



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

UPHESC AP

**Previous Year Paper
(B.Ed.)**

30 Oct, 2021 Shift 1



PART - A : GENERAL KNOWLEDGE (सामान्य ज्ञान)

- 1 The Indian Institute of Ecology and Environment is located at :
(A) New Delhi (B) Mumbai
(C) Kolkata (D) Tiruvananthapuram
इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ इकोलॉजी एण्ड एनवायरमेंट अवस्थित है -
(A) नई दिल्ली में (B) मुंबई में
(C) कोलकाता में (D) तिरुवनन्तपुरम में
- 2 Which of the following states lies north of Tropic of Cancer ?
(A) Jharkhand (B) Mizoram
(C) Tripura (D) Manipur
निम्न में से कौनसा भारतीय राज्य कर्क रेखा के उत्तर में स्थित है ?
(A) झारखण्ड (B) मिजोरम
(C) त्रिपुरा (D) मणिपुर
- 3 Which one of the following states is ranked economically at the top but lowest on the basis of sex-ratio ?
(A) Madhya Pradesh (B) Maharashtra
(C) West Bengal (D) Haryana
निम्नलिखित में से कौन एक राज्य आर्थिक दृष्टि से सबसे ऊपर किंतु लिंगानुपात के आधार पर सबसे नीचे है ?
(A) मध्य प्रदेश (B) महाराष्ट्र
(C) पश्चिम बंगाल (D) हरियाणा
- 4 What is the name of the layer of atmosphere closed to the earth surface ?
(A) Exosphere (B) Ionosphere
(C) Troposphere (D) Stratosphere
पृथ्वी तल के सबसे निकट वायुमण्डल की परत का क्या नाम है ?
(A) बाह्य मण्डल (B) आयन मण्डल
(C) क्षोभ मण्डल (D) समताप मण्डल
- 5 As per the estimate of Ministry of Government of India, owing to Covid-19 lockdown GDP of India crashed in the first quarter of the fiscal year 2020-21 to :
भारत सरकार के मंत्रालय के अनुसार कोविड-19 लॉकडाउन के कारण वित्तीय वर्ष 2020-21 के प्रथम तिमाही में भारत की सकल घरेलू उत्पाद में कितनी गिरावट आयी थी ?
(A) - 0.4% (B) - 7.5%
(C) - 13.9% (D) - 23.9%

6 Which type(s) of bank(s) has/have been established in India as differentiated Bank ?

- (1) Payments Bank
- (2) Small Finance Bank
- (3) Commercial Bank

Choose the correct code :

Codes :

- (A) Only (1)
- (B) Only (2)
- (C) Only (1) and (2)
- (D) (1), (2) and (3)

भारत के किस प्रकार के/का बैंक विभेदित बैंक के रूप में स्थापित है ?

- (1) भुगतान बैंक
- (2) लघु वित्त बैंक
- (3) वाणिज्यिक बैंक

सही कूट का चयन कीजिए :

कूट :

- (A) केवल (1)
- (B) केवल (2)
- (C) केवल (1) और (2)
- (D) (1), (2) और (3)

7 How many times has the financial emergency been declared in India so far ?

- (A) Five times
- (B) Once
- (C) Four times
- (D) Never

भारत में अब तक कितनी बार वित्तीय आपात स्थिति घोषित की गई ?

- (A) पाँच बार
- (B) एक बार
- (C) चार बार
- (D) कभी नहीं

8 The Wildlife Institute of India is located at :

- (A) Bhopal
- (B) Guwahati
- (C) Dehradun
- (D) Almora

भारत का वन्य जीव संस्थान अवस्थित है -

- (A) भोपाल में
- (B) गुवाहाटी में
- (C) देहरादून में
- (D) अल्मोड़ा में

9 Which state was declared as a model state for 'Van Dhan Vikas Yojana' ?

- (A) Assam
- (B) Meghalaya
- (C) Manipur
- (D) Uttar Pradesh

'वन धन विकास योजना' के अन्तर्गत किस राज्य को आदर्श (मॉडल) राज्य घोषित किया गया है ?

- (A) असम
- (B) मेघालय
- (C) मणिपुर
- (D) उत्तर प्रदेश

10 The 'Pravasi Bhartiya Kendra and Foreign Service Institutes' has been renamed after which former Indian Union Minister ?

- (A) Arun Jaitley (B) Sushma Swaraj
(C) Jaswant Singh (D) Yashwant Sinha

‘प्रवासी भारतीय केन्द्र और विदेश सेवा संस्थान’ का नाम बदलकर किस पूर्व भारतीय केन्द्रीय मंत्री के नाम पर रखा गया है ?

- (A) अरुण जेटली (B) सुषमा स्वराज
(C) जसवंत सिंह (D) यशवंत सिन्हा

11 'Deepotsav-2019' was organised in which district of Uttar Pradesh ?

- (A) Kashi (B) Mathura
(C) Ayodhya (D) Prayagraj

‘दीपोत्सव-2019’ का आयोजन उत्तर प्रदेश के किस जिले में किया गया था ?

- (A) काशी (B) मथुरा
(C) अयोध्या (D) प्रयागराज

12 Ngozi Okonjo Iweala, the first female Director General of World Trade Organisation (WTO) is a resident of which country ?

- (A) France (B) Japan
(C) Brazil (D) Nigeria

विश्व व्यापार संगठन (WTO) की पहली महिला महानिदेशक नगोजी ओकोंजो इवेला किस देश की निवासी है ?

- (A) फ्रांस (B) जापान
(C) ब्राजील (D) नाइजीरिया

13 Which has become the first state in India to implement the National Education Policy 2020 from the academic year 2021-2022 ?

- (A) Maharashtra (B) Kerala
(C) Karnataka (D) Gujarat

शैक्षणिक वर्ष 2021-22 से राष्ट्रीय शिक्षा नीति – 2020 लागू करने वाला भारत का पहला राज्य कौनसा है ?

