

UPHESC AP

**Previous Year Paper
(GS Part-A)
30 Oct, 2021 Shift 2**



PART - A : GENERAL KNOWLEDGE (सामान्य ज्ञान)

- 1 How many types of marriages were there in Ancient India ?
 (A) Ten (B) Eight
 (C) Six (D) Twelve
 प्राचीन भारत में विवाह के कितने प्रकार थे ?
 (A) दस (B) आठ
 (C) छः (D) बारह
- 2 Which Indian nationalist leader compared Dandi March as the Paris March of Napoleon ?
 (A) Lala Lajpat Rai (B) J. L. Nehru
 (C) Abul Kalam Azad (D) Subhash Chandra Bose
 किस भारतीय राष्ट्रवादी नेता ने दाण्डी मार्च की तुलना नेपोलियन की पेरिस यात्रा से की ?
 (A) लाला लाजपत राय (B) जे. एल. नेहरू
 (C) अबुल कलाम आजाद (D) सुभाष चन्द्र बोस
- 3 Which one of the following elements is contained in the monazite sand ?
 (A) Natural Oil (B) Uranium
 (C) Thorium (D) Coal
 निम्नांकित में से कौन तत्व मोनाजाइट रेत में पाया जाता है ?
 (A) प्राकृतिक तेल (B) यूरेनियम
 (C) थोरियम (D) कोयला
- 4 What was the name of the new rifle which was decided to be used in place of old rifle in 1857 in India ?
 (A) Brown Ben (B) Brown Bright
 (C) Enfield Rifle (D) Brown Ben and Brown Bright Both
 भारत में 1857 में पुरानी राइफल के स्थान पर जिस नई राइफल का प्रयोग करने का निर्णय किया गया, उसका क्या नाम था ?
 (A) ब्राउन बेन (B) ब्राउन ब्राइट
 (C) एनफील्ड राइफल (D) ब्राउन बेन एवं ब्राउन ब्राइट दोनों
- 5 During the regime of which of the following rulers the 'Ragdarpan' was translated into Persian ?
 (A) Alauddin Khilji (B) Firoj Shah Tughlaq
 (C) Akbar (D) Jahangir
 किस शासक के शासन काल में 'रागदर्पण' का फारसी में अनुवाद हुआ था ?
 (A) अलाउद्दीन खिलजी (B) फिरोज शाह तुगलक
 (C) अकबर (D) जहाँगीर

- 6 Who wrote 'The Economic History of India' in two volumes during the British rule ?
 (A) Romesh Chandra Dutta (B) Dada Bhai Noroji
 (C) Bal Gangadhar Tilak (D) Gopal Krishna Gokhale
 ब्रिटिश शासन काल में किसने दो खण्डों (वॉल्यूम) में 'दी इकोनामिक हिस्ट्री ऑफ इंडिया' लिखी थी ?
 (A) रोमेश चन्द्र दत्त (B) दादा भाई नोरोजी
 (C) बाल गंगाधर तिलक (D) गोपाल कृष्ण गोखले
- 7 In which part of the Constitution of India the provisions relating to 'Elections' are incorporated ?
 (A) Part IV (B) Part VIII
 (C) Part IX (D) Part XV
 संविधान के किस भाग में 'निर्वाचन' से सम्बन्धित प्रावधान समाविष्ट किए गये हैं ?
 (A) भाग IV (B) भाग VIII
 (C) भाग IX (D) भाग XV
- 8 When did the First Regional Rural Bank in India came into existence ?
 भारत में कब प्रथम क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक अस्तित्व में आया ?
 (A) 1973 (B) 1974
 (C) 1975 (D) 1976
- 9 Zombie Lending refers to which of the following lending ?
 (A) a new loan to a borrower on the verge of default
 (B) a new loan to a borrower having interest coverage ratio < 1 (Less than one)
 (C) ever greening loans to business group
 (D) a business group having the interest coverage ratio of the entire group is < 1 .
 ज़ोम्बी उधार से तात्पर्य निम्नलिखित में से किस उधार से है ?
 (A) असमर्थता के करीब पहुँचे उधारकर्ता को नया उधार देना
 (B) < 1 (एक से कम) ब्याज आवृत्ति अनुपात वाले उधारकर्ता को नया उधार देना
 (C) किसी व्यवसाय समूह को सस्ती ऋण व्यवस्था
 (D) किसी व्यवसाय समूह को उधार देना जिसका ब्याज आवृत्ति अनुपात समूह का < 1 हो
- 10 Article 21-A of the Constitution of India provides for :
 (A) Minority Rights (B) Right to life and Personal Liberty
 (C) Right against exploitation (D) Right to Education
 भारत के संविधान का अनुच्छेद 21-A प्रावधान करता है :
 (A) अल्पसंख्यक अधिकार (B) प्राण एवं दैहिक स्वतन्त्रता
 (C) शोषण के विरुद्ध अधिकार (D) शिक्षा का अधिकार

