

1. दाँतों की चिकित्सा हेतु दंत चिकित्सक द्वारा उपयोग किया जाता है ?

Dentists use to examine the oral health is ?

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| A. नतोदर आईना
Concave mirror | B. उत्तल आईना
Convex mirror |
| C. सादा आईना
Plane mirror | D. नतोदर लेंस
Concave lens |

2. निम्न में से किस में स्वयं की रोशनी नहीं होती ?

Which one from the followings is a non luminous object?

- | | |
|---|---|
| A. सूरज एवं तारे
Sun and Stars | B. चंद्रमा एवं पृथ्वी
Moon and Earth |
| C. जलती ही मोमबत्ती एवं जलती लकड़ी
Burning candle and burning wood | D. जुगनू एवं जलता चूल्हा
Fireflies and burning stove |

3. 40°C के तापमान को फैरनहाइट में कितना लिखेंगे ?

Value of 40°C in Fahrenheit will be ?

- | | |
|----------|----------|
| A. 100°F | B. 105°F |
| C. 104°F | D. 106°F |

4. राजस्थान का प्रथम गौ-अभ्यारण्य किस जिले में बनने जा रहा है ।

The first cow sanctuary of Rajasthan will come up in which district?

- | | |
|-----------------------|-----------------------------|
| A. बीकानेर
Bikaner | B. जोधपुर
Jodhpur |
| C. जयपुर
Jaipur | D. हनुमानगढ़
Hanumangarh |

5. कांजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है ?

In which state Kanjiranga National Park located ?

A. मध्य प्रदेश
Madhya Pradesh

B. झारखंड
Jharkhand

C. महाराष्ट्र
Maharashtra

D. आसाम
Assam

6. जापान की मुद्रा क्या है ?

What is the currency of Japan?

A. यान
Yan

B. यून
Yun

C. येन
Yen

D. यीन
Yein

7. किस भारतीय ने विश्व युवा पदक प्रतियोगिता 2019 में रजत पदक प्राप्त किया ?

Which Indian won the silver medal in World Youth Cup 2019 ?

A. अरिंजीता डे
Arinjeeta Dey

B. मिथाली राज
Mithali Raj

C. अंजु बाबी जॉर्ज
Anju Bobby George

D. अपूर्वी चंदेला
Apoorvi chandela

8. किस प्रकार की मिट्टी में पानी का अंतःस्रवण अधिक होता है ?

Percolation of water is highest in ?

A. चिकनी मिट्टी
Clayed soil

B. दोमट मिट्टी
Loamy soil

C. रेतीली मिट्टी
Sandy soil

D. उपजाऊ मिट्टी
Fertile soil

9. निम्न में से किस दिन को संयुक्त राष्ट्र ने विश्व ओजोन दिवस के रूप में चुना है ?
Which of the following day the United Nation has chosen as the World Ozone Day ?
- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| A. 1 जून
1 June | B. 5 जून
5 June |
| C. 1 सितंबर
1 September | D. 16 सितंबर
16 September |
10. निम्न में से कौन सी हरितगृह वायु सम्पूर्ण रूप से मानव निर्मित है ?
Which of the following greenhouse gases is entirely produced by human activities ?
- | | |
|------------------------------------|--|
| A. मीथेन
Methane | B. कार्बन डाईऑक्साइड
Carbon dioxide |
| C. नाइट्रस ऑक्साइड
Nitrus oxide | D. क्लोरोफ्लूरोकार्बन
Chlorofluorocarbons |
11. प्राकृतिक गैस में मुख्य प्रमाण होता है ?
Natural gas mainly consists of ?
- | | |
|----------------------|-----------------------|
| A. ब्यूटेन
Butane | B. प्रोपेन
Propane |
| C. मिथेन
Methane | D. ईथेन
Ethane |

12. चरबी और तेल निम्न प्राकृतिक स्रोतों से किसमें होते हैं ?

Fats and oils belong to the naturally occurring group of compounds called ?

- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| A. कार्बोहाइड्रेट
Carbohydrate | B. लिपिड
Lipid |
| C. प्रोटीन
Protein | D. टर्पीन
Terpene |

13. पेप्सिन एंजाइम आमाशय में निम्न की उपस्थिति के बिना अक्रियाशील है ?

