EXAM ID. - 6637

SUPERTET

TEST SERIES

DATE -__ /__ /__

DAY -

INSTRUCTION FOR CANDIDATE

उम्मीदवारों के लिए अनुदेश

TEST SERIES NO.

A - 101

QUESTION - 150

MARKS - 150

NEGATIVE MARK - 0

DURATION - 150 MIN

- 1. केवल काले या नीले रंग की स्याही वाले बॉल पेन का ही उपयोग करें
- 2. परीक्षा प्रारंभ होते ही आप इस प्रश्न पुस्तिका की जाँच अवश्य कर ले तथा यदि इसमें कोई बिना छपा कटा-फटा या आंशिक छपा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न हो, तो इसे अभिजागर के माध्यम से सही प्रश्न पुस्तिका से बदल लीजिए।
- 3. इस प्रश्न पुस्तिका में कुल 150 प्रश्न हैं।
- 4. यह एक वस्तुनिष्ठ परीक्षा है, जिसमें प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए चार विकल्प दिए गए है, आपको इन चार विकल्पों में से सही उत्तर वाले एक ही विकल्प को चुनना है।
- 5. सभी प्रश्नों के उत्तर अलग अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने है।

- 6. उत्तर-पत्रक को भरने हेतु निर्देश उत्तर-पत्रक के पृष्ठ भाग पर अंकित है, जिन्हें उत्तर-पत्रक को भरने से पूर्व ध्यान से पढ ले।
- 7. परीक्षा समाप्त होने से पूर्व परीक्षार्थी कक्ष से बाहर नहीं जा सकते हैं।
- 8. परीक्षा समाप्त होने के पश्चात् आप उत्तर-पत्रक की ORIGINAL COPY को अभिजागर के पास जमा कराकर उनकी अनुमति से बाहर जा सकते हैं।
- 9. परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर-पत्रक की Candidate's Copy को अपने साथ ले जाने की अनुमति हैं।
- 10. प्रत्येक सही उत्तर पर 1 अंक प्राप्त होगा तथा प्रत्येक गलत उत्तर पर 0 अंक काटा जाएगा।

YOUR INSTITUTE NAME



YOUR BRAND LOGO HERE **Address**- Your coaching institute full address

Helpline :- 7737404085, 8209244090

1. (QUES: 1 - 2) निर्देश: दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा पुछे गए प्रश्न का उत्तर के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का

नारियल का वृक्ष अन्य ताड़ वृक्षों के समान बहुत ऊँचा और चौड़ा होता है। नारियल का तना आधार के पास अधिक मोटा और फुला हुआ होता है एवं इस पर अनियमित ढंग से जड़े लिपटी होंने के कारण यह बेंडील दिखाई देता है। इस भाग के कारण इसका वृक्ष प्राय: एक ओर झुका रहता है।

इस वृक्ष का तना बहुत कठौर और मजबूत होता है तथा अन्य ताड़ वृक्षों के समान इसके तने पर भी गिरे हुए पत्तों के डंठलों के निशान साफ़ दिखाई देते हैं। इसके तने में बहुत अधिक लचीलापन होता है। तेज़ हवा के झोंके में नारियल का झुका वृक्ष ज़मीन को छूता हुआ सा लगता है। किंतु अपने लचीलपन के कारण यह कभी गिरता नहीं।

नारियल की अनेक प्रजातियां हैं। कुछ प्रजातियों के वृक्ष बहुत लम्बे होते हैं तथा कुछ प्रजातियों के वृक्ष बौने अथवा मध्यम ऊँचाई के। यही विविधता इनके फलों में पायी जाती है। कछ वक्षों के फल हरे रंग के होते हैं और कछ मटमैले पीले रंग के होते है।

नारियल का वृक्ष किसके समान होता है?

- देवदार
- चिनार c)
- खजूर
- नारियल के तने की विशेषता नहीं है:
- मोटा होना a)
- कठोर होना
- मज़बूत होना c)
- पिचका होना d)
- इनमें से भाववाचक संज्ञा है:
- सत्य a)

- शेर b)
- वाराणसी c)
- d) पुस्तक
- 'वे आम के पेड़ हैं।' इस वाक्य में अधोरेखित शब्द का सर्वनाम का प्रकार लिखिए।
- निश्रयवाचक सर्वनाम
- b) निजवाचक सर्वनाम
- प्रश्नवाचक सर्वनाम
- संबंधवाचक सर्वनाम d)
- कृदन्त प्रत्यय किन शब्दों के साथ जुड़ते है?
- संज्ञा a)

- सर्वनाम
- विशेषण c)
- क्रिया d)
- 'प्रतिकूल' में कौन-सा समास है?
- द्विगु समास
- द्वंद्व समास
- कर्मधारय समास
- अव्ययीभाव समास d)
- 7. निम्न विकल्पों में एकवचन-बहुवचन का कौन सा युग्म सही है?
- लडका लडकों
- b) कमरा कमरों
- रुपय रुपया
- d) पत्ता पत्ते
- 8. जहाँ वाक्य की गति अन्तिम रूप ले ले. विचार के तार टट जाएँ. वहाँ किस चिह्न का प्रयोग किया जाता है?
- योजक a)
- b) अल्पविराम
- उथ्दरण चिन्ह
- d) पूर्ण विराम
- 9. दिए गए विकल्पों में से 'इति' शब्द का विलोम क्या होगा?
- अथ a)