11 Match List-I with List-II and select the correct answer using the code given below the lists.

List - I
(Personalities)

- (a) Jagjit Pavadia
(b) Dr. Patric Amoth
(c) Kalpana Kochar
(d) Issac Herzog

List - II
(Area/Organization)

- (1) Israel
(2) Bill and Melinda Gate Foundation
(3) W.H.O.
(4) International Narcotics Control Board (INCB)

Code :

- (A) (a)-(1) (b)-(2) (c)-(3) (d)-(4) (B) (a)-(2) (b)-(3) (c)-(4) (d)-(1)
(C) (a)-(3) (b)-(4) (c)-(2) (d)-(1) (D) (a)-(4) (b)-(3) (c)-(2) (d)-(1)

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और दिये गये कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची - I
(व्यक्ति)

- (a) जगजीत पवाडिया
(b) डॉ. पैट्रिक अमोथ
(c) कल्पना कोचर
(d) आइजैक हरजोग

सूची - II
(क्षेत्र / संस्था)

- (1) इजराईल
(2) बिल एवं मेलिन्डा गेट फाउन्डेशन
(3) डब्लू. एच. ओ.
(4) अन्तर्राष्ट्रीय नारकोटिक्स कन्ट्रोल बोर्ड (आई.एन.सी.बी.)

कूट :

- (A) (a)-(1) (b)-(2) (c)-(3) (d)-(4) (B) (a)-(2) (b)-(3) (c)-(4) (d)-(1)
(C) (a)-(3) (b)-(4) (c)-(2) (d)-(1) (D) (a)-(4) (b)-(3) (c)-(2) (d)-(1)

12 Who won the first gold medal in Tokyo Olympic 2020 (Played in 2021) ?

- (A) Yang Qian (B) Anjali Bharadwaj
(C) Yuto Harigomo (D) Osaka

टोक्यो ओलम्पिक 2020 (2021 में खेला गया) में प्रथम गोल्ड मेडल किसने जीता ?

- (A) यांग कियान (B) अंजलि भारद्वाज
(C) यूतो हरिगोमो (D) ओसाका

13 Which one of the following countries had left China (17+1) Association in May 2021 ?

- (A) Armenia (B) Brazil
(C) Lithuania (D) Croatia

निम्नलिखित देशों में से मई 2021 में किसने चाइना (17+1) संघ से अपने को अलग कर लिया ?

- (A) आर्मेनिया (B) ब्राजील
(C) लिथुआनिया (D) क्रोएशिया

14 Parakram Diwas is celebrated to commemorate the birth day of which of the following important person ?

(A) A.P.J. Abdul Kalam

(B) Subhash Chandra Bose

(C) Atal Bihari Bajpai

(D) Indira Gandhi

पराक्रम दिवस निम्नलिखित में से किस महत्वपूर्ण व्यक्ति के जन्म दिवस के उपलक्ष्य में मनाया जाता है ?