The enzyme pepsin is inactive in stomach without the presence of -

- | | |
|---------------------------------|---|
| A. नाइट्रिक अम्ल
Nitric Acid | B. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
Hydrochloric Acid |
| C. एसिटिक अम्ल
Acetic Acid | D. ब्यूटीरिक अम्ल
Butyric Acid |

14. देश के वर्तमान गृह मंत्री कौन हैं ?

Who is the current Home Minister of the country ?

- | | |
|--|---|
| A. राजनाथ सिंह
Rajnath Singh | B. निर्मला सीतारमन
Nirmala Sitaraman |
| C. रविशंकर प्रसाद
Ravi Shankar Prasad | D. अमित शाह
Amit Shah |

15. नाइट्रोजन स्थिरीकरण करने वाले बैक्टीरिया निम्न की जड़ों की गाँठों में पाये जाते हैं -

Nitrogen fixing bacteria live in the root nodules of -

- | | |
|------------------------------------|---|
| A. परजीवी पौधे
Parasitic plant | B. पानी में रहने वाले पौधे
Aquatic plant |
| C. फलीदार पौधे
Leguminous plant | D. कोई नहीं
None |

16. एशियन चैंपियन ट्रोफी – 2016 को किस देश की महिला हॉकी टीम ने जीता था ?
Which country's Woman's hockey team has won the Asian Champions Trophy-2016?
- | | |
|--------------------------|------------------------|
| A. चीन
China | B. मलेशिया
Malaysia |
| C. पाकिस्तान
Pakistan | D. भारत
India |
17. निम्न में से किसने रोम और पेरिस में 'फ्री इंडिया सेंटर्स' की शुरुआत की थी ?
Who of the following founded the 'Free India Centres' in Rome and Paris ?
- | | |
|---|---|
| A. सुभाष चन्द्र बोस
Subhash Chandra Bose | B. मैडम कामा
Madam Cama |
| C. ऐनी बीसेंट
Annie Besant | D. श्यामजी कृष्ण वर्मा
Shyamji Krishna Varma |
18. नीम का वैज्ञानिक नाम है –
Scientific name of Neem plant is-
- | | |
|---|---|
| A. <i>मैंगीफेरा इंडिका</i>
<i>Mangifera indica</i> | B. <i>ओरीजा सटाईवा</i>
<i>Oryza sativa</i> |
| C. <i>अजाडीराक्टा इंडिका</i>
<i>Azadirachta indica</i> | D. <i>बोस इंडिकस</i>
<i>Bos indicus</i> |
19. 'बारिश होगी तो हम भी पिकनिक चलेंगे' इस वाक्य में है?
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| A. सम्भावनार्थ वृत्ति | B. संकेतार्थ वृत्ति |
| C. निश्चयार्थ वृत्ति | D. आज्ञार्थ वृत्ति |
20. 'मैथिली' का विकास किस अपभ्रंश से माना जाता है?
- | | |
|----------------------|------------------------|
| A. शौरसेनी अपभ्रंश | B. मागधी अपभ्रंश |
| C. अर्धमागधी अपभ्रंश | D. महाराष्ट्री अपभ्रंश |

21. 'अन्वेषण' का सन्धि-विच्छेद होगा?

- | | |
|--------------|--------------|
| A. अन + वेषण | B. अनु + एषण |
| C. अनु + एषण | D. अनव + एषण |

22. भोला का विलोम है?

- | | |
|--------------|------------|
| A. बुद्ध | B. तेजस्वी |
| C. बुद्धिमान | D. चंचल |

23. Normally, loud music.....people to dance

- | | |
|---------------|----------------|
| A. driven | B. drives |
| C. are driven | D. are driving |

24. The river Subarnarekhathrough the city of Ranchi -

- | | |
|---------------------|---------------|
| A. is being flown | B. flows |
| C. has been flowing | D. has flowed |

25. लोहे में जंग लगने के लिये निम्न में से किस की आवश्यकता है ?

(1) आक्सीजन (2) कार्बन डाइआक्साईड (3) नमी (4) तापमान

Which of the following is essential for rusting of iron?