- अथक b)
- c) अति
- पृथक

- 10. पर्यायवाची दृष्टि से एक शब्द-युग्म अशुद्ध है:
 - गंगा जाह्नवी
- b) पानी पाणि
- गृह सदन
- d) मयुर केकी
- उच्चारण की दृष्टि से व्यंजन 'ण' का स्थान है:
 - तालु

दाँत c)

- d) नासिका
- 12. निम्नलिखित में कौन सा विकल्प सही है?
 - आश्रिता ने पत्र लिखा पूर्ण b) लडकी गाँव जाती है भूतकाल

सामान्य वर्तमानकाल

लड़का जा रहा है – अपूर्ण d) पिताजी जाएंगे – संभाव्य भूतकाल

भविष्यतकाल

- "लड़का पेड़ से गिरा" वाक्य में कौन सा कारक है? 13.
 - सम्प्रदान कारक
- b) कर्म कारक
- अपादान कारक c)
- d) करण कारक
- 14. वर्तनी के अनुसार शुद्ध शब्द का चयन कीजिए।
 - निवृत्ति a)
- b) निवृती
- निबृत्ति
- d) निर्वृत्ति
- 15. निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ बताइए। गुरू घंटाल
 - a) अत्यंत चतुर-चालाक व्यक्ति
- b) खुब याद रखना
- लापता होना
- d) डींग हाँकना
- 16. निर्देश: उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के समूह के लिए एक-शब्द विकल्प के रूप में उपयोग किया जा सकता है। ऐसा व्यक्ति, जिसके आने का दिन और समय पहले से निश्चित नहीं होता।
- अम्यागत a)
- b) गणमान्य
- अतिथि c)
- d) असामयिक
- 'अखरोट' शब्द का तत्सम शब्द क्या होता है? 17.
 - अक्षोट a)
- b) अखोट
- आखरोट
- d) अकरोट
- 'अनुराग' किस रस का स्थायी भाव है? 18.
 - a) शान्त रस
- b) वात्सल्य रस
- वीर रस
- d) रौद्र रस
- "थे दीखते परम वृद्ध नितान्त रोगी।" इस पंक्ति में कौन-सा छंद 19. है?
 - कवित्त a)
- b) मालिनी
- वसन्ततिलका
- d) दोहा
- 20. निर्देश: निम्नलिखित में कौन सा अलंकार है? रहीमन जो गति दीप की, कुल कपूत गति सोय। बारे उजियारे लगै, बढ़ै अंधेरो
 - उपमा a)
- रूपक b)
- यमक c)
- श्लेष d)
- 21. (QUES: 21 22) Direction: Read the passage given below and answer the questions/ complete the

statements that follow with the help of given options.

Our giant water tower was home to some big and menacing honey free colonies. We made all efforts to get rid of them for the safety of the human residents of the colony. Honey collectors were invited but were only able to destroy a few hives.

Actually they never wished to get rid of all the honey trees honey was their livelihood. Whenever we saw the honey collectors in their loin- dhoti, jute ropes, leaf baskets and flaming torches, the children would run home for fear of the bees and hail the honey collectors for their bravery from our balconies. For me as a kid bees did not belong to the urban environment.

Decades later, a thousand kilometres from the water tank. I accompanied honey collectors deep into the forest to study their harvesting technique. They carnied battery lights, ropes and bee suits. Climbing up the trees, protected by the bee suit, the collectors set to the task - they extracted the honey chamber leaving the hive intact. A few days before the extraction, they had inspected the hives to select those that looked full or healthy - ensuring that honey extraction does not damage the hives. This sustainable harvest ensured that the bees were not destroyed and the collectors retained their livelihood. For the biologist the bees belonged to the wilderness.

In between the water tower and the forest lie our gardens and fruit orchards. Here both humans and bees meet more intimately. Here our relationship with bees is give and take. They pollinate our flowers and help our fruit trees to get laden with fruit.

a)	Biologist	b)	Photogr

Honey collector d) Bee keeper

The writer of this article is a:

22.	The topic discu	issed herein is	
a)	Fear of bees	b)	Honey extraction
c)	Bee keeping	d)	Safety from bees

23. Choose the most appropriate answer and fill in the blanks The verb form of 'Hard' is

	Didinks. The verk	, ioiiii oi iia	- I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
a)	Harden	b)	Harder
c)	Hardest	d)	Hard

24. Direction: Change the following sentence given below in the appropriate narration form.

He said to me, I have often told you not to play with fire.

- been telling me not to play with fire.
- a) He said that he has often b) He told me that he had often told me not to play with fire.
- often said to me not to play with fire.
- c) He reminded me that he d) He said to me that he often told me not to play with fire.

