



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**



**Visit - [teachingninja.in](https://teachingninja.in)**

# UPHESC AP

**Previous Year Paper**  
**(GK)**

**16 Apr, 2025 Shift 2**





## सामान्य ज्ञान GENERAL KNOWLEDGE



1. दशमलव संख्या 10 का बाइनरी प्रतिनिधित्व क्या है ?

What is the binary representation of decimal number 10 ?

- (A) 1010 (B) 1001 (C) 1100 (D) 0110

2. निम्नलिखित में से कौन-सा एक विषय समवर्ती सूची में नहीं है ?

- (A) बाट और माप (B) न्याय प्रशासन  
(C) लोक स्वास्थ्य (D) शिक्षा

Which one of the following subjects is not in the concurrent list ?

- (A) Weights and measures (B) Administration of justice  
(C) Public health (D) Education

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

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



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

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

4. समाजमिति परीक्षण का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया था ?

- (A) जे. एल. मोरेनो (B) ए. जे. रेइस (C) ए. एम. एडवर्ड्स (D) जे. ए. डेविस

Who was the first to apply the sociometric test ?

- (A) J. L. Moreno (B) A. J. Reiss (C) A. M. Edwards (D) J. A. Davis

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

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

Which of the following is an 'input device' ?

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

6. संघीय बजट (2025 - 26) के तहत पहली बार कल्याण हेतु सामाजिक सुरक्षा स्कीम का प्रस्ताव दिया गया है

- (A) ऑनलाइन प्लैटफॉर्म श्रमिकों के लिये (B) कृषि क्षेत्र के श्रमिकों के लिये  
(C) महिला श्रमिकों के लिये (D) विनिर्माण क्षेत्र के श्रमिकों के लिये

Under the Union Budget (2025 - 26), first time Social Security Scheme for Welfare has been proposed for

- (A) Online platform workers (B) Agricultural workers  
(C) Women workers (D) Manufacturing workers





7. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की कौन-सी पहल उच्च शिक्षा में "डिजिटल लर्निंग" की चुनौतियों का समाधान करने का लक्ष्य रखती है ?

- (A) डिजिटल इंडिया कार्यक्रम (B) भारतीय राष्ट्रीय डिजिटल लाइब्रेरी (NDLI)  
(C) इंदिरा गाँधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय (IGNOU) (D) स्वच्छ भारत अभियान

Which initiative of UGC aims to address the challenges of "Digital Learning" in higher education ?

- (A) Digital India Programme (B) National Digital Library of India (NDLI)  
(C) Indira Gandhi National Open University (IGNOU) (D) Swachh Bharat Abhiyan

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

- (A) चन्द्रगुप्त मौर्य (B) अशोक  
(C) बृहद्रथ (D) बिन्दुसार

In whose court did Megasthenes come as an ambassador ?

- (A) Chandragupta Maurya (B) Ashok  
(C) Brihadratha (D) Bindusar

9. 2024 में भारतीय प्रतिभूति एवं विनियम बोर्ड (सेबी) का अध्यक्ष किसे नियुक्त किया गया था ?

- (A) यू. के. सिन्हा (B) माधबी पुरी बुच (C) डी. आर. मेहता (D) अजय त्यागी

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

- (A) U. K. Sinha (B) Madhabi Puri Buch (C) D. R. Mehta (D) Ajay Tyagi

10. 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) सत्य है, परन्तु (R) गलत है  
(B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है  
(C) (A) गलत है, परन्तु (R) सत्य है  
(D) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या 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) (A) is true, but (R) is false  
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)  
(C) (A) is false, but (R) is true  
(D) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

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

In which year Dyarchy was started in the provinces ?

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





12.

खोजपरक अधिगम जो अन्वेषण आधारित शिक्षण की विधि है, किसके द्वारा आरम्भ की गयी ?

(A) जॉन डेवी

(B) जेरोम ब्रूनर

(C) जीन पियाजे

(D) विलियम जेम्स

Who introduced discovery learning method of inquiry based education ?

(A) John Dewey

(B) Jerome Bruner

(C) Jean Piaget

(D) William James

13.

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

(A) जकार्ता, इण्डोनेशिया

(C) मास्को, रूस

(B) रियो डि जनेरो, ब्राजील

(D) नई दिल्ली, भारत

Where was 19<sup>th</sup> G-20 Summit held ?

(A) Jakarta, Indonesia

(C) Moscow, Russia

(B) Rio de Janeiro, Brazil

(D) New Delhi, India

14.

‘कार्टाजीना प्रोटोकॉल’ निम्नलिखित में से किस एक से सम्बन्धित है ?

(A) जीवित संशोधित जीवों से

(C) ओज़ोन परत संरक्षण से

(B) आर्द्रभूमि से

(D) विरासत स्थलों से

‘Cartagena Protocol’ is related to which one of the following ?

(A) Living modified organisms

(C) Ozone layer conservation

(B) Wetlands

(D) Heritage sites

15.

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

(A) उन्नत शोध पद्धतियों का प्रयोग करना

(C) प्रतिभागियों की गोपनीयता बनाये रखना

(B) विशाल प्रतिदर्श आकार प्राप्त करना

(D) सांख्यिकीय महत्व सुनिश्चित करना

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

(A) Utilizing advanced research methodology

(C) Maintaining participant anonymity

(B) Achieving a large sample size

(D) Ensuring statistical significance

16. आँकड़ों की गणना हेतु निम्न में से कौन-सा साधन प्रयुक्त होता है ?

