [Option ID = 1065310]
2. 9567538 [Option ID = 1065311]
3. 9675538 [Option ID = 1065312]
4. 9567568 [Option ID = 1065313]

**Correct Answer :-**

- 9657538 [Option ID = 1065310]

**13) In a certain language TWELVE is written as 863203 and TWENTY is written as 863985. How is ELEVEN written in that code?**

यदि कूट भाषा में TWELVE को 863203 और TWENTY को 863985 लिखा जाता है तो ELEVEN कैसे लिखा जाएगा?

**[Question ID = 276156]**

1. 323093 [Option ID = 1065314]
2. 320339 [Option ID = 1065315]
3. 323039 [Option ID = 1065316]
4. 332093 [Option ID = 1065317]

**Correct Answer :-**

- 323039 [Option ID = 1065316]

**14) In a certain code, RAIN is written as 8\$%6 and MORE is written as 7#8@. How is REMAIN written in that code?**

यदि कूट भाषा में RAIN को 8\$%6 और MORE को 7#8@ लिखा जाता है तो REMAIN को कैसे लिखा जाएगा?

**[Question ID = 276157]**

1. 8@7\$%6 [Option ID = 1065318]
2. 7@#\$%6 [Option ID = 1065319]
3. #@%\$%6 [Option ID = 1065320]
4. #@&\$%6 [Option ID = 1065321]

**Correct Answer :-**

- 8@7\$%6 [Option ID = 1065318]

15) If 2<sup>nd</sup> December, 2000 was Saturday, what day was 3<sup>rd</sup> January, 2001.

यदि 2 दिसंबर, 2000 को शनिवार था, तो 3 जनवरी 2001 को कौन सा दिन था।

[Question ID = 276158]

1. Tuesday / मंगलवार [Option ID = 1065322]
2. Wednesday / बुधवार [Option ID = 1065324]
3. Thursday / बृहस्पतिवार [Option ID = 1065327]
4. Friday / शुक्रवार [Option ID = 1065329]

**Correct Answer :-**

- Wednesday / बुधवार [Option ID = 1065324]

16) Which day fell on 8<sup>th</sup> June, 2007?

8 जून, 2007 को कौन सा दिन था?

[Question ID = 276161]

1. Friday / शुक्रवार [Option ID = 1065332]
2. Saturday / शनिवार [Option ID = 1065334]
3. Sunday / रविवार [Option ID = 1065335]
4. Wednesday / बुधवार [Option ID = 1065337]

**Correct Answer :-**

- Friday / शुक्रवार [Option ID = 1065332]

17) Five working women are sitting in a row. Ruby is not adjacent to Sadhana or Aditi. Ruby is adjacent to Meera. Meera is at the middle and Ananya is not adjacent to Sadhana in the row. Then, Ananya is adjacent to whom out of the following?

पांच कामकाजी महिलाएं एक पंक्ति में बैठी हैं। रूबी साधना या अदिति के निकट नहीं है, रूबी मीरा के निकट है, मीरा बीच में है, अनन्या साधना के निकट नहीं है। फिर, अनन्या किसके पास है?

[Question ID = 276162]

1. Aditi / अदिति [Option ID = 1065340]
2. Ruby / रूबी [Option ID = 1065341]
3. Sadhana / साधना [Option ID = 1065343]
4. Meera / मीरा [Option ID = 1065345]

**Correct Answer :-**

- Ruby / रूबी [Option ID = 1065341]

18) Which term will replace the question mark in the series?

निम्नलिखित श्रृंखला को पूर्ण करें

ejo, tyd , ins, xch, ?