25.	Direction: Choose the m blank: If we go out with to a restaurant.		suitable answer to fill the iends, we normally
a)	go	b)	will go
c)	can go	d)	gone
26.			rith the correct word. We dug when the food
a)	In	b)	Into
c)	Up	d)	Deep
27.	All monks and of program.	this	church are invited to the
a)	Monkes	b)	Monkies
c)	Monkixes	d)	Nuns
28.	Direction: Fill in the bla simple past tense. I exp after all.		to make the sentence in ed to fail the exam, but I
a)	passes	b)	passed
c)	pass	d)	will be passing
20	Charac the suriou that		

29. Choose the option that is the indirect form of the sentence. Vandana said, "I'm being dropped to office today".

- a) Vandana said that she b) Vandana said that I am should be dropped to office today.
 - being dropped to office on that day.
- c) Vandana said that she d) Vandana said she was was being dropped to office that day.
 - dropped to office today.

30. Choose the option that is the passive form of the

Shyam saw Abhishek starting the car.

- a) Abhishek has seen b) Abhishek can be seen Shyam starting the car. starting the car by Shyam.
- seen d) Abhishek was saw by c) Abhishek starting the car by Shyam starting the car. Shyam.

31. तत्पुरुष समास है:

- ज्ञानविज्ञानयोः b) शीतलजलम d) हरिहरौ c) अनुकूलम्
- 'तपोवनम्' इत्यत्र समासः वर्तते: 32.
- a) तत्पुरुषः b) अव्ययीभावः कर्मधारयः d) बहुव्रीहिसमासः
- 'तत्' शब्दस्य पुल्लिङ्गे सप्तम्यैकवचने रूपम् अस्ति-33.
 - तस्याम् b) तस्य d) तस्मै c) तस्मिन्

34. छात्रः ____ सह विद्यालयं गच्छति।

a) अध्यापकस्य

b) छात्रेण

पिता

d) तस्मात

'गुरवे' रूपमस्तिः 35.

चतुर्थी-एकवचनस्य

पञ्चमी-एकवचनस्य

षष्ठी-एकवचनस्य

d) तृतीया-एकवचनस्य

'सह' धातोः लट् लकारस्य उत्तमपुरुषैकवचने रूपं भवति:

सहे a)

b) सहते

सहन्ते c)

d) सहसे।

'प्र + एजते' इत्यत्र सन्धिः भविष्यति-37.

a)

b) प्रैजते

प्रोजते c)

d) प्रजते

38. 'कथितम्' में प्रत्यय है?

क्तवत् a)

b) शानच

क्त c)

d) शतृ

39. (QUES: 39 - 40) निर्देशः प्र. पर्यन्तम् - गद्यांशम् आधृत्य उत्तराणि देयानि।

महाभारते व्यासः धर्मम शाश्वतम अकथयत-अतः जनैः लोभेन भयेन वा धर्मः न परित्याज्यः। महाभारतं वस्ततः कौरवपाण्डवयोः युद्धस्य वर्णनमेव चित्रयति। प्रत्येकं वीरस्य वीरगाथा अत्र कथारूपेण वर्णिता। भगवतः श्रीकृष्णस्य सारथित्वे अर्जुनः एकाकी एव अनेकान जयति। युद्धे पात्रयोः संवादः यदा-कदा एकम् उपाख्यानं भवति। अस्य अंशः गीतानाम्ना अस्मिन् विश्वे प्रतिष्ठितः। दैव्यः आसुर्यः सम्पदः अपि सम्यक् कथिताः अत्र। महाभारतस्य सर्वाधिकं प्रमुखं पात्रं भीष्मः अपि वर्तते।

'श्रीकृष्णस्य' इति विशेष्यपदस्य विशेषणम् अत्र किम् ?

भगवानस्य a)

b) भगवतस्य

भगवतः c)

d) देवस्य

लघुकथायाः कः पर्यायः अत्र प्रयुक्तः? 40.

उपाख्यानम् a)

b) दृश्यम्

अंशः c)

d) आख्यानम

41. निम्न में से कौन-सी जोड़ी सह-अभाज्य है?

Which one of the following pairs are co-primes?

59,97

b) 348, 296

3025 , 4920

d) 114,213

42. 12, 15, 18 और 20 सैनिकों की टुकड़ियों में और एक ठोस वर्ग के रूप में भी तैयार किए जा सकने वाले सैनिकों की न्यूनतम

What is the least number of soldiers that can be drawn up in troops of 12, 15,18 and 20 soldiers and also in form of a solid square?

900 a)

b) 400

1600 c)

d) 2500

43. 46 रुपये में वस्तु बेचने पर दुकानदार को 8% की हानि होती है। 6% लाभ प्राप्त करने के लिए, वस्तु का विक्रय मूल्य क्या होना चाहिए?