- (A) महाराष्ट्र (B) केरल
(C) कर्नाटक (D) गुजरात

- 14 Which of the following countries is not a member of QUAD ?
 (A) Japan (B) South Korea
 (C) Australia (D) United States of America
 निम्नांकित में से कौनसा देश क्वाड (QUAD) का सदस्य नहीं है ?
 (A) जापान (B) दक्षिण कोरिया
 (C) आस्ट्रेलिया (D) संयुक्त राज्य अमेरिका
- 15 Teacher's performance is evaluated objectively by :
 (A) F.I.A.C.S. (B) System Analysis
 (C) Rating Scale (D) S.S.S.T.
 शिक्षक के कार्यों का वस्तुनिष्ठ मूल्यांकन होता है -
 (A) एफ.आई.ए.सी.एस. द्वारा (B) प्रणाली विश्लेषण द्वारा
 (C) रेटिंग स्केल द्वारा (D) एस.एस.एस.टी. द्वारा
- 16 Pictorial representation of data using symbols is known as :
 (A) Bar Graph (B) Pictograph
 (C) Pie Chart (D) Linear Presentation
 संकेतों के मदद से आँकड़ों में चित्रमय प्रस्तुति को कहते हैं -
 (A) दण्ड आरेख (B) चित्र आरेख
 (C) पाई चार्ट (D) रेखीय चित्रण
- 17 World Conference on 'Education for all', was held in 1990 at which of the following places ?
 (A) Thailand (B) Geneva
 (C) Quba (D) Sri Lanka
 'सबके लिए शिक्षा' पर विश्व सम्मेलन 1990 में निम्न में से किस स्थान पर हुआ था ?
 (A) थाइलैण्ड (B) जेनेवा
 (C) क्यूबा (D) श्रीलंका
- 18 To control regionwise Higher Education in India, U.G.C. opened six centres at Pune, Hyderabad, Kolkata, Bhopal, Guwahati and Bengaluru, when were they opened ?
 भारत में उच्च शिक्षा को क्षेत्रवार नियंत्रित करने के लिए यू.जी.सी. ने पूणे, हैदराबाद, कोलकाता, भोपाल, गुवाहाटी और बैंगलुरु में छः केन्द्र खोले, वे कब खोले गये ?
 (A) 1996-1997 (B) 1994-1995
 (C) 1999-2000 (D) 2014-2015

19 In which of the following randomization is not done ?

- (A) Stratified Sampling (B) Purposive Sampling
(C) Multi-Stage Sampling (D) Systematic Sampling

निम्नांकित में से किसमें यादृच्छीकरण नहीं किया जाता है ?

- (A) स्तरित न्यादर्श (B) सौद्देश्य न्यादर्श
(C) बहु-स्तर न्यादर्श (D) व्यवस्थित न्यादर्श

20 The smallest unit in a digital system is :

- (A) Bit (B) Byte
(C) Character (D) Word

डिजिटल सिस्टम में सबसे छोटी इकाई है :

- (A) बिट (B) बाइट
(C) अक्षर (करैक्टर) (D) शब्द (वर्ड)

21 What does 'IP' mean in internet terminology ?

- (A) Internet Provider (B) Internet Protocol
(C) Internet Procedure (D) Internet Processor

इंटरनेट शब्दावली में 'आई पी' का क्या अर्थ है ?

- (A) इंटरनेट प्रोवाइडर (B) इंटरनेट प्रोटोकॉल
(C) इंटरनेट प्रोसेसर (D) इंटरनेट प्रोसेसर

22 In reference to digital storage, Blu Ray disk is :

- (A) Internal storage device (B) External storage device
(C) It is not a storage device. (D) (A) and (B) both are correct.

डिजिटल स्टोरेज के संदर्भ में ब्लू रे डिस्क है :

- (A) आंतरिक भण्डारण डिवाइस (B) बाहरी भण्डारण डिवाइस
(C) यह भण्डारण डिवाइस नहीं है। (D) (A) और (B) दोनों सही हैं।

23 Which of the following is not a output device ?

- (A) Printer (B) Plotter
(C) Scanner (D) V.D.U.

निम्न में से कौनसी आउटपुट डिवाइस नहीं है ?

- (A) प्रिन्टर (B) प्लॉटर
(C) स्कैनर (D) वी.डी.यू.

24 One megabyte is equal to :

(A) 1024 Bytes

(B) 1024 Kilobytes

(C) 1024 Gigabytes

(D) 1024 Bits

एक मेगाबाइट बराबर है -

(A) 1024 बाइट

(B) 1024 किलोबाइट

(C) 1024 गीगाबाइट

(D) 1024 बिट

25 In reference to environmental pollution which of the following is/are correct ? Select the correct answer from the codes given below.

(I) Water Pollution

(II) Air Pollution

(III) Noise Pollution

Codes :

(A) Only (I) and (II)

(B) Only (II) and (III)

(C) Only (I) and (III)

(D) (I), (II) and (III) all

पर्यावरण प्रदूषण के सन्दर्भ में निम्नांकित में से कौनसा/से सही है/हैं ? नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

(I) जल प्रदूषण

(II) वायु प्रदूषण

(III) ध्वनि प्रदूषण

कूट :

(A) केवल (I) और (II)

(B) केवल (II) और (III)

(C) केवल (I) और (III)

(D) सभी (I), (II) और (III)

26 Which is the International Day for 'Biological Diversity' ?

(A) June 22

(B) May 22

(C) April 22

(D) September 22

'जैविक विविधता' के लिए कौनसा अन्तर्राष्ट्रीय दिवस है ?

(A) 22 जून

(B) 22 मई

(C) 22 अप्रैल

(D) 22 सितम्बर

27 The term 'Fourth World' is used for the countries :

(A) Highly developed

(B) Least developed

(C) Developed

(D) Developing

'चतुर्थ विश्व' शब्दावली किन देशों के लिए प्रयुक्त की गई है ?

(A) उच्च विकसित

(B) न्यूनतम विकसित

(C) विकसित

(D) विकासशील

28 What is the name of the cold local wind blowing down the Rhone Valley ?

- (A) Chinook (B) Mistral
(C) Bora (D) Blizzard

रोन घाटी में नीचे की ओर बहने वाली ठण्डी स्थानीय हवा को क्या कहते हैं ?