**[Question ID = 276167]**

1. nrw [Option ID = 1065364]
2. mrw [Option ID = 1065365]
3. msx [Option ID = 1065366]
4. nsx [Option ID = 1065367]

**Correct Answer :-**

- mrw [Option ID = 1065365]

**19) Arrange the given words according to the dictionary in alphabetical order.**

**Gunny, Gunnery, Gunmetal, Gunpowder, Gunsmith**

**Which word will be in the middle of the order?**

शब्दकोष क्रम के अनुसार दिए गए शब्दों को व्यवस्थित करें।

**Gunny, Gunnery, Gunmetal, Gunpowder, Gunsmith.**

इस क्रम के मध्य में कौन सा शब्द होगा।

**[Question ID = 276168]**

1. Gunnery [Option ID = 1065368]
2. Gunny [Option ID = 1065371]
3. 9IT [Option ID = 1065373]
4. Gunmetal [Option ID = 1065375]

**Correct Answer :-**

- Gunny [Option ID = 1065371]

**20) Which letter in the word CYBERNETICS occupies the same position as it does in the English alphabetical sequence ?.**

'CYBERNETICS' में प्रयुक्त एक वर्ण उसी स्थान पर है जिस स्थान पर वह अंग्रेजी वर्णमाला में आता है, उस वर्ण की पहचान कीजिए।

**[Question ID = 276171]**

1. C [Option ID = 1065382]
2. E [Option ID = 1065383]
3. I [Option ID = 1065384]
4. T [Option ID = 1065385]

**Correct Answer :-**

- I [Option ID = 1065384]

**1) An egg seller buys 8 dozen eggs at the rate of 4 eggs for Rs. 1. One dozen eggs have been damaged in transportation. By what rate he must sell each egg to get a profit of 5% ?**

एक अंडे बेचने वाला 8 दर्ज़न अंडे 1 रूपये के 4 के भाव से खरीदता है | एक दर्ज़न अंडे ले जाने मे टूट जाते है | तब भी 5 % लाभ कमाने के लिए वह प्रति अंडे किस दर से बेचेगा ?

**[Question ID = 257435]**

1. 30 paise / 30 पैसे [Option ID = 972286]
2. 32 paise / 32 पैसे [Option ID = 972287]
3. 24 paise / 24 पैसे [Option ID = 972288]
4. 25 paise / 25 पैसे [Option ID = 972289]

**Correct Answer :-**

- 30 paise / 30 पैसे [Option ID = 972286]

**2) Two-third of 225 is how much more than three-fourth of 180 ?**

180 का तीन-चौथाई, 225 के दो-तीहाई से कितना अधिक है ?

**[Question ID = 257436]**

1. 15 [Option ID = 972290]
2. 45 [Option ID = 972293]
3. 25 [Option ID = 972296]
4. 30 [Option ID = 972299]

**Correct Answer :-**

- 15 [Option ID = 972290]

**3) If 20 persons can complete a work in 10 days then in how many days 25 persons will complete that work ?**

यदि 20 व्यक्ति किसी कार्य को 10 दिनों मे पूरा कर सकते है तो 25 व्यक्ति उस कार्य को कितने दिनों मे पूरा करेंगे ?

**[Question ID = 257441]**

1. 8 [Option ID = 972307]
2. 10 [Option ID = 972311]
3. 16 [Option ID = 972314]
4. 4 [Option ID = 972317]

**Correct Answer :-**

- 8 [Option ID = 972307]

**4) Mohit reaches his school in 20 minute with constant speed. If school is situated at 800 metres away from his house, what is the speed of the Mohit ?**

एक समान गति से चलते हुए मोहित अपने घर से स्कूल जो की 800 मीटर की दूरी पर स्थित है, 20 मिनट में पहुँचता है। मोहित की चाल क्या है ?

[Question ID = 257442]

1. 40 metre / minute / 40 मीटर/मिनट [Option ID = 972318]
2. 20 metre / minute / 20 मीटर/मिनट [Option ID = 972319]
3. 80 metre / minute / 80 मीटर/मिनट [Option ID = 972322]
4. 160 metre/minute / 160 मीटर/मिनट [Option ID = 972325]

**Correct Answer :-**

- 40 metre / minute / 40 मीटर/मिनट [Option ID = 972318]

**5) A train running at 6/13 of its normal speed reaches a place in 26 hours. How much time could be saved if the train had run at its normal speed ?**

एक रेलगाड़ी अपनी स्वयं की चाल की 6/13 चाल से चलकर किसी स्थान पर 26 घंटे में पहुँचती है। यदि रेलगाड़ी अपनी स्वयं की ही चाल से चले तो कितने समय की बचत हो जाएगी ?