(A) ए. पी. जे. अब्दुल कलाम

(B) सुभाष चन्द्र बोस

(C) अटल बिहारी बाजपेयी

(D) इन्दिरा गांधी

15 'Sabri Sankalp Yojana' in Uttar Pradesh is intended to :

(A) Eradicate Malnutrition

(B) Marriage of daughters of poor families

(C) Shelter for abandoned women

(D) Girls Education till graduation

उत्तर प्रदेश में 'सबरी संकल्प योजना' निम्न में से किस लक्ष्य के साथ शुरू की गयी है -

(A) कुपोषण समाप्त करने हेतु

(B) निर्धन परिवारों की बेटियों के विवाह हेतु

(C) परित्यक्त महिलाओं के शरण हेतु

(D) स्नातक तक बालिकाओं की शिक्षा हेतु

16 Reflective Teaching is :

(A) Problem centred

(B) Practice centred

(C) Making association

(D) Reproduction of Thoughts

चिन्तन शिक्षण है :

(A) समस्या केन्द्रित

(B) अभ्यास केन्द्रित

(C) साहचर्य बनाना

(D) विचारों का पुनरुत्पादन

17 In research process arrange the following steps in a sequence and select correct answer from the code given below.

(I) Formulation of research problem

(II) Collection of Data

(III) Developing of Data Collection Instrument

(IV) Processing and analysing data

अनुसंधान प्रक्रिया में निम्नांकित सोपानों को एक अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिए :

(I) अनुसंधान समस्या का सूत्रीकरण

(II) डाटा का एकत्रीकरण

(III) डाटा संग्रह उपकरण विकसित करना

(IV) डाटा प्रसंस्करण एवं विश्लेषण

Code / कूट:

(A) (I), (II), (IV), (III)

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

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

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

- 18 Which one of the following is not a type of interview ?
 (A) Semi structured (B) Specific
 (C) Structured (D) Unstructured
 निम्नलिखित में से कौन एक साक्षात्कार का प्रकार नहीं है ?
 (A) अर्ध संरचित (B) विशेष
 (C) संरचित (D) असंरचित
- 19 Who was the first chairman of University Grants Commission ?
 (A) Shri C. D. Deshmukh (B) Shri Humayan Kabir
 (C) Dr. Shanti Swaroop Bhatnagar (D) Dr. Manmohan Singh
 विश्वविद्यालय अनुदान आयोग का प्रथम अध्यक्ष कौन था ?
 (A) श्री. सी. डी. देशमुख (B) श्री हुमायन कबीर
 (C) डॉ. शान्ति स्वरूप भटनागर (D) डॉ. मनमोहन सिंह
- 20 Which of the following is in pre-active stage of teaching ?
 (A) Evaluating (B) Diagnosis
 (C) Sequencing (D) Remediating
 निम्नलिखित में से कौन शिक्षण की पूर्व-क्रिया अवस्था है ?
 (A) मूल्यांकन करना (B) पहचान करना
 (C) क्रमबद्ध करना (D) उपचार करना
- 21 A software program used to view web pages is known as :
 (A) Browser (B) Host
 (C) Site (D) Link
 साफ्टवेयर प्रोग्राम जिसका उपयोग वेबपृष्ठों को देखने में किया जाता है, उसे कहते हैं :
 (A) ब्राउजर (B) होस्ट
 (C) साइट (D) लिंक
- 22 GPU stands for in reference to the computer :
 (A) Graphics Packing Unit (B) General Purpose Unit
 (C) Grid Processing Unit (D) Graphics Processing Unit
 कम्प्यूटर के सन्दर्भ में जी.पी.यू. (GPU) का अर्थ होता है :
 (A) ग्राफिक्स पैकिंग यूनिट (B) जनरल परपज यूनिट
 (C) ग्रिड प्रोसेसिंग यूनिट (D) ग्राफिक्स प्रोसेसिंग यूनिट

23 A web page can be designed by using one of the following :

- (A) HTTP (B) FTP
(C) HTML (D) UDP

एक वेब पेज (पृष्ठ) को निम्नांकित में से किसके द्वारा अभिकल्पित किया जा सकता है ?