- (A) चिनूक (B) मिस्ट्रल
(C) बोरा (D) ब्लिज्जार्ड

29 From the point of Biodiversity the most prosperous area in India is :

- (A) Western Ghats (B) Eastern Ghats
(C) Thar Desert (D) Bay of Bengal

भारत में जैव विविधता की दृष्टि से सबसे सम्पन्न क्षेत्र है -

- (A) पश्चिमी घाट (B) पूर्वी घाट
(C) थार रेगिस्तान (D) बंगाल की खाड़ी

30 Match the List I with List II and select the correct answer from the codes given below the lists :

List I

- (a) Viticulture
(b) Vegiculture
(c) Pisciculture
(d) Olericulture

Code :

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

सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिये ।

सूची I

- (a) विटिकल्चर
(b) वेजीकल्चर
(c) पीसीकल्चर
(d) ओलरीकल्चर

कूट :

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

List II

- (1) Vegetable Farming
(2) Fish Farming
(3) Tree Farming
(4) Grapes Farming

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

सूची II

- (1) सब्जी की खेती
(2) मछली पालन
(3) वृक्षों की खेती
(4) अंगूर की खेती

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

PART - B : B. ED. (बी. एड.)

- 31 Who was of the opinion that, "schools and colleges should become almost if not wholly, self supporting." ?
- (A) Rabindranath Tagore (B) Swami Vivekanand
(C) Mahatama Gandhi (D) Swami Daynand
- “स्कूल और कॉलेज यदि पूर्ण रूप से स्वावलम्बी न हो तो यथासम्भव स्वावलम्बी हों ।” यह किसका विचार है ?
- (A) रविन्द्रनाथ टैगोर (B) स्वामी विवेकानंद
(C) महात्मा गाँधी (D) स्वामी दयानन्द
- 32 The concept of 'Integral Education' has been propounded by -
- (A) Rabindranath Tagore (B) Sri Aurobindo
(C) Rousseau (D) Vivekanand
- एकात्म शिक्षा के सम्प्रत्यय को किसने प्रतिपादित किया ?
- (A) रविन्द्रनाथ टैगोर (B) श्री अरविन्द
(C) रूसो (D) विवेकानन्द
- 33 "All systems of ideas are subject of verification by consequences." This central view point in related to :
- (A) Pragmatism (B) Idealism
(C) Realism (D) Existentialism
- “सभी विचारों का आधार परिणामगत सत्यापन होता है ।” यह केन्द्रीय विचार किससे सम्बन्धित है ?
- (A) प्रयोजनवाद से (B) आदर्शवाद से
(C) यथार्थवाद से (D) अस्तित्ववाद से
- 34 Who is called "Father of administration" ?
- (A) Luther Gulick (B) J. W. Watson
(C) Pavlov (D) Henry Fayol
- “प्रशासन” का पिता किसे कहा जाता है ?
- (A) लूथर गुलिक (B) जे. डब्लू. वॉटसन
(C) पावलोव (D) हेनरी फेयाल

35 The area of controlling and appointments comes under _____.

- (A) Management (B) Administration
(C) Organisation (D) Planning

नियन्त्रण एवं नियुक्तियाँ क्षेत्र निम्न के अन्तर्गत आता है ।

- (A) प्रबन्धन (B) प्रशासन
(C) संगठन (D) नियोजन

36 The concept of POSDCORB in educational administration was given by _____.

- (A) Adams and Deckey (B) G. R. Terry
(C) Luther Gulick (D) Boles

शैक्षिक प्रशासन में POSDCORB की अवधारणा निम्न के द्वारा दी गई ।

- (A) एडम्स एवं डेक्की (B) जी. आर. टेरी
(C) लूथर गुलिक (D) बोल्स

37 Man power approach of educational planning is also called _____.

- (A) Human Culture Approach
(B) Human Resource Development Approach
(C) Both (A) and (B)
(D) Total Quality Management

शैक्षिक नियोजन के मानव शक्ति उपागम को _____ भी कहा गया है ।

- (A) मानव संस्कृति उपागम
(B) मानव संसाधन विकास उपागम
(C) उपरोक्त (A) एवं (B) दोनों
(D) समग्र गुणवत्ता प्रबंधन

38 "Contingency theory of leadership" was given by _____.

- (A) Lumsdain (B) F. E. Fidler
(C) Bruner (D) Robert Glaser

"नेतृत्व के सांयोगिक सिद्धान्त" को निम्न ने दिया था -

- (A) लुम्सडेन (B) एफ. ई. फिडलर
(C) ब्रूनर (D) राबर्ट ग्लेसर

- 39 The concept of "Management Grid of Leadership Style" was presented by _____
 (A) Black and Mounten (B) Weber
 (C) Taylor (D) Fayol
 "नेतृत्व शैली की प्रबन्धकीय गिड" की अवधारणा निम्न द्वारा प्रस्तुत की गई ।
 (A) ब्लेक एवं मांटेन (B) वेबर
 (C) टेलर (D) फेयोल
- 40 The concept of "Management by Objectives" was given by _____
 (A) Rober Mager (B) Allen
 (C) Peter Druker (D) Bush
 "उद्देश्यों द्वारा प्रबन्धन" का प्रत्यय _____ द्वारा दिया गया था ।
 (A) राबर मेगर (B) एलन
 (C) पीटर डेरोकर (D) बुश
- 41 Which of the following is the determinant factor in socialization of child ?
 (A) Excitement of Child (B) Environment
 (C) Physical Development of Child (D) Development of Language
 निम्न में से कौन बच्चे के समाजीकरण का निर्धारक तत्व है ?
 (A) बच्चे का उत्साह (B) वातावरण
 (C) बच्चे का शारीरिक विकास (D) भाषा का विकास
- 42 Who identified the need for sociological approach to the study of education ?
 (A) Aristotle (B) Emile Durkheim
 (C) August Comte (D) Plato
 शिक्षा के अध्ययन के लिए समाजशास्त्रीय दृष्टिकोण की आवश्यकता की पहचान किसने की थी ?
 (A) अरस्तु (B) एमिल दुर्खीम
 (C) अगस्त काम्ते (D) प्लेटो
- 43 Which of the following is not the cause of social change ?
 (A) Cultural factors (B) Biological factors
 (C) Psychological factors (D) Spiritual factors
 निम्न में से कौन सामाजिक परिवर्तन का कारण नहीं है ?
 (A) सांस्कृतिक कारक (B) जैविक कारक
 (C) मनोवैज्ञानिक कारक (D) आध्यात्मिक कारक

44 Which of the following is most essential for changing a society ?

- (A) Caste (B) Religion
(C) Tribal Identity (D) Modernization

निम्न में से समाज की परिवर्तनशीलता के लिए कौन अत्यन्त आवश्यक है ?