[Question ID = 257447]

1. 14 hours / 14 घंटे [Option ID = 972335]
2. 7 hours / 7 घंटे [Option ID = 972338]
3. 12 hours / 12 घंटे [Option ID = 972341]
4. 6 hours / 6 घंटे [Option ID = 972344]

**Correct Answer :-**

- 14 hours / 14 घंटे [Option ID = 972335]

**6) What is the probability of getting a sum of 7, when two dice are thrown ?**

दो पासे के एक साथ फेंकने पर योगफल 7 आने की संभावना क्या है ?

[Question ID = 257448]

1. 1/9 [Option ID = 972346]
2. 1/6 [Option ID = 972347]
3. 2/9 [Option ID = 972350]
4. 7/36 [Option ID = 972353]

**Correct Answer :-**

- 1/9 [Option ID = 972346]

**7) Find the acute angle  $\theta$  if  $8 \cos^2\theta = 6$  ?**

न्यून कोण  $\theta$  का मान ज्ञात करें यदि  $8 \cos^2\theta = 6$  है ?

[Question ID = 257452]

1. 30° [Option ID = 972362]
2. 60° [Option ID = 972366]
3. 45° [Option ID = 972369]

4.  $0^\circ$  [Option ID = 972371]

**Correct Answer :-**

- $30^\circ$  [Option ID = 972362]

**8) A tree is broken by the wind. If the top of the tree struck the ground at an angle of  $45^\circ$  and at a distance of 50 meter from the root, then what was the height (in metre) of the tree ?**

एक पेड़, आँधी में टूट गया है। उस पेड़ का शीर्ष, भूतल से  $45^\circ$  के कोण पर टिका है और उसकी दूरी, उसकी जड़ से 50 मीटर है। तदनुसार उस पेड़ की ऊँचाई (मीटर में) कितनी थी ?

**[Question ID = 257454]**

1.  $50(1 + \sqrt{2})$  [Option ID = 972374]
2.  $25(1 + \sqrt{2})$  [Option ID = 972377]
3.  $45(1 + \sqrt{2})$  [Option ID = 972380]
4.  $40(1 + \sqrt{2})$  [Option ID = 972383]

**Correct Answer :-**

- $50(1 + \sqrt{2})$  [Option ID = 972374]

**9) If area of an equilateral triangle is  $49\sqrt{3}$  square unit then:-**

**(1) What is the length of its each side?**

**(2) What is the altitude (distance from vertex to opposite sides) of the equilateral triangle ?**

यदि एक समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल  $49\sqrt{3}$  वर्ग इकाई तो:-

**(1) उसकी प्रत्येक भुजा की लंबाई क्या होगी ?**

**(2) समबाहु त्रिभुज की उँचाई (शीर्ष से आधार पर डाली गयी दूरी) क्या होगी ?**

**[Question ID = 257461]**

1.  $14, 7\sqrt{3}$  unit /  $14, 7\sqrt{3}$  इकाई [Option ID = 972395]
2.  $12, 14\sqrt{3}$  unit /  $12, 14\sqrt{3}$  इकाई [Option ID = 972399]
3.  $7, 14\sqrt{3}$  unit /  $7, 14\sqrt{3}$  इकाई [Option ID = 972403]
4.  $28, 49\sqrt{3}$  unit /  $28, 49\sqrt{3}$  इकाई [Option ID = 972407]

**Correct Answer :-**

- $14, 7\sqrt{3}$  unit /  $14, 7\sqrt{3}$  इकाई [Option ID = 972395]

**10) Water is taken from a tank full of water. The tank is in a cuboidal shape with length 4 m, width 1.5 m and depth 80 cm. If water is running out at the rate of  $120 \text{ cm}^3/\text{sec}$ , then level of water (in cm) in the tank after 6 min is \_\_\_\_\_.**

लबालब भरी हुई एक टंकी से पानी निकाला जाता है। टंकी की आकृति उस घनाब की है जिसकी लम्बाई 4 मीटर, चौड़ाई 1.5 मीटर और गहराई 80 से.मी. है। यदि बाहर बहने वाले पानी की दर  $120 \text{ से.मी.}^3 / \text{सेकण्ड}$  है, तो 6 मिनट के बाद टंकी में पानी की उँचाई (से.मी. में) \_\_\_\_\_ होगी।