(1) Oxygen (2) Carbon dioxide (3) Moisture (4) Heat

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| A. केवल 1 & 2
1 & 2 only | B. केवल 2 & 3
2 & 3 only |
| C. केवल 1 & 3
1 & 3 only | D. केवल 2 & 4
2 & 4 only |

26. Two years back, the investigating team.....many facts of the case.
 A. exposing B. had exposed
 C. is exposing D. exposes
27. Immediately after the order, the new boss immediately..... –
 A. taken over B. takes
 C. take over D. took over
28. निम्न भोजन शृंखला में रिक्त स्थान पर उपयुक्त पर्याय चुनें –
 Find the best option for the blank space from the following food chain -
 घाँस – कीट – मेढक - – बाज
 Grass – Insect – Frog - - Eagle.
 A. मोर Peacock B. साँप Snake
 C. कोयल Koel D. कौवा Crow
29. 2019 क्रिकेट विश्वकप का फाईनल मैच किस स्टेडियम में खेला गया था ?
 2019 Cricket world cup final held in which stadium?
 A. चेशायर, लंदन B. लौडर्स, लंदन
 Cheshire, London Lord's, London
 C. बर्कशायर, लंदन D. बर्किंगहमशायर, लंदन
 Berkshire, London Buckinghamshire, London
30. निम्न में से किस नदी के डेल्टा भाग में जूट की खेती अधिकता में होती है ?
 Jute cultivation in India is concentrated in the delta area of which of the following rivers?
 A. गंगा B. महानदी
 Ganga Mahanadi
 C. ब्रम्हपुत्रा D. गोदावरी
 Bramhaputra Godavari

31. जंगल में जैव विविधता से हम क्या समझते हैं ?

What do we understand by biodiversity in forests?

- | | |
|---|--|
| A. कई तरह के वनस्पति एवं जंतु एक ही जंगल में
Many types of flora and fauna in one forest | B. कई तरह के वनस्पति एवं जंतु विभिन्न जंगलों में
Many types of flora and fauna in different forests |
| C. एक ही प्रजाति की अधिकतम संख्या एक ही जंगल में
Many populations of one species in one forest | D. उपरोक्त में से कोई नहीं
None of the above |

32. निम्न में से कौन सा रासायन नीला थोथा कहलाता है ?

Which of the following chemicals is also known as blue vitriol (neela thotha)?

- | | |
|------------------------------------|--|
| A. कापर सल्फेट
Copper sulphate | B. मग्नीशीयम सल्फेट
Magnesium sulphate |
| C. फेरस सल्फेट
Ferrous sulphate | D. मैग्नीशीयम हाईड्रॉक्साईड
Magnesium hydroxide |

33. निम्न में से कौन सा पास श्रीनगर को लेह से जोड़ता है ?

Which of the following pass links the Shrinagar to Leh ?

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| A. माना दर्रा
Mana Pass | B. रोहतांग दर्रा
Rohtang Pass |
| C. नाथुला दर्रा
Nathula Pass | D. जोजीला दर्रा
Joji La Pass |

34. नीति आयोग द्वारा अगस्त २०१९ में जारी रिपोर्ट के अनुसार 2017-18 में जल प्रबंधन सूचकांक 2.0 के मापदंडों पर कौन सा राज्य प्रथम रहा ?

As per the report released in August, 2019, which state ranked first in the parameters of Water Management Index 2.0 for 2017-18. ?

- | | |
|------------------------|------------------------------|
| A. झारखंड
Jharkhand | B. महाराष्ट्र
Maharashtra |
| C. गुजरात
Gujarat | D. पंजाब
Punjab |

35. संविधान सभा का गठन किस सन में हुआ था ?

The constituent assembly was set up in -

- | | |
|---------|---------|
| A. 1945 | B. 1946 |
| C. 1947 | D. 1948 |

36. स्वतंत्रता संग्राम सेनानी मंगल पांडे के संबंध में निम्न तथ्यों में से क्या सही है ?

Which of the following facts are true about Freedom fighter Mangal Pandey ?

- | | |
|---|--|
| A. 1857 के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम से संबंधित हैं
Related with first freedom fight of 1857. | B. राईफल की गोली के माँस से बनी होने से खोलों को दाँत से काटने से मना किया था
Refused to bite off rifle cartridges due to being made of meat. |
| C. उनकी मृत्यु 8 अप्रैल 1857 को हुई थी
He was died on 8th April 1857. | D. उपरोक्त सभी
All above |

37. भारत का संवैधानिक प्रमुख कौन है ?