Shopkeeper selling on article for Rs. 46 % loses 8 % In order to gain of 6 % what should be the selling price of the article?

a) 65 रुपये Rs. 65

b) 56 रुपये Rs. 56

53 रुपये Rs. 53

d) 85 रुपये Rs. 85

44. 150000 रुपये का एक फ्लैट 5% लाभ पर A द्वारा B को बेचा जाता है। B, घर को 2% हानि पर A को वापस बेचता है। तो पूरे लेनदेन में:

A flat worth Rs. 150000 is sold by A to B at 5 % profit. B sells the house back to A at a 2% loss. Then in the entire transaction:

a) A को 1350 रुपये की हानि

b) A को 1350 रुपये का लाभ

c) A को 3150 रुपये का लाभ d) A को 10650 रुपये का लाभ

45. 13 संख्याओं का माध्य 24 है। यदि प्रत्येक संख्या में 3 जोड़ा जाता है, तो नया माध्य क्या होगा?

The mean of 13 numbers is 24. If 3 is added to each number, then what will the new mean?

a) 24

27 c)

d) 25

46. यदि एक सांख्यिकीय आँकड़े का माध्य और माध्यिका क्रमशः 5 और 6 है, तो बहलक का मान है:

If the mean and median of a statistical data be 5 and 6 respectively, then the value of mode is:

a) 11

c) 8

d) उपरोक्त में से कोई नहीं

47. यदि एक दीर्घवृत्त का नाभिलंब इसके लघु अक्ष के आधे के बराबर है तो इसकी उत्केंद्रता क्या है?

If the latus rectum of an ellipse is equal to half of its minor axis, then its eccentricity is:

a)

48. उस रेखा का समीकरण ज्ञात कीजिए जो X - जो अक्ष के धनात्मक दिशा के साथ 30° का एक कोण बनाता है और y -अक्ष के ऋणात्मक दिशा के साथ 4 इकाई का एक अंतःखंड विच्छेटित करता है?

Find the equation of the line which makes an angle of 30° with the positive direction of the X - axis and cuts off an intercept of 4 units with the negative direction of the y - axis?

 $x + \sqrt{3}y + 4\sqrt{3} = 0$ b) $x + \sqrt{3}y - 4\sqrt{3} = 0$

 $x - \sqrt{3}y + 4\sqrt{3} = 0$ d) $x - \sqrt{3}y - 4\sqrt{3} = 0$

49.

$$A:B=rac{1}{2}:rac{1}{5}$$

 $C: B = rac{1}{4}: rac{1}{5}, rac{A^2 + B^2}{C^2 - B^2}$ का मान जात करें।

If
$$A:B=\frac{1}{2}:\frac{1}{5}$$
 and $C:B=\frac{1}{4}:\frac{1}{5},$ find the

 $\begin{array}{c} \underline{A^2 + B^2} \\ \overline{C^2 - B^2} \end{array}$ value of

a)

- $12\frac{7}{9}$
- 50. A और B दो पाइप एक टैंक को क्रमशः 16 घंटे और 48 घंटे में भर सकते हैं। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

A and B two pipes can fill a tank in 16 hours and 48 hours, respectively. If both pipes are opened simultaneously, how much time will it take to fill the

- a) 10 घंटे 10 hours
- b) 12 घंटे 12 hours
- c) 15 घंटे 15 hours
- d) 16 ਬਂਟੇ 16 hours
- 51. एक वृत्त की त्रिज्या 28 सेमी है। इसकी परिधि और क्षेत्रफल ज्ञात

A circle has a radius of 28cm. Find its circumference

- सेमी² 170cm and 2460cm²
- a) 170 सेमी और 2460 b) 178 सेमी और 2434 सेमी² 178cm and 2434cm²
- 196 सेमी और 1464 d) 176 सेमी और 2464 सेमी² 196cm and 1464cm² सेमी² 176cm and 2464cm²
- 52. शंकु का व्यास 40 सेमी और शंकु की तिर्यक ऊंचाई 29 सेमी है। शंकु का आयतन है:

Diameter of cone is 40 cm and slant height cone is 29 cm. Volume of cone is:

- a) 3200π सेमी³ 3200π cm³ b) 1200π सेमी³ 1200π cm³
- 1400π सेमी³ 1400π cm³ d) 2800π सेमी³ 2800π cm³
- 53. एक बल्लेबाज ने अपनी 20वीं पारी में 110 का स्कोर बनाया और उसने अपनी औसत में 4 की बढ़त की। 20वीं पारी के पश्चात उसकी औसत क्या होगी?

A batsman in his 20th innings makes a score of 110 and thereby increases his average by 4. What is his average after 20th innings?

a) 30 b) 34

36

- 54. प्रश्नवाचक चिन्ह(x) के स्थान पर क्या आयेगा। What will come in the place of question mark (x).

$$1\frac{2}{3} \div \frac{2}{7} \times \frac{x}{7} = 1\frac{1}{4} \times \frac{2}{3} \div \frac{1}{6}$$

- a) 0.006

c) 0.6

- d) 6
- 55. यदि A का 20%, B के 20% में जोड़ा जाता है, तो उत्तर B का 40% है। B, A का कितना प्रतिशत हैं? If 20% of A is added to 20% of B, the answer is 40%

of B. What percentage of A is B?

