



सामान्य ज्ञान GENERAL KNOWLEDGE

- खोजपरक अधिगम जो अन्वेषण आधारित शिक्षण की विधि है, किसके द्वारा आरम्भ की गयी ?
(A) जीन पियाजे (B) जॉन डेवी (C) विलियम जेम्स (D) जेरोम ब्रूनर
Who introduced discovery learning method of inquiry based education ?
(A) Jean Piaget (B) John Dewey (C) William James (D) Jerome Bruner
- पर्यावरणीय परिस्थितियों में परिवर्तन के सम्बन्ध में पौधों के मौसमी गतिविधियों के समय को कहा जाता है
(A) वानिकी (B) जलवायु विज्ञान (C) पारिस्थितिकी (D) परिघटना विज्ञान
The timing of seasonal activities of plants in relation to change in environmental conditions is referred to as
(A) Forestry (B) Climatology (C) Ecology (D) Phenology
- संघीय बजट (2025 – 26) के तहत पहली बार कल्याण हेतु सामाजिक सुरक्षा स्कीम का प्रस्ताव दिया गया है
(A) महिला श्रमिकों के लिये (B) ऑनलाइन प्लेटफॉर्म श्रमिकों के लिये (C) विनिर्माण क्षेत्र के श्रमिकों के लिये (D) कृषि क्षेत्र के श्रमिकों के लिये
Under the Union Budget (2025 – 26), first time Social Security Scheme for Welfare has been proposed for
(A) Women workers (B) Online platform workers (C) Manufacturing workers (D) Agricultural workers
- गीगाबाइट शब्द का तात्पर्य है
(A) 1024 गीगाबाइट्स (B) 1024 मेगाबाइट्स (C) 1024 बाइट्स (D) 1024 किलोबाइट्स
The term gigabyte refers to
(A) 1024 gigabytes (B) 1024 megabytes (C) 1024 bytes (D) 1024 kilobytes
- नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा गया है।
अभिकथन (A) : जब कोई जहाज नदी से निकलकर समुद्र में प्रवेश करता है, तो वह कुछ ऊपर उठ जाता है।
कारण (R) : समुद्र के जल का घनत्व नदी के जल के घनत्व से अधिक है।
नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :
कूट :
(A) (A) गलत है, परन्तु (R) सत्य है
(B) (A) सत्य है, परन्तु (R) गलत है
(C) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है
(D) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है



Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R).

Assertion (A) : When a ship leaves a river and enters the ocean it rises a little.

Reason (R) : The density of sea water is more than that of river water.

Select the correct answer from the code given below :

Code :

- (A) is false, but (R) is true
- (A) is true, but (R) is false
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)



6. एक तरह की बेरोजगारी, जिसमें किसी व्यक्ति का किसी कार्य में होना या न होना कोई अन्तर नहीं डालता है, कहलाती है
- (A) प्रच्छन्न बेरोजगारी (B) मौसमी बेरोजगारी
- (C) अल्प रोजगार (D) औपचारिक बेरोजगारी



A type of unemployment in which the presence or absence of a person in a job does not make a difference, is called

- (A) Disguised unemployment (B) Seasonal unemployment
- (C) Under employment (D) Formal unemployment
7. आँकड़ों की गणना हेतु निम्न में से कौन-सा साधन प्रयुक्त होता है ?
- (A) MS PowerPoint (एम. एस. पावरपॉइंट) (B) Google Docs (गूगल डॉक्स)
- (C) MS Access (एम. एस. एक्सेस) (D) MS Excel (एम. एस. एक्सेल)

Which tool is used among the following for data calculation ?

- (A) MS PowerPoint (B) Google Docs
- (C) MS Access (D) MS Excel

8. राज्यों में द्वैध शासन किस वर्ष लागू किया गया था ?

In which year Dyarchy was started in the provinces ?

- (A) 1937 (B) 1935 (C) 1909 (D) 1919

9. 19 वाँ जी-20 शिखर सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था ?