- (A) जाति (B) धर्म
(C) जनजातीय पहचान (D) आधुनिकीकरण

45 The process of acquiring the culture of different people from one's own, is called _____.

- (A) Socialization (B) Westernization
(C) Sanskritization (D) Acculturation

अपने से भिन्न लोगों की संस्कृति ग्रहण करने की प्रक्रिया कहलाती है _____.

- (A) सामाजीकरण (B) पश्चिमीकरण
(C) संस्कृतिकरण (D) परसंस्कृतिकरण

46 "Technology changes society by changing our environment to which in turn we adopt." Who said it ?

- (A) Ottaway (B) Weber
(C) Ogburn (D) Durkheim

"तकनीकी हमारे वातावरण को बदलकर समाज को बदल देती है, जिससे हम अनुकूलित होते हैं।" यह किसने कहा ?

- (A) ओटावे (B) वेबर
(C) ऑगबर्न (D) दुर्खिम

47 Which of the following institution is concerned with common welfare of mankind, promoting peace and international understanding ?

- (A) UNESCO (B) UNDP
(C) ILO (D) UNICEF

मानवता के सामान्य कल्याण, शान्ति और अन्तर्राष्ट्रीय समझ को बढ़ाने का सम्बन्ध निम्न में से किस संस्था से है ?

- (A) यूनेस्को (UNESCO) (B) यू.एन.डी.पी. (UNDP)
(C) आई.एल.ओ. (ILO) (D) यूनिसेफ (UNICEF)

- 48 Dale's cone of experience is mainly concerned with :
- (A) Use of Hardware (B) Use of Modern Technology
(C) Use of Literature (D) Use of Reinforcement
- डेल का अनुभव शंकु मुख्यतः सम्बन्धित है :
- (A) हार्डवेयर के प्रयोग से (B) आधुनिक तकनीकी के प्रयोग से
(C) साहित्य के प्रयोग से (D) पुनर्बलन के प्रयोग से
- 49 Which of these is not included in 'Understanding' objective of the cognitive domain ?
- (A) Translation (B) Interpretation
(C) Analysis (D) Extrapolation
- इनमें से कौन संज्ञानात्मक क्षेत्र के 'अवबोध' उद्देश्य में शामिल नहीं है ?
- (A) अनुवाद (B) निर्वचन
(C) विश्लेषण (D) बहिर्वेशन
- 50 Which of these should not be used for teaching concepts ?
- (A) Concept attainment model of teaching (B) Advanced organizer model of teaching
(C) Syntectics model of teaching (D) Inductive thinking model of teaching
- प्रत्ययों के शिक्षण हेतु निम्न में से किसका प्रयोग नहीं करना चाहिए ?
- (A) प्रत्यय अर्जन शिक्षण प्रतिमान (B) उन्नत संगठक शिक्षण प्रतिमान
(C) सायनेक्टिक्स शिक्षण प्रतिमान (D) आगमनात्मक चिन्तन शिक्षण प्रतिमान
- 51 "Communication is the sharing of ideas and feelings in a mood of mutuality". This statement was given by :
- (A) Edgar Dale (B) Bernard
(C) Anderson (D) Wing
- "सम्प्रेषण विचार विनिमय के मूड में विचारों तथा भावनाओं को परस्पर जानने तथा समझने की प्रक्रिया है ।" यह कथन दिया गया ।
- (A) एडगर डेल द्वारा (B) बर्नार्ड द्वारा
(C) एंडरसन द्वारा (D) विंग द्वारा
- 52 First correspondence Education Institute in Delhi University was established in year _____ ?
- पहले पत्राचार शिक्षा संस्थान की स्थापना दिल्ली विश्व विद्यालय में वर्ष _____ में हुई थी ।
- (A) 1964 (B) 1966
(C) 1962 (D) 1961

53 Microteaching can be used to develop -

- (A) Questioning skill
- (B) Skill of stimulus variation
- (C) Reinforcement skill
- (D) Programmed instruction material preparation skill

निम्न को विकसित करने हेतु सूक्ष्म शिक्षण का प्रयोग किया जा सकता है -

- (A) प्रश्न पूछने का कौशल
- (B) उद्दीपन विविधीकरण कौशल
- (C) पुनर्बलन कौशल
- (D) अभिक्रमित अनुदेशन सामग्री निर्माण कौशल

54 Teaching Machine was propounded by :

- (A) B. F. Skinner
- (B) S. L. Pressey
- (C) Cruick Shank
- (D) Devis

शिक्षण मशीन के प्रतिपादक थे :

- (A) बी. एफ. स्किनर
- (B) एस. एल. प्रेसी
- (C) क्रेक शांक
- (D) डेविस

55 Who suggested six stages of moral development ?

- (A) Piaget
- (B) William Worth
- (C) Kohlberg
- (D) James S. Ross

किसने नैतिक विकास की छः अवस्थाएं सुझाई थीं ?

- (A) पियाजे द्वारा
- (B) विलियम वर्थ द्वारा
- (C) कोलबर्ग द्वारा
- (D) जेम्स एस. रोस द्वारा

56 Which of these should be used to identify stars and isolates among students of a class

- (A) Interest Inventory
- (B) Test of Intelligence
- (C) Sociometric Scale
- (D) Objective Test

इनमें से किसका प्रयोग किसी कक्षा के विद्यार्थियों में से सर्वप्रिय व त्याज्य की पहचान हेतु करना चाहिए

- (A) रुचि अनुसूची
- (B) बुद्धि परीक्षण
- (C) समाजमितीय मापनी
- (D) वस्तुनिष्ठ परीक्षण

57 Which of the following is absent in programmed learning ?

- (A) Self pacing
- (B) Self feedback
- (C) Objective specification
- (D) Peer learning

निम्न में से कौन अभिक्रमित अनुदेशन में अनुपस्थित रहता है ?