Who is the constitutional head of India?

- | | |
|------------------------------------|---|
| A. प्रधान मंत्री
Prime Minister | B. सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
Chief Justice of the Supreme Court |
| C. राष्ट्रपति
President | D. लोक सभा के अध्यक्ष
Speaker of the Lok Sabha |

38. स्वतंत्रता संग्राम के समय एक प्रसिद्ध उपन्यास 'आनंदमठ' किसके द्वारा लिखा गया था?

During the struggle of Independence, a famous fiction 'Anandmath' was written by ?

- | | |
|---|---|
| A. दयानन्द सरस्वती
Dayanand Saraswati | B. शचिंद्रनाथ सान्यात
Shachindranath Sanyat |
| C. शरतचंद्र चट्टोपाध्याय
Sharatchandra Chattopadhyay | D. बंकिमचंद्र चट्टोपाध्याय
Bankimchandra Chattopadhyay |

39. अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस मनाया जाता है ?

The International Day of Biodiversity is observed on ?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A. मई, 15
May, 15 | B. जून, 5
June, 5 |
| C. मई, 20
May, 20 | D. मई, 22
May, 22 |

40. किस देश को विश्व की प्रथम सतत जैव-ईंधन आधारित अर्थव्यवस्था माना जाता है ?

Which country is considered to have the world's first sustainable bio-fuel economy ?

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| A. भारत
India | B. ब्राजील
Brazil |
| C. आस्ट्रेलिया
Australia | D. साउथ अफ्रिका
South Africa |

41. निम्न में से पुष्प का नर प्रजनन अंग कौन सा है ?
Which of the following is the male reproductive part of a flower?
- | | |
|---------------------|----------------------|
| A. स्टेमन
Stamen | B. पत्ती
Leaf |
| C. तना
Stem | D. पिस्टील
Pistil |
42. भारत ने चंद्रायन-2 का प्रक्षेपण कब किया –
India's moon mission Chandrayan-2 was launched on -
- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| A. 22 जुलाई, 2019
22 July, 2019 | B. 21 जुलाई, 2019
21 July, 2019 |
| C. 20 जुलाई, 2019
20 July, 2019 | D. 20 जून, 2019
20 June, 2019 |
43. चंद्रायन-2 को किस राकेट द्वारा अंतरिक्ष में प्रक्षेपित किया गया ?
Which rocket carried the Chandrayaan-2 in to the space ?
- | | |
|----------------|-----------|
| A. PSLV | B. GSLV-I |
| C. GSLV Mk-III | D. RLV-TD |
44. भारत की प्रथम महिला पुलिस महानिदेशक कौन थी ?
Who was India's first women Director General of Police (DGP) ?
- | | |
|--|------------------------------------|
| A. कंचन भट्टाचार्या
Kanchan Bhattacharya | B. किरन बेदी
Kiran Bedi |
| C. अर्चना रामासुंदरम
Archana Ramasundaram | D. मीरा बोरवनकर
Meera Borwankar |

45. सत्रहवीं लोकसभा में सबसे कम उम्र के लोक सभा सदस्य कौन हैं ?
Who is the youngest Lok Sabha Member in the 17th Loksabha ?
- | | |
|--|---|
| A. प्रताप चंद्र सारंगी
Pratap Chandra Sarangi | B. चंद्रमणि मुर्मू
Chandramani Murmu |
| C. बिश्वेश्वर टुडू
Bishveshvar Tudu | D. महेश साहू
Mahesh Sahu |
46. निम्न में किस भारतीय को पूर्व में गोल्डमैन पर्यावरण पुरस्कार या हरित नोबल पुरस्कार से नवाजा जा चुका है ?
Who amongst the following Indians has received the Goldman Environmental Award, also known as Green Nobel Prize ?
- | | |
|--|---------------------------------|
| A. प्रफुल्ल समांतारा
Prafulla Samantara | B. मेधा पाटकर
Medha Patkar |
| C. रशीदा बी
Rasheeda Bi | D. उपरोक्त सभी
All the above |
47. 23 अगस्त 2019 को दयालुता पर पहले यूनेस्को विश्व युवा सम्मेलन का आयोजन कहाँ हुआ था ?
Where was the first UNESCO World Youth Conference on Kindness was organized ?
- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| A. नई दिल्ली
New Delhi | B. वाशिंगटन डी.सी.
Washington DC |
| C. पेरिस
Paris | D. जापान
Japan |
48. देश के चंद्रयान-2 के लैंडर विक्रम एवँ रोवर चंद्रमा की धरती पर कब उतरेंगे ?
When the Lander and Rower of Coutry's Chandrayaan-2 will land on the surface of the Moon ?
- | | |
|--|--|
| A. सितंबर 7, 2020
September 7, 2020 | B. अक्टूबर 8, 2019
October 8, 2019 |
| C. अक्टूबर 7, 2019
October 7, 2019 | D. सितंबर 7, 2019
September 7, 2019 |