- a) 200%
- c) 20%
- d) 150%
- 56. मूलधन की गणना कीजिए, यदि 2 वर्षों के बाद 10% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर 605 रुपये का मिश्रधन प्राप्त होता

Calculate the principal, if an amount of Rs. 605 is received in compound interest at the rate of 10% per annum after 2 years.

a) 413

- b) 500
- c) 5500
- d) 454
- 57. 32,000 रुपये प्रति वर्ष किस दर पर, 3 वर्षों में वार्षिक रूप से संयोजित होने पर 5.044 रुपये का चक्रवद्धि ब्याज प्राप्त होगा। At what rate per annum will Rs. 32,000 yield a compound interest of Rs. 5,044 in 3 years being compounded annually.
- a) 8%

b) 5%

c) 7%

d) 10%

$$\frac{16}{28} = \frac{x}{21} = \frac{28}{y}$$

 $rac{16}{28}=rac{x}{21}=rac{28}{y}$ है, तो क्रमशः ${
m x}$ और ${
m y}$ के

$$rac{16}{28}=rac{x}{21}=rac{28}{y}$$
 then the values of x

- and y are respectively: a) 4 और 7 4 and 7
- b) 49 और 12 49 and 12
- c) 12 और 49 12 and 49
- d) इनमें से कोई नहीं None of
- 59. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से, प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर

Direction: Out of the given alternatives, what will replace the question mark?

$$(25)^{7.5} \times (5)^{2.5} \div (125)^{1.5} = 5$$
?

a) 8.5

c) 16

- d) 17.5
- 60. एक ज्यामितीय श्रेणी का पहला पद 27 है और इसका आठवां पद 1/81 है। तो इसके पहले 10 पदों का योग ज्ञात कीजिए। The first term of a GP is 27 and its 8th term is 1/81. Find the sum of its first 10 terms?

$\frac{27}{2} \cdot \left(1 - \frac{1}{3^{10}}\right)$
--

$$\frac{81}{2} \cdot \left(1 - \frac{1}{3^{10}}\right)$$

 $\frac{81}{2} \cdot \left(1 - \frac{1}{3^9}\right)$

$$\frac{27}{2} \cdot \left(1 - \frac{1}{3^9}\right)$$

a)

- 61. चेचक के टीके की खोज किसने की थी? Small pox vaccine was discovered by:
 - एडवर्ड जेनर Edward b) ग्रेगर मेंडल Jenner
 - c) मैडम क्यूरी Madame Curie d) लुई पास्चर Louis Pasteur
- 62. मानव शरीर की दूसरी सबसे बड़ी ग्रंथि कौन सी है? Which is the second largest gland of the Human body?
 - a) यकृत Liver
- b) बड़ी आंत Large Intestine
- c) थोरैक्स Thorax
- d) अग्नाशय Pancreas
- 63. ध्वनि कंपन के बड़े आयाम उत्पन्न होंगे: Large amplitude of sound vibrations will produce:
 - a) तीव्र ध्वनि Loud sound
- b) मृदु ध्वनि Soft sound
- c) कर्णवेधी ध्वनि Shrill sound d) दुर्बल ध्वनि Feeble sound
- 64. तापमान का कणों की गति से क्या संबंध है? How is temperature related to particles' motion?
 - a) व्युत्क्रमानुपाती Inversely b) एक दूसरे से proportional Independent of each other
 - वक्रीय संबंध Curvilinear c) अनुक्रमानुपाती Directly d) proportional relationship
- 65. ऊर्जा के लिए SI इकाई _ है। SI unit for energy is
 - a) वाट Watt
- b) किलोग्राम Kilogram
- न्यूटन Newton
- d) जुल Joule
- 66. मनुष्य में सामान्य श्वसन दर कितनी होती है? What is the normal breathing rate in human beings?
 - a) 36 प्रति मिनट 36per b) 12 से 20 प्रति मिनट 12 to 20 per minute minute
 - c) 72 प्रति मिनट 72 per d) 20 से 30 प्रति मिनट 20 to 30 per minute
- 67. निम्नलिखित में से कौन सा संगठन मानव स्वास्थ्य को पर्यावरणीय नकसान से बचाने के लिए समर्पित है? Which one of the following organization dedicated to protecting human health from environmental harms?
- a) पर्यावरण और मानव स्वास्थ्य b) पर्यावरण और वैज्ञानिक Environment and Human Health
- c) पारिस्थितिक संरक्षण संगठन d) पारिस्थितिक विज्ञान और Ecological Protection Organization
- विज्ञान Environmental and Scientific Science
- समाधान **Ecological** Science and Solutions

68. पदार्थ की वह अवस्था जो व्यवहार की एकरूपता दर्शाती है, कहलाती है।

The state of matter that shows the uniformity of behavior, is ___

- a) ठोस solid
- b) तरल liquid
- गैस gas
- d) इनमें से कोई भी नहीं None of the Above
- 69. दांतों के इनेमल में कैल्शियम फॉस्फेट मौजूद होता है। कैल्शियम फॉस्फेट की प्रकृति _____ होती है।