- (A) मास्को, रूस (B) जकार्ता, इण्डोनेशिया
- (C) नई दिल्ली, भारत (D) रियो डि जनेरो, ब्राजील

Where was 19th G-20 Summit held ?

- (A) Moscow, Russia (B) Jakarta, Indonesia
- (C) New Delhi, India (D) Rio de Janeiro, Brazil

10. निम्न में कौन-सा 'इनपुट डिवाइस' है ?

- (A) ब्रेल रीडर (B) प्रोजेक्टर (C) बार कोड रीडर (D) मानीटर

Which of the following is an 'input device' ?

- (A) Braille reader (B) Projector (C) Bar code reader (D) Monitor

11. स्वच्छ भारत अभियान की शुरुआत कब हुयी ?

- (A) 28 अगस्त, 2014 (B) 22 जनवरी, 2015
- (C) 2 अक्टूबर, 2014 (D) 21 अगस्त, 2014

When Swachha Bharat Mission was started ?

- (A) 28 August, 2014 (B) 22 January, 2015
- (C) 2 October, 2014 (D) 21 August, 2014





12. निम्नलिखित ग्रहों को उनके कक्षीय अवधि के आधार पर घटते क्रम में व्यवस्थित कीजिये।

1. शनि
2. मंगल
3. बृहस्पति
4. यूरेनस



नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

कूट :

- (A) 3, 4, 2, 1
(C) 4, 3, 2, 1

- (B) 3, 2, 1, 4
(D) 4, 1, 3, 2

Arrange the following planets in descending order according to their orbital period.

1. Saturn
2. Mars
3. Jupiter
4. Uranus

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

- (A) 3, 4, 2, 1
(C) 4, 3, 2, 1

- (B) 3, 2, 1, 4
(D) 4, 1, 3, 2

13. कोविड महामारी (2020 – 21) के दौरान सबसे बुरी तरह प्रभावित क्षेत्रों का क्रम भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में चयनित कीजिये।

- (A) उद्योग, सेवा, कृषि
(C) कृषि, सेवा, उद्योग

- (B) सेवा, उद्योग, कृषि
(D) सेवा, कृषि, उद्योग

Select the order of worst affected sectors in the context of Indian Economy during Covid Pandemic (2020 – 21).

- (A) Industry, Service, Agriculture
(C) Agriculture, Service, Industry

- (B) Service, Industry, Agriculture
(D) Service, Agriculture, Industry

14. निम्नलिखित में से कौन-सा एक मानव प्रतिभागियों को शामिल करने वाले शोध का प्राथमिक नैतिक विचार है ?

- (A) प्रतिभागियों की गोपनीयता बनाये रखना
(C) सांख्यिकीय महत्व सुनिश्चित करना

- (B) उन्नत शोध पद्धतियों का प्रयोग करना
(D) विशाल प्रतिदर्श आकार प्राप्त करना

Which one among the following is a primary ethical consideration when conducting research involving human participants ?

- (A) Maintaining participant anonymity
(C) Ensuring statistical significance

- (B) Utilizing advanced research methodology
(D) Achieving a large sample size



15. निम्नलिखित वायुमंडलीय गैसों को उनके आयतन प्रतिशत के घटते क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

I. कार्बन डाइऑक्साइड

II. नाइट्रोजन

III. ऑक्सीजन

IV. आर्गन

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

कूट :

(A) I, III, II, IV

(B) II, III, IV, I

(C) I, II, IV, III

(D) I, IV, III, II

Arrange the following atmospheric gases in order of their volume percentages in descending order.

I. Carbon dioxide

II. Nitrogen

III. Oxygen

IV. Argon

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

☒ (A) I, III, II, IV

(B) II, III, IV, I

(C) I, II, IV, III

☒ (D) I, IV, III, II

16. 2024 में भारतीय प्रतिभूति एवं विनियम बोर्ड (सेबी) का अध्यक्ष किसे नियुक्त किया गया था ?