**[Question ID = 257462]**



1. 79.28 [Option ID = 972412]
2. 158.56 [Option ID = 972413]
3. 39.64 [Option ID = 972416]
4. 34.56 [Option ID = 972419]

**Correct Answer :-**

- 79.28 [Option ID = 972412]

**11) Angle at vertex of an isosceles triangle is  $12^\circ$  more than one of the angle at base. Angle at vertex is \_\_\_\_\_ .**

एक समद्विबाहु त्रिभुज का शीर्ष कोण उसके प्रत्येक आधार कोण से  $12^\circ$  अधिक है। शीर्ष कोण \_\_\_\_\_ है।

**[Question ID = 257467]**

1.  $56^\circ$  [Option ID = 972428]
2.  $24^\circ$  [Option ID = 972431]
3.  $28^\circ$  [Option ID = 972434]
4.  $12^\circ$  [Option ID = 972436]

**Correct Answer :-**

- $56^\circ$  [Option ID = 972428]

**12) The difference in length of parallel sides of a trapezium inscribed in a circle is 10 cm, if distance between parallel sides is 8 cm then difference in lengths of its non parallel side is \_\_\_\_\_ .**

एक वृत्त में स्थित एक समलंब चतुर्भुज के समांतर भुजाओं की लंबाई का अंतर 10 से.मी. है, यदि समांतर भुजाओं के बीच की दूरी 8 से.मी. है तो इसके असमांतर भुजाओं की लंबाई का अंतर क्या होगा ?

**[Question ID = 257468]**

1. 0 cm / 0 से.मी. [Option ID = 972440]
2. 3 cm / 3 से.मी. [Option ID = 972441]
3. 15 cm / 15 से.मी. [Option ID = 972444]
4. cannot be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता है [Option ID = 972447]

**Correct Answer :-**

- 0 cm / 0 से.मी. [Option ID = 972440]

**13) If length of each side of a rhombus is 10 cm and length of one of its diagonal is 16 cm. Find the length of the other diagonal ?**

एक समचतुर्भुज की भुजा की लंबाई 10 से.मी. तथा एक विकर्ण की लंबाई 16 से.मी. है तो दूसरे विकर्ण की लंबाई ज्ञात करें ?

**[Question ID = 257473]**

1. 12 cm / 12 से.मी. [Option ID = 972456]
2. 6 cm / 6 से.मी. [Option ID = 972459]
3. 18 cm / 18 से.मी. [Option ID = 972462]
4. 9 cm / 9 से.मी. [Option ID = 972465]

**Correct Answer :-**

- 12 cm/ 12 से.मी. [Option ID = 972456]

**14) If  $\tan\theta = 4/3$ , then what is the value of  $(4\sec\theta - 3\operatorname{cosec}\theta) / (4\sec\theta + 3\operatorname{cosec}\theta)$  ?**

यदि  $\tan\theta = 4/3$  है, तो  $(4\sec\theta - 3\operatorname{cosec}\theta) / (4\sec\theta + 3\operatorname{cosec}\theta)$  किसके बराबर है ?

**[Question ID = 257474]**

1. 7/25 [Option ID = 972468]
2. 6/25 [Option ID = 972469]
3. 25/7 [Option ID = 972472]
4. 25/6 [Option ID = 972475]

**Correct Answer :-**

- 7/25 [Option ID = 972468]

**15) From the top of a cliff 80 m high, the angles of depression of the top and bottom of a tower are observed to be  $30^\circ$  and  $45^\circ$  respectively. The height of the tower is \_\_\_\_\_.**

80 मी. उँची एक चट्टान के शिखर से देखने पर, एक मीनार के शिखर तथा तल के अवनमन कोण क्रमशः  $30^\circ$  तथा  $45^\circ$  है। तदनुसार, उस मीनार की ऊँचाई कितनी होगी ?