- (A) स्व गति
- (B) स्व प्रतिपुष्टि
- (C) उद्देश्य विशिष्टीकरण
- (D) सहयोगी अधिगम

- 58 Creativity is related to :
 (A) Abstract thinking (B) Conditioning
 (C) Convergent thinking (D) Divergent thinking
 सृजनात्मकता का सम्बन्ध है :
 (A) अमूर्त चिन्तन से (B) अनुबन्धन से
 (C) अपसारी चिन्तन से (D) अभिसारी चिन्तन से
- 59 Social learning theory has been developed by :
 (A) Albert Bandura (B) B. F. Skinner
 (C) Bruner (D) Thorndike
 सामाजिक अधिगम सिद्धान्त का विकास किया गया है :
 (A) अल्बर्ट बन्दूरा द्वारा (B) बी. एफ. स्किनर द्वारा
 (C) ब्रूनर द्वारा (D) थॉर्नडाइक द्वारा
- 60 Choose the correct sequence of stages of cognitive development given by Piaget :
 (1) Pre operational stage (2) Sensorimotor stage
 (3) Formal operational stage (4) Concrete operational stage
 Answer :
 पियाजे द्वारा दी गई संज्ञानात्मक विकास की अवस्थाओं का सही क्रम चुनें :
 (1) पूर्व संक्रिया काल (2) संवेदीगामक काल
 (3) औपचारिक संक्रिया काल (4) मूर्त संक्रिया काल
 (A) (1), (2), (4), (3) (B) (2), (1), (4), (3)
 (C) (2), (1), (3), (4) (D) (3), (4), (1), (2)
- 61 Which of the following theories does not belong to theories of motivation ?
 (A) Maclelland's theory (B) Attribution theory
 (C) Identical elements theory (D) Maslow's theory
 निम्नलिखित सिद्धान्तों में से कौनसे सिद्धान्त अभिप्रेरणा के सिद्धान्तों से सम्बन्धित नहीं है ?
 (A) मैक्लीलैण्ड का सिद्धान्त (B) आरोपण का सिद्धान्त
 (C) समान तत्वों का सिद्धान्त (D) मॉसलो का सिद्धान्त
- 62 Hawthorne effect means :
 (A) Effect of dependent variables
 (B) Effect of intervening variables
 (C) Effect of extraneous variables
 (D) Reactive effect of knowledge in participation of an experiment
 हावथोर्न प्रभाव से तात्पर्य है :
 (A) आश्रित चरों का प्रभाव
 (B) मध्यवर्ती चरों का प्रभाव
 (C) बाह्य चरों का प्रभाव
 (D) किसी प्रयोग में भाग लेने के ज्ञान का प्रतिक्रियात्मक प्रभाव

- 63 Correlation between scores on a verbal test of intelligence and an achievement test indicates .
 (A) Predictive validity (B) Concurrent validity
 (C) Content validity (D) Test-retest reliability
 किसी शाब्दिक बुद्धि परीक्षण तथा एक निष्पत्ति परीक्षण पर प्राप्तांकों के मध्य सहसम्बंध निम्न का सूचक है -
 (A) पूर्व कथनात्मक वैधता (B) समवर्ती वैधता
 (C) विषयगत वैधता (D) परीक्षण-पुनर्परीक्षण विश्वसनीयता
- 64 Which of these cannot be used for measuring attitudes ?
 (A) Kuder preference record
 (B) Likert's summated rating scale
 (C) Thurston's Equal appearing interval scale
 (D) Semantic differential scale
 अभिवृत्तियों के मापन हेतु इनमें से किसे प्रयोग नहीं किया जा सकता है ?
 (A) कूडर प्रेफरेंस रिकार्ड
 (B) लिकर्ट की सारांशित रेटिंग स्केल
 (C) थर्स्टन का समान दिखने वाला अन्तराल स्केल
 (D) सीमेन्टिक डिफरेंशियल स्केल
- 65 Which one of the following is not a type of qualitative research :
 (A) Phenomenology Research (B) Ethnography Research
 (C) Ex-post facto Research (D) Grounded Theory
 निम्न में से कौन गुणात्मक अनुसंधान का एक प्रकार नहीं है :
 (A) घटना अनुसंधान (B) नृवंश विज्ञान अनुसंधान
 (C) एक्स-पोस्ट फेक्टो अनुसंधान (D) ग्राउन्डेड थ्योरी
- 66 Type - I error is an error caused by :
 (A) Failing to reject the null hypothesis, when the alternative hypothesis is true
 (B) Rejecting the null hypothesis when it is true
 (C) Both (A) and (B) above
 (D) It depends on data analysis
 टाईप - I त्रुटि निम्न कारण से हुई त्रुटि है :
 (A) जब वैकल्पिक परिकल्पना के सत्य होने पर भी शून्य परिकल्पना अस्वीकृत न हो
 (B) सत्य होने पर भी शून्य परिकल्पना को अस्वीकृत करना
 (C) उपरोक्त (A) तथा (B) दोनों
 (D) यह आँकड़ों के विश्लेषण पर निर्भर करता है

- 67 If the population is homogeneous, sampling error will be :
 (A) High (B) Moderate
 (C) Less (D) Cannot say definitely
 यदि जनसंख्या सजातीय है तो न्यादर्श त्रुटि होगी :
 (A) अधिक (B) सामान्य
 (C) निम्न (D) निश्चित रूप से नहीं कह सकते
- 68 "There is a relationship between school climate and job satisfaction of Teachers". This is an example of
 (A) Directional hypothesis (B) Non-directional hypothesis
 (C) Null hypothesis (D) Action hypothesis
 "अध्यापकों की कार्य सन्तुष्टि तथा विद्यालय के वातावरण के मध्य सम्बन्ध है ।" यह उदाहरण है :
 (A) निर्देशित परिकल्पना का (B) गैर दिशात्मक परिकल्पना का
 (C) शून्य परिकल्पना का (D) क्रियात्मक परिकल्पना का
- 69 Continuous and comprehensive evaluation is carried out through _____.
 (A) Formative Evaluation (B) Summative Evaluation
 (C) Both (A) and (B) (D) Online Evaluation
 सतत् एवं व्यापक मूल्यांकन निम्न के माध्यम से किया जाता है ।
 (A) रचनात्मक मूल्यांकन (B) योगात्मक मूल्यांकन
 (C) (A) तथा (B) दोनों (D) ऑनलाइन मूल्यांकन से
- 70 The formula for the calculation of point biserial correlation is :
 द्विपाक्षिक सहसम्बन्ध गुणांक ज्ञात करने का सूत्र है :
 (A) $r_{pbis} = \frac{M_p - m_q}{\sigma} \times \sqrt{(p \cdot q)}$ (B) $pbis = \frac{R - w}{(N + 1)(R + W)}$
 (C) $r_{ii} = \frac{nr'_{ii}}{1 + (n - 1)r'_{ii}}$ (D) $r_{bis} = \frac{M_p - M_q}{\sigma} \times \left(\frac{p \cdot q}{y} \right)$
- 71 Which of the following is correctly matched :
 (A) Test-retest reliability / Co-efficient of equivalence
 (B) Split-half reliability / Coefficient of stability
 (C) K-R reliability / Coefficient of Internal consistency
 (D) Parallel form reliability / Coefficient of variance
 निम्न में से कौनसा मिलान सही है :
 (A) परीक्षण-पुनःपरीक्षण विश्वसनीयता / समतुल्यता गुणांक
 (B) अर्ध-विच्छेद विश्वसनीयता / स्थिरता गुणांक
 (C) के-आर विश्वसनीयता / आन्तरिक संगति
 (D) समानान्तरण प्रारूप विश्वसनीयता / विचलन गुणांक