(A) Google Docs (गूगल डॉक्स)

(C) MS PowerPoint (एम. एस. पावरपॉइंट)

(B) MS Excel (एम. एस. एक्सेल)

(D) MS Access (एम. एस. एक्सेस)

Which tool is used among the following for data calculation ?

(A) Google Docs

(C) MS PowerPoint

(B) MS Excel

(D) MS Access

17. किस शहर में पैरा एशियाई खेल, 2023 आयोजित किये गये थे ?

(A) हांगजौ

(B) गुआंगजौ

(C) शंघाई

(D) बीजिंग

In which city Para Asian Games, 2023 were held ?

(A) Hangzhou

(B) Guangzhou

(C) Shanghai

(D) Beijing



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

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

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



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

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

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

19. गीगाबाइट शब्द का तात्पर्य है

- (A) 1024 मेगाबाइट्स (B) 1024 किलोबाइट्स (C) 1024 गीगाबाइट्स (D) 1024 बाइट्स

The term gigabyte refers to

- (A) 1024 megabytes (B) 1024 kilobytes (C) 1024 gigabytes (D) 1024 bytes

20. 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) II, III, IV, I (B) I, IV, III, II (C) I, III, II, IV (D) I, II, IV, III

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

21.

किस तिथि को अखिल भारतीय कांग्रेस समिति की बैठक में गाँधीजी ने कांग्रेसियों से भारत के विभाजन को स्वीकार करने को कहा था ?

- (A) 04 जून, 1947 (B) 12 जून, 1947 (C) 03 जून, 1947 (D) 14 जून, 1947

On which date Gandhiji asked Congressmen to accept the Partition of India at the All India Congress Committee Meeting ?

- (A) 04 June, 1947 (B) 12 June, 1947 (C) 03 June, 1947 (D) 14 June, 1947

22. तमिलनाडू में एक नयी राजनीतिक पार्टी 'तमिलागा वेट्ट्री कज़गम' किसके द्वारा शुरू की गयी ?

- (A) अजित कुमार  
(C) जोसेफ विजय चन्द्रशेखर

- (B) रजनीकांत  
(D) कमल हसन

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

- (A) Ajith Kumar  
(C) Joseph Vijay Chandrashekhar

- (B) Rajnikant  
(D) Kamal Hasan





23. पर्यावरणीय परिस्थितियों में परिवर्तन के सम्बन्ध में पौधों के मौसमी गतिविधियों के समय को कहा जाता है

- (A) जलवायु विज्ञान  
(C) वानिकी

- (B) परिघटना विज्ञान  
(D) पारिस्थितिकी

The timing of seasonal activities of plants in relation to change in environmental conditions is referred to as

- (A) Climatology  
(C) Forestry

- (B) Phenology  
(D) Ecology

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

- (A) 99 वाँ संविधान संशोधन  
(C) 101 वाँ संविधान संशोधन

- (B) 97 वाँ संविधान संशोधन  
(D) 96 वाँ संविधान संशोधन

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

- (A) 99<sup>th</sup> Constitutional Amendment  
(C) 101<sup>th</sup> Constitutional Amendment

- (B) 97<sup>th</sup> Constitutional Amendment  
(D) 96<sup>th</sup> Constitutional Amendment

25. 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, 2, 1, 4  
(C) 3, 4, 2, 1

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

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

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

26. स्वच्छ भारत अभियान की शुरुआत कब हुयी ?

- (A) 22 जनवरी, 2015 (B) 21 अगस्त, 2014

- (C) 28 अगस्त, 2014

- (D) 2 अक्टूबर, 2014

When Swachha Bharat Mission was started ?

- (A) 22 January, 2015 (B) 21 August, 2014

- (C) 28 August, 2014

- (D) 2 October, 2014



27. 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) II, III, IV, I

(B) I, IV, III, II

(C) I, III, II, IV

(D) I, II, IV, III

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) II, III, IV, I

(B) I, IV, III, II

(C) I, III, II, IV

(D) I, II, IV, III

28. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत शिक्षा के अधिकार को मौलिक अधिकार के रूप में गारंटी दी गयी है ?

(A) अनुच्छेद 19

(B) अनुच्छेद 45

(C) अनुच्छेद 32

(D) अनुच्छेद 21(A)

Under which Article of Indian Constitution is the Right to Education guaranteed as Fundamental Right ?

(A) Article 19

(B) Article 45

(C) Article 32

(D) Article 21(A)

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

(A) जून 2023

(B) अक्टूबर 2024

(C) नवम्बर 2023

(D) सितम्बर 2023

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

(A) June 2023

(B) October 2024

(C) November 2023

(D) September 2023

30. एक तरह की बेरोजगारी, जिसमें किसी व्यक्ति का किसी कार्य में होना या न होना कोई अन्तर नहीं डालता है, कहलाती है

(A) मौसमी बेरोजगारी

(B) औपचारिक बेरोजगारी

(C) प्रच्छन्न बेरोजगारी

(D) अल्प रोजगार

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

(A) Seasonal unemployment

(B) Formal unemployment

(C) Disguised unemployment

(D) Under employment