(A) डी. आर. मेहता

(B) यू. के. सिन्हा

(C) अजय त्यागी

(D) माधबी पुरी बुच

Who was appointed as the Chairperson of the Securities and Exchange Board of India (SEBI) in 2024 ?

(A) D. R. Mehta

(B) U. K. Sinha

☒ (C) Ajay Tyagi

(D) Madhabi Puri Buch

17. किस संविधान संशोधन द्वारा सहकारी समितियों को संवैधानिक दर्जा प्रदान किया गया ?

(A) 101 वाँ संविधान संशोधन

(B) 99 वाँ संविधान संशोधन

(C) 96 वाँ संविधान संशोधन

(D) 97 वाँ संविधान संशोधन

By which Constitutional Amendment, the Co-operative Societies were given Constitutional status ?

☒ (A) 101th Constitutional Amendment

(B) 99th Constitutional Amendment

(C) 96th Constitutional Amendment

☒ (D) 97th Constitutional Amendment

18. दशमलव संख्या 10 का बाइनरी प्रतिनिधित्व क्या है ?

(A) 1100

(B) 1010

☒ (C) 0110

☒ (D) 1001

What is the binary representation of decimal number 10 ?

19. मेगास्थनीज किसके दरबार में राजदूत के रूप में आया था ?

(A) बृहद्रथ

(B) चन्द्रगुप्त मौर्य

(C) बिन्दुसार

(D) अशोक

In whose court did Megasthenes come as an ambassador ?

(A) Brihadraatha

☒ (B) Chandragupta Maurya

(C) Bindusar

(D) Ashok



20. किस शहर में पैरा एशियाई खेल, 2023 आयोजित किये गये थे ?
(A) शंघाई (B) हांगजौ (C) बीजिंग (D) गुआंगजौ

In which city Para Asian Games, 2023 were held ?

- (A) Shanghai (B) Hangzhou (C) Beijing (D) Guangzhou

21. निम्नलिखित में से कौन-सी एक बाज़ार आधारित प्रणाली है जहाँ कम्पनियाँ उत्सर्जन अनुमतियों को खरीद एवं बेच सकती हैं ?

- (A) कार्बन ट्रेडिंग (B) कार्बन सिंक
(C) कार्बन स्पेस (D) कार्बन सिक्वेस्ट्रेशन

Which one among the following is a market based system where companies can buy and sell emission permits ?

- (A) Carbon Trading (B) Carbon Sink
(C) Carbon Space (D) Carbon Sequestration

22. निम्नलिखित को एक अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

I. प्रारम्भिक समंक

II. समंको का प्रसंस्करण

III. समंको का विश्लेषण

IV. समंको का प्रस्तुतीकरण

नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

कूट :

- (A) I, III, II, IV (B) II, III, IV, I (C) I, II, IV, III (D) I, IV, III, II

Arrange the following in a sequence :

- I. Raw Data
II. Data Processing
III. Analysis of Data
IV. Presentation of Data

Choose the correct answer from the code given below :

Code :

- (A) I, III, II, IV (B) II, III, IV, I (C) I, II, IV, III (D) I, IV, III, II

23. तमिलनाडू में एक नयी राजनीतिक पार्टी 'तमिलाणा वेट्टी कज़गम' किसके द्वारा शुरू की गयी ?

- (A) जोसेफ विजय चन्द्रशेखर (B) अजित कुमार
(C) कमल हसन (D) रजनीकांत

Who launched 'Tamilaga Vettri Kazhagam', a new political party in Tamil Nadu ?

- (A) Joseph Vijay Chandrashekhar (B) Ajith Kumar
(C) Kamal Hasan (D) Rajnikant

24. भारत का पहला सौर मिशन 'आदित्य एल1' कब प्रक्षेपित किया गया था ?

- (A) नवम्बर 2023 (B) जून 2023 (C) सितम्बर 2023 (D) अक्टूबर 2024

When was first solar mission of India 'Aditya L1' launched ?