- 72 Which of the following does not affect the validity of a test ?
 (A) Length of a test (B) Difficulty level of items
 (C) Objectivity of the test (D) Intelligence level of examinee
 निम्नलिखित में से कौन परीक्षण की वैधता को प्रभावित नहीं करता ?
 (A) परीक्षण की लम्बाई (B) कथनों का कठिनाई स्तर
 (C) परीक्षण की वस्तुनिष्ठता (D) परीक्षार्थी का बौद्धिक स्तर
- 73 The formula for calculating T-score is :
 टी-प्राप्तांक (T-test) का सूत्र है :
 (A) $T = 50 + 2Z$ (B) $T = 5 + 10Z$
 (C) $T = 50 + 10Z$ (D) $T = 50 - 10Z$
- 74 What is the full form of CBCS ?
 (A) Choice Based Complete System (B) Credit Based Choice System
 (C) Choice Based Credit System (D) Credit Based Continuous System
 सी.बी.सी.एस. (CBCS) का पूर्ण रूप क्या है ?
 (A) च्वाइस बेस्ड कम्प्लीट सिस्टम (B) क्रेडिट बेस्ड च्वाइस सिस्टम
 (C) च्वाइस बेस्ड क्रेडिट सिस्टम (D) क्रेडिट बेस्ड कन्टीन्यूअस सिस्टम
- 75 Which of the following is the most sensitive to each score of the series ?
 (A) Mode (B) Mean
 (C) Median (D) Range
 निम्न में से कौन श्रृंखला के प्रत्येक अंक के लिए सर्वाधिक संवेदनशील है :
 (A) बहुलांक (B) मध्यमान
 (C) माध्यिका (D) प्रसार
- 76 Which of the following Constitutional amendment provides transfer of responsibilities for primary and secondary school education to the elected bodies ?
 (A) 73rd (B) 74th
 (C) 75th (D) 76th
 निम्न में से कौनसा संविधान संशोधन प्राथमिक एवं माध्यमिक शिक्षा के लिए उत्तरदायित्वों को निर्वाचित निकायों को हस्तान्तरित करता है ?
 (A) 73वाँ (B) 74वाँ
 (C) 75वाँ (D) 76वाँ

- 77 The first successful experiment of compulsory education, in India, was done by _____.
 (A) Maharaja Sayaji Rao Gaekwad (B) Lord Macaulay
 (C) Lord Rippon (D) Gopal Krishana Gokhle
 अनिवार्य शिक्षा के लिए भारत में सबसे पहला सफल प्रयोग निम्न के द्वारा किया गया -
 (A) महाराजा सयाजी राव गायकवाड़ (B) लार्ड मैकाले
 (C) लार्ड रिपन (D) गोपाल कृष्ण गोखले
- 78 In which year 'Education' was brought in concurrent list ?
 किस वर्ष में 'शिक्षा' को समवर्ती सूची में शामिल किया गया था ?
 (A) 1950 (B) 1952
 (C) 1976 (D) 1986
- 79 The suggestion for the establishment of 'Rural University' was given by -
 (A) Indian Education Commission (B) Calcutta University Commission
 (C) Yash Pal Committee (D) University Education Commission
 'ग्रामीण विश्वविद्यालय' की स्थापना के लिए सुझाव निम्न ने दिया था -
 (A) भारतीय शिक्षा आयोग (B) कलकत्ता विश्वविद्यालय आयोग
 (C) यशपाल समिति (D) विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग
- 80 Which of these pairs does not indicate correct matching ?
 (A) Mudaliar Commission - Multi-Purpose Schools
 (B) Acharya Ramamurti Committee - Navodaya Vidhyalaya
 (C) National Education Policy (2020) - UGC Academic Staff College
 (D) National Policy on Education (1986) - Operation Blackboard
 निम्न युगलों में से कौन सही मिलान को इंगित नहीं करता है ?
 (A) मुदालियर आयोग - बहु-उद्देश्यीय विद्यालय
 (B) आचार्य राममूर्ति समिति - नवोदय विद्यालय
 (C) राष्ट्रीय शिक्षा नीति (2020) - यू.जी.सी. - अकादमिक स्टाफ कालेज
 (D) राष्ट्रीय शिक्षा नीति (1986) - आपरेशन ब्लैकबोर्ड
- 81 The Chairman of University Education Commission was
 (A) Shri D. S. Kothari (B) Shri S. S. Subramaniam
 (C) Dr. S. Radha Krishnan (D) Dr. Jakir Hussain
 विश्व विद्यालय शिक्षा आयोग के अध्यक्ष थे :
 (A) श्री डी. एस. कोठारी (B) श्री एस. एस. सुब्रमन्यम
 (C) डॉ. एस. राधाकृष्णन (D) डॉ. जाकिर हुसैन