Calcium phosphate is present in tooth enamel. The nature of the calcium phosphate is:

- a) अम्लीय Acidic
- b) क्षारीय Basic
- c) उदासीन Neutral
- d) उभयधर्मी Amphoteric
- 70. उभयधर्मी ऑक्साइड वे हैं जो के साथ प्रतिक्रिया करते हैं। Amphoteric oxides are those which react with:
 - a) केवल अम्ल Acids only
- b) केवल क्षार Bases only
- c) न तो क्षार और न ही अम्ल d) क्षार और अम्ल दोनों Both Neither bases nor acids
 - bases and acids
- 71. निम्नलिखित में से कौन सी नदी अपना मार्ग बदलने के लिए प्रसिद्ध है?

Which of the following river is famous for changing its path?

- a) नर्मदा Narmada
- b) कोसी Kosi
- ब्रह्मपुत्र Brahmaputra
- d) दामोदर Damodar
- 72. झारखंड में कोयला खदानें मे स्थित हैं। Coal mines in Jharkhand are located at
 - a) झरिया Jharia
- b) जमशेदपुर Jamshedpur
- c) रांची Ranchi
- d) लोहरदगा Lohardaga
- 73. निम्नलिखित में से किस महासागर में सबसे अधिक प्रवाल

Which of the following oceans have the most coral

- a) आर्कटिक महासागर Arctic b) अटलांटिक Ocean Atlantic Ocean
- c) प्रशांत महासागर Pacific d) हिंद महासागर Indian Ocean Ocean
- 74. भारत में, सिकन्दा घाटी प्रसिद्ध है:

In India, Sukinda valley is famous for:

- a) ताँबा Copper
- b) क्रोमाइट Chromite
- c) निकल Nickel
- d) टंगस्टन Tungsten
- 75. मोहनदास करमचंद गांधी द्वारा 'भारत छोड़ो आंदोलन' कब शुरू किया गया था?

When was the 'Quit India Movement' launched by **Mohandas Karamchand Gandhi?**

- a) 1946
- b) 1939
- 1942
- d) 1940
- 76. यदि राज्यसभा द्वारा किसी धन विधेयक में पर्याप्त रूप से संशोधन किया जाता है तो क्या होगा?

महासागर

What will follow if a money bill is substantially amended by the Rajya Sabha?

- जारी रख सकती है और राज्य सभा की सिफारिशों को स्वीकार या अस्वीकार कर सकती है। Lok Sabha may still proceed with the Bill, accepting accepting recommendations of the Rajya Sabha
- लोकसभा इस विधेयक को b) लोकसभा विधेयक पर आगे विचार नहीं कर सकती है। The Lok Sabha cannot consider the Bill further
- c) लोकसभा पुनर्विचार के लिए d) विधेयक को राज्य सभा को भेज सकती है। The Lok Sabha may send the Bill to the Rajya Sabha for reconsideration
- राष्ट्रपति विधेयक पारित करने के लिए संयुक्त बैठक बुला सकते हैं। The President may call a joint sitting for passing the Bill

77. पंचायत के सदस्य हैं:

The members of Panchayat are:

- प्रखंड विकास संगठन द्वारा मनोनीत b) राज्य के स्थानीय स्वशासन मंत्री द्वारा हा मिनानकीकृत Nominated by the block development organization
- c) प्रादेशिक संबंधित निर्वाचित मतदाता The electorates of the respective territorial constituencies
- minister of the state
- by the district officer

78. निम्नलिखित में से कौन भारतीय अर्थव्यवस्था में बाजार कारकों की भूमिका है?

Which one of the following is the role of market factors in Indian economy?

- मध्यम भूमिकाModerate b) उच्च भूमिका High role
- (A) और (B) दोनों Both (A) d) इनमे से कोई भी नहीं None and (B) of the above
- 79. नीचे दिए गए ट्रैफिक प्रतीक का क्या अर्थ है? What is the meaning of the traffic symbol given below?



- आगे रास्ता संकरा है Narrow b) Road Ahead
- दुर्घटना प्रवण क्षेत्र Accident Prone Area
- आगे दो सड़कों का मेल है d) रास्ता दें Give way Traffic Merging Ahead
- "कल्पसत्र " एक पाठ किससे संबंधित है? 80. "Kalpasutra" is a text related to-
 - बौद्ध धर्म Buddhism
- b) हिंदू धर्म Hinduism
- जैन धर्म Jainism
- d) सिख धर्म Sikhism
- 81. शिक्षण की व्याख्यान विधि छात्रों के किस समूह को संस्तुत की जाती है?

The lecture method of teaching is recommended to which groups of students?

- माध्यमिक ग्रेड Secondary b) मिडिल grade
- Middle
- कॉलेज College
- d) उच्चतर माध्यमिक Higher secondary

को प्राथमिक शिक्षा के सार्वभौमिकरण के 82. लए भारत के मुख्य कार्यक्रम के रूप में लागू किया गया है। is implemented as India's main

Programme for universalizing elementary education.