49. 'विश्व पुलिस एवं अग्नि खेल' 2019, चीन में पाँच स्वर्ण पदक किसने जीते ?

Who won five Gold Madals in 'World Police and Fire Games' 2019, in China

- | | |
|---|---|
| A. सी.आई.एस.एफ., भारत
C.I.S.F., India | B. पीपल्स आर्म्ड पुलिस, चीन
People's Armed Police, China |
| C. भारतीय अग्निशमन, भारत
Indian Fire Brigade | D. गोस्टापो, सऊदी अरब
Politsiya, Russia |

50. असम में जो NRC की अंतिम सूची जारी हुई है, उसमें कितने लोगों के नाम नहीं हैं ?

How many are not included in the final list of NRC made public in Assam ?

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| A. 20 हजार
20 Thousand | B. 45 लाख
45 lakh |
| C. 19 लाख
19 lakh | D. 4 लाख
4 lakh |

51. Choose the exact meaning of the underlined idiom.

Our school is within a stone's through of the railway station

- | | |
|------------------------|------------------------------------|
| A. Very far off | B. With a certain radius |
| C. At a short distance | D. Within a definite circumference |

52. Pick out the word OPPOSITE in the meaning of the given word.

TRANSPARENT

- | | |
|----------------|-----------|
| A. Translucent | B. Vague |
| C. Blind | D. Opaque |

53. भारतिय वन सर्वेक्षण रिपोर्ट – 2017 के अनुसार किस राज्य में प्रतिशत के आधार पर कुल भूभागीय क्षेत्र के अनुपात में अधिकतम जंगल हैं ?

As per Forest Survey of India Report – 2017, which state has the largest percentage of forest cover with respect to its geographical area ?

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| A. आसाम
Assam | B. लक्षद्वीप
Lakshadweep |
| C. त्रिपुरा
Tripura | D. मिजोरम
Mizoram |

54. निम्न में से किस में फूल द्विलिंगी नहीं होते ?

Which of the following does not have bisexual flower?

- | | |
|---------------------|------------------------|
| A. सरसों
Mustard | B. पपीता
Papaya |
| C. गुलाब
Rose | D. पिटूनिया
Petunia |

55. निम्न में से कौन सी हिमालय की चोटी भारत में नहीं है ?

Which of the following mountain peaks of Himalayas is NOT in India?

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| A. अन्नपूर्णा
Annapurna | B. नंदा देवी
Nanda Devi |
| C. माऊन्ट कामेट
Mt. Kamet | D. कंचनजंघा
Kanchenjunga |

56. निम्न में क्या सही है –

1. भूमध्यरेखिय जंगल सदाबहार हैं ।
2. आभ्यन्तरिक भाग में पतझड़ वाले पर्णपाती वन पाये जाते हैं ।
3. कश्मीर में टाईगा वन पाये जाते हैं ।

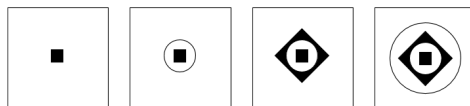
Which of the statements given are correct?