- 82 National Education Policy 2020 has recommended the modified structure of 'Education'. Choose the correct option :
 राष्ट्रीय शिक्षानैति 2020 में 'शिक्षा' की संशोधित संरचना की अनुशंषा की है । सही विकल्प चुनें -
 (A) 10 + 2 + 4 (B) 5 + 3 + 3 + 4
 (C) 4 + 5 + 3 + 3 (D) 8 + 3 + 2 + 1
- 83 Rehabilitation Council of India Act was passed in year :-
 भारतीय पुनर्वास परिषद कानून निम्न वर्ष में पारित हुआ :-
 (A) 1991 (B) 1992
 (C) 1993 (D) 1994
- 84 Which of the following is not related to the classification of speech impaired children ?
 (A) Functional Articulatory Defect (B) Retarded Speech Development
 (C) Sensory Defect (D) Organic Speech Defect
 निम्न में से कौन वाणी बाधित बालकों के वर्गीकरण से सम्बन्धित नहीं है ?
 (A) प्रक्रियात्मक उच्चारणात्मक दोष (B) देरी से बोलने का विकास
 (C) इन्द्रिय दोष (D) अंगीय वाणी दोष
- 85 "Gifted children are superior in physical development, educational achievement, intelligence and personality." This statement has been given by :
 (A) Kolesnik (B) Terman
 (C) Flieger and Bish (D) Barron
 'प्रतिभाशाली बालक शारीरिक विकास, शैक्षिक उपलब्धि, बुद्धि और व्यक्तित्व में श्रेष्ठ होते हैं ।' यह कथन दिया गया है :
 (A) कॉलसनिक द्वारा (B) टरमन द्वारा
 (C) फ्लिगर एवं बिश द्वारा (D) बैरन द्वारा
- 86 Which year was declared "International Disability Year" by UNO ?
 संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा कौनसा वर्ष "अन्तर्राष्ट्रीय विकलांग वर्ष घोषित किया गया था" ?
 (A) 1981 (B) 1982
 (C) 1959 (D) 1980
- 87 "Special Education is the education, which is different from the education of average student in physical, emotional or social specialities." This statement is given by :
 (A) Kirk (B) Gallagher
 (C) Crow and Crow (D) J. D. Hunt
 'विशिष्ट शिक्षा वह शिक्षा है जो शारीरिक संवेगात्मक या सामाजिक विशेषताओं में औसत छात्र की शिक्षा से अलग है ।' यह कथन है :
 (A) किर्क का (B) गलाधर का
 (C) क्रो एवं क्रो का (D) जे. डी. हण्ट का

88 Indian Child Welfare Board was established in the year :

- (A) 1956 (B) 1952
(C) 1947 (D) 1950

भारतीय बाल कल्याण बोर्ड की स्थापना हुई :

- (A) वर्ष 1956 में (B) वर्ष 1952 में
(C) वर्ष 1947 में (D) वर्ष 1950 में

89 PWD Act 1995 came into existence on :

- (A) 7th February 1996 (B) 10th February 1996
(C) 4th February 1998 (D) 10th February 1995

पी.डब्ल्यू.डी. (PWD) अधिनियम 1995 कब अस्तित्व में आया ?

- (A) 7 फरवरी 1996 (B) 10 फरवरी 1996
(C) 4 फरवरी 1998 (D) 10 फरवरी 1995

90 Establishment of DIETs was proposed :

- (A) In the NPE 1968
(B) In the NPE 1986
(C) By the Kothari Commission 1964-66
(D) By the Mudaliar Commission 1952-53

जिला शिक्षा एवं प्रशिक्षण संस्थाओं की स्थापना की संस्तुति की गई थी :

- (A) राष्ट्रीय शिक्षानीति 1968 में
(B) राष्ट्रीय शिक्षानीति 1986 में
(C) कोठारी आयोग द्वारा 1964-66 में
(D) मुदालियर आयोग द्वारा 1952-53 में

91 Orientation and refresher courses are organised for :

- (A) Pre Service Teacher Education Programme
(B) In Service Teacher Education Programme
(C) Distance Education Teacher Education Programme
(D) Faculty Improvement Programme for Teacher Education only

उन्मुखीकरण एवं पुनश्चर्या पाठ्यक्रम का आयोजन होता है -

- (A) सेवा पूर्व शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम में
(B) सेवाकालीन शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम में
(C) दूरस्थ शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम में
(D) मात्र शिक्षक शिक्षा के संकाय सुधार कार्यक्रम में

92 National Curriculum Framework for Teacher Education 2009 is titled as :

- (A) Making Humane Teacher
- (B) Toward's Preparing Professional Teacher
- (C) Toward's Preparing Vibrant Teacher
- (D) Toward's Preparing Professional and Humane Teacher

नेशनल करीक्यूलम फ्रेमवर्क फॉर टीचर एजुकेशन 2009 का शीर्षक है :

- (A) मेकिंग ह्यूमेन टीचर
- (B) टुवर्ड्स प्रीपेयरिंग प्रोफेशनल टीचर
- (C) टुवर्ड्स प्रीपेयरिंग वाईब्रेंट टीचर
- (D) टुवर्ड्स प्रीपेयरिंग प्रोफेशनल एण्ड ह्यूमेन टीचर

93 "A Teacher to keep alive and fresh, should become a learner from time to time." This is the statement of -

- (A) University Education Commission 1948-49
- (B) Secondary Education Commission 1952-53
- (C) Kothari Commission 1964-66
- (D) National Policy on Education 1986

“एक शिक्षक को अद्यतन एवं सक्रिय रहने के लिए समय-समय पर अध्येता बनना होता है ।” यह कथन है _____.

- (A) विश्व विद्यालय शिक्षा आयोग 1948-49 का
- (B) माध्यमिक शिक्षा आयोग 1952-53 का
- (C) कोठारी आयोग 1964-66 का
- (D) राष्ट्रीय शिक्षा नीति 1986 का

94 "Operation Black Board" is associated with _____.