- शिक्षा अभियान b) स्टैंड अप इंडिया योजना Stand Up India Scheme (एसएसए) Sarva Shiksha Abhiyan (SSA)
- प्रधानमंत्री वय वंदना योजना d) इनमें से कोई नहीं None of Pradhan Mantri Vaya Vandana Yojana

83. समावेशी कक्षा में निम्नलिखित में से कौन सबसे महत्वपूर्ण है? Which of the following is most important in an inclusive classroom?

Nominated by local self-governmeपुरीक्षणStandardized testing

d) जिला अधिकारी द्वारा नामित Nomigateguक्तिगत शिक्षा योजना d) Individualized education plan

- प्रतिस्पर्धात्मक शिक्षा को बढ़ावा देना Promoting competitive learning
- समान निर्देश Uniform instruction

84. कहा जाता है कि प्राथमिक शिक्षा के लिए मिड डे मील योजना के कई सकारात्मक प्रभाव हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा उनमें से एक नहीं है?

The Mid day Meal scheme for elementary education is said to have many positive effects. Which one of the following is not one of them?

- a) गरीब बच्चों का स्कूलों में b) जातिगत पूर्वाग्रह कम हुए हैं। नामांकन बढ़ा है। Enrolment of poor children in schools has increased.
 - Caste prejudices have been reduced.
- c) गरीब छात्र अब अपनी पढ़ाई d) गरीब बच्चों को परीक्षा में उच्च पर ध्यान केंद्रित कर सकतें हैं क्योंकि उनके पास खाली पेट नहीं है। Poor students can now concentrate on their studies as they do not have empty stomachs.
 - अंक मिल रहे हैं। Poor children are getting high marks in examinations.

85. 'दल शिक्षण' है: 'Team Teaching' is:

- a) संसाधनों, रूचि व विशेषता b) का इष्टतम उपयोग करने हेत् शिक्षकों के समुहों को सम्मिलित करता है। involves teams of teachers to optimize resources, interest & expertise.
- शिक्षकों की अनुपलब्धता से निवटने का एक उपाय है। is a way out to manage with the shortage of teachers.
- बीच स्वस्थ प्रतिस्पर्धा को
 - स्कुल में शिक्षकों के समहों के d) विद्यार्थियों को उनकी योग्यता के अनुसार छोटे समूहों में

प्रोत्साहित करता है। encourages healthy competition among teams of teachers in a school. बाँटकर सम्मिलित करता है। involves small teams of students as per their ability.

86. निचली कक्षाओ में पढ़ाते समय एक शिक्षक को प्राथमिकता देनी चाहिए:

While teaching in lower classes, a teacher should prefer:

- a) व्याख्यान विधि को Lecture b) असाइनमेंट को method Assignment
- c) कहानी कथन को Story d) समूह चर्चा को Group telling discussion
- 87. एक शिक्षक को कक्षा शिक्षण में छात्रों की रूचि को बनाये रखने के लिए क्या करना चाहिए।

What should a teacher do to maintain the interest of students in class teaching?

- a) व्यावहारिक जीवन से b) उदाहरणों का व्यापक उपयोग Extensive use of examples from the practical life
- शिक्षण सामग्री/सहायक साधनों का व्यापक उपयोग Extensive use of teaching materials / aids
- c) चर्चा/विचार-विमर्श के लिए d) छात्रों को पर्याप्त अवसर देना Giving ample opportunity to students for discussion / deliberations
 - ब्लैकबोर्ड का अधिकतम उपयोग Maximum use of blackboard
- 88. एक प्रगतिशील कक्षा सेटअप में, शिक्षक एक वातावरण प्रदान करके सीखने की सुविधा देता है:

In a progressive classroom setup, the teacher facilitates learning by providing an environment that:

- a) समावेश को हतोत्साहित b) पुनरावृत्ति को प्रोत्साहित करता है discourages करता है encourages inclusion repetition
- c) खोज को बढ़ावा देता है d) प्रतिबंधक है is restrictive promotes discovery
- 89. कक्षा में संचार की सबसे बड़ी बाधा क्या है? The most powerful barrier of communication in classroom is:
- a) कक्षा में शोर Noise in the b) शिक्षण सहायक सामग्री की classroom कमी Lack of teaching aids
 - कमी Lack of teaching aids Iम d) बाहरी शोर के कारण कक्षा में of अशांति Disturbance in classroom due to outside

noise

- c) शिक्षक की ओर से भ्रम d) Confusion on the part of teacher
- 90. निम्नलिखित में से कौन सीखने के सिद्धांतों में शामिल है? Which of the following are included in the principles of learning?
 - a) तत्परता Readiness
- b) अभ्यास Exercise
- c) नवीनता Recency
- d) उपरोक्त सभी All of above

91. निम्न में से कौन सा बच्चे के भाषा विकास को प्रभावित करने वाला एक कारक नहीं है?

Which among the following is not a factor affecting language development of a child?