**[Question ID = 257479]**

1.  $\{80-(80/\sqrt{3})\}$  m /  $\{80-(80/\sqrt{3})\}$  मी. [Option ID = 972484]
2.  $\{40-(40/\sqrt{3})\}$  m /  $\{40-(40/\sqrt{3})\}$  मी. [Option ID = 972487]
3.  $\{80-(40/\sqrt{3})\}$  m /  $\{80-(40/\sqrt{3})\}$  मी. [Option ID = 972490]
4.  $\{40-(80/\sqrt{3})\}$  m /  $\{40-(80/\sqrt{3})\}$  मी. [Option ID = 972493]

**Correct Answer :-**

- $\{80-(80/\sqrt{3})\}$  m /  $\{80-(80/\sqrt{3})\}$  मी. [Option ID = 972484]

**16) A rhombus having diagonals  $5\sqrt{2}$  cm and  $6\sqrt{2}$  cm is carved out from a square whose diagonal is  $16\sqrt{2}$  cm. Find the area (in  $\text{cm}^2$ ) of the remaining part ?**

एक वर्ग जिसका विकर्ण  $16\sqrt{2}$  से.मी. है, के बीच में एक विषमकोण समचतुर्भुज काटकर निकाल लिया जाता है जिसके विकर्ण क्रमशः  $5\sqrt{2}$  तथा  $6\sqrt{2}$  सेमी है। शेष भाग का क्षेत्रफल (से.मी.2) बताये ?

**[Question ID = 257480]**

1. 226 [Option ID = 972496]
2. 286 [Option ID = 972500]
3. 46 [Option ID = 972503]
4. 113 [Option ID = 972506]

**Correct Answer :-**

- 226 [Option ID = 972496]

**17) A wheel of radius 35 cm makes 2 revolution in 1 second. What is the speed of the vehicle in kilometre per hour ?**

35 से.मी. त्रिज्या के गाड़ी का पहिया 1 सेकेण्ड में 2 चक्कर लगा रहा है, तो गाड़ी की गति किलोमीटर/ घंटा में क्या है ?

[Question ID = 257485]

1. 15.84 [Option ID = 972512]
2. 15.64 [Option ID = 972515]
3. 7.92 [Option ID = 972518]
4. 31.68 [Option ID = 972521]

**Correct Answer :-**

- 15.84 [Option ID = 972512]

18) What is the capacity (in  $m^3$ ) of a swimming pool of length 14 m and width 8 m whose depth is increasing from 1 m to 5 m ?

तरणताल जिसकी चौड़ाई 8 मीटर, लम्बाई 14 मीटर और गहराई 1 मीटर से 5 मीटर तक बढ़ रही है, तो उसका आयतन (घन मीटर में) क्या होगा ?

[Question ID = 257486]

1. 336 [Option ID = 972524]
2. 330 [Option ID = 972525]
3. 300 [Option ID = 972527]
4. 672 [Option ID = 972530]

**Correct Answer :-**

- 336 [Option ID = 972524]

19) A wire of 54 cm is bend to form an equilateral triangle. What is the area of the triangle ?

54 से.मी. के एक तार को मोड़कर एक समबाहु त्रिभुज बनाया जाता है। त्रिभुज का क्षेत्रफल क्या होगा ?

[Question ID = 257491]

1.  $81\sqrt{3}$  sq.cm /  $81\sqrt{3}$  वर्ग से.मी. [Option ID = 972540]
2.  $81/\sqrt{3}$  sq.cm /  $81/\sqrt{3}$  वर्ग से.मी. [Option ID = 972543]
3.  $9\sqrt{3}$  sq.cm /  $9\sqrt{3}$  वर्ग से.मी. [Option ID = 972546]
4.  $9/\sqrt{3}$  sq.cm /  $9/\sqrt{3}$  वर्ग से.मी. [Option ID = 972549]

**Correct Answer :-**

- $81\sqrt{3}$  sq.cm /  $81\sqrt{3}$  वर्ग से.मी. [Option ID = 972540]

20) One card is taken out from a pack of cards. what is the probability of getting a black card or a jack ?

ताश की गड्डी से एक पत्ता निकाला गया | इसके काला या गुलाम होने की संभावना क्या है ?

[Question ID = 257492]

1.  $7/13$  [Option ID = 972552]
2.  $13/7$  [Option ID = 972553]

3.  $1/26$  [Option ID = 972554]  
4.  $30/52$  [Option ID = 972557]

**Correct Answer :-**

- $7/13$  [Option ID = 972552]