- (A) एच टी टी पी (B) एफ टी पी
(C) एच टी एम एल (D) यू डी पी

24 In Internet communication 'Cookie' is used for :

- (A) Storing authentication information on server side for entire session
(B) Storing authentication information at client side for entire session
(C) Detecting intrusion at client side for entire session
(D) Detecting intrusion at server side for entire session

इंटरनेट संचार में 'कुकी' का उपयोग किया जाता है :

- (A) पूरे सत्र के लिए सर्वर की ओर से प्रमाणीकरण जानकारी संग्रहित करना
(B) पूरे सत्र के लिए क्लाइंट की ओर से जानकारी संग्रहित करना
(C) पूरे सत्र के लिए ग्राहक के पक्ष में घुसपैठ का पता लगाना
(D) पूरे सत्र के लिए सर्वर साइड पर घुसपैठ का पता लगाना

25 Which one among the following prizes is given for excellent work in the field of computer science ?

- (A) Turing Award (B) Nobel Prize
(C) Field Medal (D) Abel Prize

निम्नलिखित में से कौन एक पुरस्कार संगणक विज्ञान के क्षेत्र में उल्लेखनीय कार्य करने के लिए प्रदान किया जाता है ?

- (A) टुरिंग पुरस्कार (B) नोबेल पुरस्कार
(C) फील्ड मेडल (D) एबेल पुरस्कार

26 An abiotic component of the ecosystem is :

- (A) Bacteria (B) Humus
(C) Plants (D) Fungi

पारिस्थितिक तंत्र का अजैविक घटक है :

- (A) बैक्टीरिया (B) ह्यूमस
(C) पौधे (D) कवक

27 The following statements is/are related to the ecomark label.

- (i) Provided by B.I.S.
- (ii) Given by environmental friendly product
- (iii) The scheme was started in 2000.

Choose the correct answer from the code given below.

Code :

- (A) (i), (ii) and (iii)
- (B) (i) and (ii) only
- (C) (iii) only
- (D) (ii) only

निम्नलिखित कथनों में से इकोमार्क से सम्बन्धित है/हैं -

- (i) बी.आई.एस. द्वारा दिया गया
 - (ii) पर्यावरण के अनुकूल दिया गया उत्पाद
 - (iii) यह योजना 2000 में प्रारम्भ की गई
- नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिए :

कूट :

- (A) (i), (ii) एवं (iii)
- (B) केवल (i) एवं (ii)
- (C) केवल (iii)
- (D) केवल (ii)

28 How many principles were formulated in Stockholm Conference on Human Environment in 1972 ?

- (A) 22
- (B) 23
- (C) 25
- (D) 26

1972 में 'मानव पर्यावरण' पर आयोजित स्टाकहोम सम्मेलन में कितने सिद्धान्तों का सूत्रीकरण किया गया ?

- (A) बाइस
- (B) तेइस
- (C) पच्चीस
- (D) छब्बीस

29 'Green House Effect' is mainly caused by :

- (A) Methane
- (B) Ethylene
- (C) Carbon Dioxide
- (D) Nitrogen Dioxide

'ग्रीन हाउस इफेक्ट' मुख्य रूप से किसके कारण उत्पन्न होता है ?

- (A) मीथेन से
- (B) इथीलीन से
- (C) कार्बन डाई ऑक्साइड से
- (D) नाइट्रोजन डाई ऑक्साइड से

30 The molten rocks below the surface of the earth is called :

- (A) Phacolith
- (B) Magma
- (C) Lacolith
- (D) Lawa

पृथ्वी तल के नीचे पिघली चट्टान को कहते हैं :

- (A) फैकोलिथ
- (B) मैग्मा
- (C) लैकोलिथ
- (D) लावा