1. The equatorial forests are evergreen.

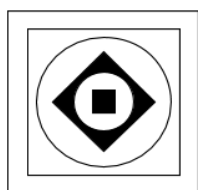
2. The Mediterranean region has deciduous forests of broad-leaved trees.
3. Taiga forests are found in Kashmir.
- A. 1 and 2
B. 2 and 3
C. 1 and 3
D. 1, 2 and 3
57. Choose the word nearest in the meaning to the word **GIVE UP**.
- A. Start
B. Give to go up
C. Distribute
D. Quit
58. अफ्रीका के 'पेम्बा एवं जेंजीबार' द्वीप किस पैदावार के लिये प्रसिद्ध हैं ?
'Pemba' and 'Zanzibar' Islands of Africa are famous for the cultivation and export of
- A. लौंग
Cloves
B. गन्ना
Sugarcane
C. तम्बाखू
Tobacco
D. कॉफी
Coffee
59. सन् 1906 में ईम्पीरियल वन संस्थान कहाँ पर स्थापित किया गया था ?
In 1906, where was the Imperial Forest Institute set up ?
- A. मुम्बई
Mumbai
B. देहरादून
Dehradun
C. बेंगलूरु
Bangalore
D. नागपूर
Nagpur
60. भारत का सबसे बड़ा जहाज बनाने का केंद्र कौन सा है ?
Which is the largest ship building unit in India?
- A. गोवा शिपयार्ड
Goa Shipyard
B. हिंदुस्तान शिपयार्ड
Hindustan Shipyard
C. कोचीन शिपयार्ड
Cochin Shipyard
D. गार्डन रीच शिपयार्ड
Garden Reach Shipyard

61. सबसे अधिक पानी के जहाजों का निर्माण करने वाला देश कौन सा है ?
Which country produces the maximum number of ships ?
- | | |
|---------------------|---------------------------------|
| A. जापान
Japan | B. दक्षिण कोरिया
South Korea |
| C. तुर्की
Turkey | D. चीन
China |
62. निम्न शृंखला में रिक्त स्थान की पूर्ति करें ।
Which is the missing number of the following number series?
6, 11, 21, 36, 56,?.....
- | | |
|-------|-------|
| A. 71 | B. 69 |
| C. 72 | D. 81 |
63. किस भारतीय वायु सेवा ने 2 अक्टूबर से एक ही बार इस्तेमाल होने वाली प्लास्टिक पर उड़ान में प्रतिबंध लगाया है ?
Which Indian Airline Service has banned single use plastic on board from 2nd October ?
- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| A. एअर एशिया
Air Asia | B. एअर इंडिया
Air India |
| C. स्पाईसजेट
Spice jet | D. किंगफिशर
Kingfisher |
64. किसी पारिस्थिकीय तंत्र में ऊर्जा प्रवाह से संबंधित सही क्रम क्या होगिया ?
Which of the following series is true about energy flow in an ecosystem?
- | | |
|---|---|
| A. उत्पादक→अपघटक→उपभोक्ता
Producers→Decomposers→Consumers | B. अपघटक→ उपभोक्ता→उत्पादक
Decomposers→Consumers→Producers |
| C. उत्पादक→ उपभोक्ता→अपघटक
Producers→Consumers→Decomposers | D. उपभोक्ता→ उत्पादक→अपघटक
Consumers→Producers→Decomposers |

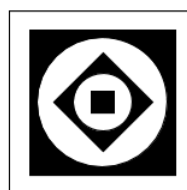
65. निम्न दर्शाये क्रमानुसार अगला उत्तर चित्र क्या होगा –
Which of following will come next in sequence?



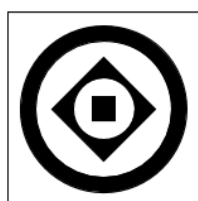
A.



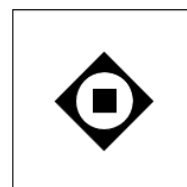
B.



C.

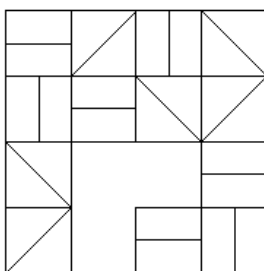


D.

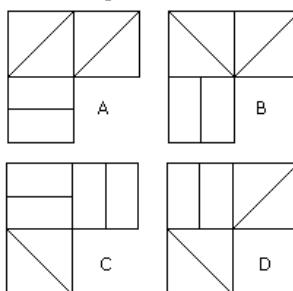


66. निम्न में से कौन सा उत्तर चित्र प्रश्न चित्र में दर्शाए गए रिक्त स्थान हेतु उपयुक्त होगा ?
Which of the following answer figures best fits in missing space of question figure ?