- (A) November 2023 (B) June 2023 (C) September 2023 (D) October 2024



25. 'कार्टाजीना प्रोटोकॉल' निम्नलिखित में से किस एक से सम्बन्धित है ?
 (A) ओज़ोन परत संरक्षण से (B) जीवित संशोधित जीवों से
 (C) विरासत स्थलों से (D) आर्द्रभूमि से
- 'Cartagena Protocol' is related to which one of the following ?
 (A) Ozone layer conservation (B) Living modified organisms
 (C) Heritage sites (D) Wetlands
26. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की कौन-सी पहल उच्च शिक्षा में "डिजिटल लर्निंग" की चुनौतियों का समाधान करने का लक्ष्य रखती है ?
 (A) इंदिरा गाँधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय (IGNOU) (B) डिजिटल इंडिया कार्यक्रम
 (C) स्वच्छ भारत अभियान (D) भारतीय राष्ट्रीय डिजिटल लाइब्रेरी (NDLI)
- Which initiative of UGC aims to address the challenges of "Digital Learning" in higher education ?
 (A) Indira Gandhi National Open University (IGNOU) (B) Digital India Programme
 (C) Swachh Bharat Abhiyan (D) National Digital Library of India (NDLI)
27. निम्नलिखित में से कौन-सा एक विषय समवर्ती सूची में नहीं है ?
 (A) लोक स्वास्थ्य (B) वाट और माप
 (C) शिक्षा (D) न्याय प्रशासन
- Which one of the following subjects is not in the concurrent list ?
 (A) Public health (B) Weights and measures
 (C) Education (D) Administration of justice
28. किस तिथि को अखिल भारतीय कांग्रेस समिति की बैठक में गाँधीजी ने कांग्रेसियों से भारत के विभाजन को स्वीकार करने को कहा था ?
 (A) 03 जून, 1947 (B) 04 जून, 1947 (C) 14 जून, 1947 (D) 12 जून, 1947
- On which date Gandhiji asked Congressmen to accept the Partition of India at the All India Congress Committee Meeting ?
 (A) 03 June, 1947 (B) 04 June, 1947 (C) 14 June, 1947 (D) 12 June, 1947
29. समाजमिति परीक्षण का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया था ?
 (A) ए. एम. एडवर्ड्स (B) जे. एल. मोरेनो (C) जे. ए. डेविस (D) ए. जे. रेस
- Who was the first to apply the sociometric test ?
 (A) A. M. Edwards (B) J. L. Moreno (C) J. A. Davis (D) A. J. Reiss
30. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत शिक्षा के अधिकार को मौलिक अधिकार के रूप में गारंटी दी गयी है ?
 (A) अनुच्छेद 32 (B) अनुच्छेद 19
 (C) अनुच्छेद 21(A) (D) अनुच्छेद 45
- Under which Article of Indian Constitution is the Right to Education guaranteed as Fundamental Right ?
 (A) Article 32 (B) Article 19
 (C) Article 21(A) (D) Article 45

UPHESC AP 16 Apr GS 2nd shift AnswerKey

- S1 Ans.(D)
S2 Ans.(D)
S3 Ans.(B)
S4 Ans.(B)
S5 Ans.(C)
S6 Ans.(A)
S7 Ans.(D)
S8 Ans.(D)
S9 Ans.(D)
S10 Ans.(C)
S11 Ans.(C)
S12 Ans.(D)
S13 Ans.(A)
S14 Ans.(A)
S15 Ans.(B)
S16 Ans.(D)
S17 Ans.(D)
S18 Ans.(B)
S19 Ans.(B)
S20 Ans.(B)
S21 Ans.(A)
S22 Ans.(A)
S23 Ans.(A)
S24 Ans.(C)
S25 Ans.(B)
S26 Ans.(D)
S27 Ans.(B)
S28 Ans.(B)
S29 Ans.(B)
S30 Ans.(C)