- (A) Primary Education
- (B) Secondary Education
- (C) Higher Secondary Education
- (D) Pre-Primary Education

“ऑपरेशन ब्लैकबोर्ड” सम्बन्धित है :

- (A) प्राथमिक शिक्षा से
- (B) माध्यमिक शिक्षा से
- (C) उच्च माध्यमिक शिक्षा से
- (D) पूर्व-प्राथमिक शिक्षा से

95 NCTE drafted curriculum for Teacher Education in the year _____.

एन.सी.टी.ई. ने अध्यापक शिक्षा पाठ्यक्रम का प्रारूप वर्ष _____ में तैयार किया ।

- (A) 2005
- (B) 2009
- (C) 1995
- (D) 1992

- 96 "The function of Teacher Education is to produce good teachers". If was said by _____
 (A) C. V. Good (B) B. O. Smith
 (C) W. Walker (D) John Ruskin
 "अध्यापक शिक्षा का कार्य अच्छे शिक्षक तैयार करना है ।" यह निम्न द्वारा कहा गया था ।
 (A) सी. वी. गुड (B) बी. ओ. स्मिथ
 (C) डब्लू. वाकर (D) जॉन रस्किन
- 97 Who said, "Knowledge is Power" ?
 (A) Socrates (B) Aristotle
 (C) Plato (D) Bacon
 किसने कहा था, "ज्ञान शक्ति है" ?
 (A) सुकरात (B) अरस्तु
 (C) प्लेटो (D) बेकन
- 98 "Theory of Ideas" was given by _____.
 (A) Rusk (B) Plato
 (C) Ross (D) Brubacher
 "विचार का सिद्धान्त" निम्न के द्वारा दिया गया -
 (A) रस्क (B) प्लेटो
 (C) रॉस (D) ब्रुबेकर
- 99 "The branch of philosophy that deals with issues of reality is known as _____".
 (A) Metaphysics (B) Epistemology
 (C) Axiology (D) Logic
 "दर्शन की वह शाखा जो यथार्थ के मुद्दों से सम्बन्धित है _____ कहलाती है ।"
 (A) तत्व मीमांसा (B) ज्ञान मीमांसा
 (C) मूल्य मीमांसा (D) तर्क मीमांसा
- 100 Which school of philosophy very strongly advocates that 'Education' should be vocational in character ?
 (A) Realism (B) Pragmatism
 (C) Naturalism (D) Existentialism
 दर्शन की किस शाखा ने इस विचार का जोरदार समर्थन किया है कि 'शिक्षा' चरित्र में व्यावसायिक होनी चाहिए ?
 (A) यथार्थवाद (B) प्रयोजनवाद
 (C) प्रकृतिवाद (D) अस्तित्ववाद

U.P. Higher Education Services Commission, Prayagraj
Advt.No.-50 TENTATIVE KEY- (Subject-B.Ed - Code No. 60)
Written Exam. Dt. 30.10.2021

Series-A		Series-B		Series-C		Series-D	
Q. No.	Correct Option	Q. No.	Correct Option	Q. No.	Correct Option	Q. No.	Correct Option
PART-I							
1	B	1	A	1	B	1	B
2	C	2	D	2	D	2	A
3	D	3	D	3	B	3	B
4	C	4	C	4	B	4	B
5	B	5	D	5	C	5	C
6	A	6	C	6	A	6	B
7	B	7	D	7	B	7	D
8	A	8	C	8	A	8	B
9	B	9	C	9	D	9	B
10	B	10	B	10	D	10	C
11	A	11	C	11	C	11	A
12	B	12	D	12	D	12	B
13	B	13	C	13	C	13	A
14	C	14	B	14	D	14	D
15	B	15	A	15	C	15	D
16	D	16	B	16	C	16	C
17	B	17	A	17	B	17	D
18	B	18	B	18	C	18	C
19	C	19	B	19	D	19	D
20	A	20	A	20	C	20	C
21	B	21	B	21	B	21	C
22	A	22	B	22	A	22	B
23	D	23	C	23	B	23	C
24	D	24	B	24	A	24	D
25	C	25	D	25	B	25	C
26	D	26	B	26	B	26	B
27	C	27	B	27	A	27	A
28	D	28	C	28	B	28	B
29	C	29	A	29	B	29	A
30	C	30	B	30	C	30	B
PART-II							
31	B	31	C	31	B	31	C
32	C	32	B	32	A	32	B
33	C	33	A	33	B	33	C
34	A	34	D	34	B	34	A
35	C	35	A	35	D	35	C
36	D	36	C	36	A	36	D
37	B	37	B	37	A	37	C
38	A	38	B	38	B	38	C
39	C	39	A	39	C	39	B
40	D	40	C	40	A	40	A
41	D	41	B	41	B	41	A
42	A	42	B	42	A	42	C
43	B	43	D	43	A	43	D
44	B	44	D	44	C	44	C
45	D	45	D	45	B	45	C
46	A	46	C	46	A	46	B
47	A	47	A	47	D	47	B

48	C	48	B	48	A	48	C
49	B	49	C	49	C	49	B
50	C	50	C	50	B	50	A
51	B	51	A	51	B	51	D
52	C	52	C	52	A	52	B
53	A	53	D	53	C	53	A
54	C	54	B	54	B	54	B
55	D	55	A	55	B	55	B
56	C	56	C	56	D	56	D
57	C	57	D	57	D	57	A
58	B	58	D	58	D	58	A
59	A	59	A	59	C	59	B
60	A	60	B	60	A	60	C
61	C	61	B	61	B	61	A
62	D	62	D	62	C	62	B
63	C	63	A	63	C	63	A
64	C	64	A	64	A	64	A
65	B	65	C	65	C	65	C
66	B	66	B	66	D	66	B
67	C	67	C	67	B	67	A
68	B	68	B	68	A	68	D
69	A	69	C	69	C	69	A
70	D	70	A	70	D	70	C
71	B	71	C	71	D	71	B
72	A	72	D	72	A	72	B
73	B	73	C	73	B	73	A
74	B	74	C	74	B	74	C
75	D	75	B	75	D	75	B
76	A	76	A	76	A	76	B
77	A	77	A	77	A	77	D
78	B	78	C	78	C	78	D
79	C	79	D	79	B	79	D
80	A	80	C	80	C	80	C
81	B	81	C	81	B	81	A
82	A	82	B	82	C	82	B
83	A	83	B	83	A	83	C
84	C	84	C	84	C	84	C
85	B	85	B	85	D	85	A
86	A	86	A	86	C	86	C
87	D	87	D	87	C	87	D
88	A	88	B	88	B	88	B
89	C	89	A	89	A	89	A
90	B	90	B	90	A	90	C
91	B	91	B	91	C	91	D
92	A	92	D	92	D	92	D
93	C	93	A	93	C	93	A
94	B	94	A	94	C	94	B
95	B	95	B	95	B	95	B
96	D	96	C	96	B	96	D
97	D	97	A	97	C	97	A
98	D	98	B	98	B	98	A
99	C	99	A	99	A	99	C
100	A	100	A	100	D	100	B

JK