Question Figure



Answer Figures



A. D

B. C

C. A

D. B

67. एक नाव स्थिर पानी में 18 कि.मी./ घंटा की गति से चल सकती है। यदि पानी के स्रोत का बहाव 4 कि.मी./ घंटा हो तो बहाव की दिशा में 110 कि.मी. चलने हेतु नाव को कितना समय लगेगा ?

A boat can travel with a speed of 18 km/hr in still water. If the speed of the stream is 4 km/hr, find the time taken by the boat to go 110 km downstream.

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A. 3 घंटे
3 Hours | B. 4 घंटे
4 Hours |
| C. 2 घंटे
2 Hours | D. 5 घंटे
5 Hours |

68. डाईट्रीच ब्रैंडिस थे -

Dietrich Brandis was the -

- | | |
|--|--|
| A. वन समिति के संस्थापक
Founder of forest society | B. भारत के वन प्रथम महानिरीक्षक
First Inspector General of forests in India |
| C. वन अधिनियम 1858 को लागू करने वाले राज्यपाल Governor to introduce Forest Act of 1858 | D. निम्न में से कोई नहीं
None of the above |

69. एक 60 ली. के मिश्रण में दूध एवं पानी का अनुपात 2 : 1 है। यदि इस अनुपात को 1 : 2 बनाना हो तो पानी की लीटर में कितनी मात्रा मिश्रण में मिलानी होगी ?

In a 60 L mixture, the ratio of milk and water is 2 : 1. If the this ratio is to be 1 : 2, then the quantity of water in Litre to be further added is:

- | | |
|-------|-------|
| A. 40 | B. 50 |
| C. 60 | D. 45 |

70. यदि रानी कहती है "सीमा के पिता राकेश मेरे ससुर राम के इकलौते पुत्र हैं", तो रुची जो कि सीमा की बहन है, राम से किस तरह से संबंधित है ?

If Rani says, "Seema's father Rakesh is the only son of my father-in-law Ram", then how is Ruchi, who is the sister of Seema, related to Ram ?

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| A. पत्नी
Wife | B. बहन
Sister |
| C. पोती
Grand-daughter | D. पुत्री
Daughter |

71. पारिस्थितिकीय संतुलन को बनाये रखने के लिये भूमि के क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत जंगलों से ढका होना चाहिये ?

What percentage of land area should remain covered by forest to maintain ecological balance ?

- | | |
|---------|---------------------|
| A. 10 % | B. a) 5 % |
| C. 33 % | D. a) None of these |

72. अमेरिका में किस भारतीय ऐप को टेक पुरस्कार से नवाजा गया ?

Which one of the following Indian app was awarded with Tech Prize ?

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| A. मैत्री
Maître | B. गोइबिबो
Goibibo |
| C. बुकमाईशो
Bookmyshow | D. फ्रीचार्ज
Freecharge |

73. एक व्यक्ति पूर्व दिशा में 1 कि.मी. चलता है, फिर दक्षिण की ओर मुड़कर 5 कि.मी. चलता है, वह फिर पूर्व दिशा में मुड़कर 2 कि.मी. चलता है। वह फिर उत्तर दिशा की ओर वापस ९ कि.मी. चलता है। वह अपने शुरुआत के बिंदु से कितना कि.मी. दूर है ?

A man walks 1 km to East and then he turns to South and walks 5 km. Again he turns to East and Walks 2 km. After this he turns to North and walks 9 km. Now, how much km far is he from his starting point?

A. 21 % B. 12 %
C. 82 % D. 78 %

A. 12
B. 57
C. 14
D. 13

2	5	6	28
4	9	9	77
3	7	6	?

A. 40
B. 38
C. 39
D. 35

FAG, GAF, HAI, IAH, ?

A. HAL B. KAJ
C. JBK D. JAK

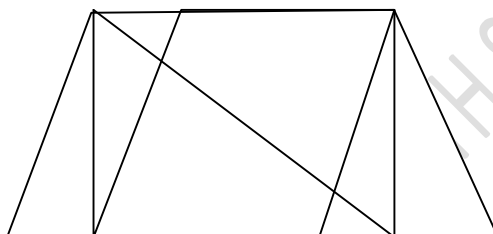
78. यदि किसी भाषा में PROSE को PPOQE लिखा जाता है, तो LIGHT को कैसे लिखेंगे ?

If in certain language PROSE is coded as PPOQE, how is LIGHT coded in that code?

- A. LIGFT B. LGGHT
C. LGGFT D. LLGFE

79. निम्न में कुल त्रिभुजों की संख्या बताएँ—

Find the number of triangle in the given figure.



- A. 12
- B. 14
- C. 16
- D. 18

80. शृंखला को पूर्ण करिये –

Complete the series -

6, 11, 21, 36, 56,.....?....

- A. 91
B. 51
C. 81
D. 42

81. यदि “*” को “+” समझा जाए, “/” को “*” समझा जाए, “-” को “/” समझा जाए, “+” को “-” समझा जाए, तो $40/20 - 5 * 10 + 5 = ?$

If “*” is called “+”, “/” is called “*”, “-” is called “/”, “+” is called “-”. Then $40/20 - 5 * 10 + 5 = ?$

- A. 175
B. 150
C. 172
D. 165

82. निम्न में से कौन सा वीर रस का स्थायी भाव है?

- | | |
|---------|-----------|
| A. शोक | B. उत्साह |
| C. घृणा | D. हास्य |

83. कम बोलने वाले व्यक्ति को कहते हैं-

- | | |
|---------------|-------------|
| A. मितव्ययी | B. मृदुभाषी |
| C. मिथ्याचारी | D. मितभाषी |

84. 'आँखों का तारा होना' मुहावरे का अर्थ है-

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| A. आँखों में तारा बनकर रहना | B. आँखों को कष्ट देने वाला |
| C. अतिप्रिय होना | D. अत्यधिक नजदीक से देखना |

85. 'षडानन' शब्द का सही संधि विच्छेद होगा-

- | | |
|--------------|-------------|
| A. शाट + आनन | B. शत + आनन |
| C. षट + आनन | D. षट + अनन |

86. शकुन्तला नाटक का खड़ी बोली में अनुवाद किसने किया?

- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| A. राजा शिव प्रसाद 'सितारे हिन्द' | B. राजा लक्ष्मण सिंह |
| C. भारतेन्दु हरिश्चन्द्र | D. गिरिधर दास |

87. 'प्रतिदिन' शब्द में कौन सा समास है?
- A. बहुव्रीहि B. अव्ययीभाव
C. करमधारय D. द्विगु
88. 'चिड़िया' का बहुवचन होगा-
- A. चिड़ियों B. चिड़ियाँ
C. चिड़ियाए D. चिड़िएन
89. 'मेघ आए बड़े बन ठन के संवार के, पाहुन ज्यों आए हों गाँव में शहर के' रेखांकित पंक्तियों में कौन सा अलंकार है?
- A. अनुप्राश B. अद्भुत
C. उपमा D. रूपक
90. किस शब्द में उपसर्ग का प्रयोग नहीं हुआ है -
- A. अनिच्छा B. अनुचित
C. अनुपम D. अनुगमन
91. 'चूहा बिल से बाहर निकला' में कौन सा कारक है?
- A. संबंध कारक B. कारण कारक
C. अपादान कारक D. सम्पादन कारक
92. Convert into indirect speech
I take exercise daily.
- A. Exercise are taken daily by me. B. Exercise is taken daily by me.
C. Exercise is being taken daily by me. D. Exercise is been taken daily by me.

93. Convert into passive voice
His hard work satisfied me.
- A. I was satisfied for his hard work. B. I was satisfied by his hard work.
- C. I was satisfied with his hard work. D. I was satisfied at his hardwork.
94. It's been snowing _____ Christmas morning.
- A. since B. For
- C. until D. From
95. The brown bird sings _____ than the red bird.
- A. more softly B. most softly
- C. softly D. softer
96. They should be ready to go ____ 20 minutes.
- A. on B. In
- C. by D. To
97. This pen is superior that.
- A. than B. Then
- C. to D. From
98. 'इच्छा' शब्द में 'इक' प्रत्यय जोड़ने पर कौन सा शब्द बनेगा?
- A. ऐच्छिक B. इच्छिक
- C. ईच्छिक D. इच्छीक

99. 'आगे कुआं और पीछे खाई' का क्या अर्थ है?

- A. चारों ओर पानी ही पानी होना
- B. रास्ता बंद हो जाना
- C. दोनों ओर मुसीबत होना
- D. बीच से निकाल भागना

100. She has sold all her

- A. Furniture
- B. Funitured
- C. Furnitures
- D. None