- a) सामाजिक Social
- b) राजनैतिक Political
- c) शिक्षात्मक Educational
- d) जैविक Biological
- 92. किसी भी नई भाषा को सीखने के लिए शुरुआत कहाँ से करें? From where to start in order to learn any new language?
 - a) वाक्यों का निर्माण b) शब्दों का गठन Formation Formation of sentences of words
 - c) अक्षरों और शब्दों के बीच d) इनमे से कोई भी नहीं None संबंध Association of the above between letters and words
- 93. पिछड़े अन्वेषण और साधन-अंत विश्लेषण निम्नलिखित में से किसके उदाहरण हैं?

Backward exploration and means-end analysis are examples of which of the following?

- a) कलन विधि Algorithms
- b) मानसिक सेट Mental sets
- c) अनुमानी Heuristics
- d) कार्यात्मक स्थिरता Functional fixedness
- 94. किस प्रकार के छात्र/छात्राएं समावेशी कक्षा में शामिल हैं/हैं? Which type(s) of students is/are included in inclusive class?
 - a) सामान्य और विशिष्ट छात्र b) केवल सामान्य छात्र Only General and specific general students students
 - s) केवल विशिष्ट छात्र Only d) धातुविद् और प्रतिभाशाली specific students छात्र Metalinguistic and gifted students
- 95. निम्नलिखित में से कौन सा भाव का तत्व नहीं है? Which of the following is not the element of emotion?
 - a) शारीरिक Physiological
- b) संज्ञानात्मक Cognitive
- c) व्यवहार Behavioural
- d) संवेदी Sensory
- 96. एक छात्र पढ़ रहा है, किसी ने उसे नाम से पुकारा। वह (विद्यार्थी) निम्नलिखित में से किस अनुभूति से उत्तर देगा? A student is reading, someone called him by name. By which sensation he (student) will respond from the following?
 - a) सामरिक अनुभूति Tactual b) श्रवण संवेदना Auditory sensation sensation
 - c) दृश्य संवेदना Visual d) अवधारणात्मक अनुभूति sensation Perceptual sensation
- 97. पियाजे के सिद्धांत में पूर्व संक्रियात्मक अवस्था की आयु कितनी है?

What is the age of preoperational stage in Piaget theory?

- a) जन्म से दो वर्ष तक Birth to b) दो से सात वर्ष तक Two to Which city ranks first in terms of export of products in the list of selected six cities of UP Defense two years seven years **Industrial Corridor by UPIDA?** चार से आठ वर्ष तक Four to d) पांच से आठ वर्ष तक Five to a) कानपुर Kanpur b) লম্ভনক Lucknow eight years eight years झाँसी Jhansi d) चित्रकट Chitrakoot 98. निम्नलिखित में से कौन सी उत्तर बाल्यावस्था के बौद्धिक विकास की विशेषता नहीं है? निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने पांच लाख छात्रों को टैबलेट प्रदान करने के लिए 'ई-अधिगम' योजना शुरू की? Which of the following is not the characteristic of the intellectual development of later childhood? Which one of the following state government launched 'e-Adhigam' scheme to provide tablets to विज्ञान कथा में उच्च रुचि b) तार्किक शक्ति में वृद्धि five lakh students? High interest in science Increased logical power fiction a) नई दिल्ली New Delhi b) हरियाणा Harvana आजीविका की संचालन d) काल्पनिक आशंकाओं का c) पश्चिम बंगाल West Bengal d) उड़ीसा Odisha योजना अंत End of imaginary Operational भारत में पहले "अमृत सरोवर" का उद्घाटन भारत के किस 105. planning of career राज्य में किया गया था? 99. टोली अवस्था _ की आय वर्ग से संबंधित है और विलंबित The first "Amrit Sarovar" in India was inaugurated in विकास _____ से संबंधित है। which state of India? Gang age is associated to ___ __ age group and a) कर्नाटक Karnataka b) असम Assam delayed development is associated to c) मध्य प्रदेश Madhya d) उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh 3-6 वर्ष और भाषा 3-6 b) 8-10 वर्ष और समाजीकरण Pradesh years years and language 106. किस राज्य ने अपने राज्य के लिए स्क्रैपिंग नीति लागू की? socialization 16-19 वर्ष और नैतिकता d) 16-19 वर्ष और संज्ञानात्मक Which state implemented the scrapping policy of its 16-19 years and morality 16-19 state? years and cognitive a) महाराष्ट्र Maharashtra b) हिमाचल प्रदेश Himachal Pradesh 100. पियाजे के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा संज्ञानात्मक c) राजस्थान Rajasthan d) उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh विकास का तीसरा चरण है? According to Piaget which of the following is the 107. हाल ही में सऊदी अरब की नई ई वीजा प्रणाली से कितने देशों third stage of cognitive development? को लाभ मिलेगा ? पूर्व संक्रियात्मक चरण Pre- b) मूर्त संक्रियात्मक How many countries will be benefited from the new operational stage Concrete operational e-visa system of Saudi Arabia recently? stage a) 05 b) 07 c) अमूर्त संक्रियात्मक चरण d) संवेदिक पेशीय d) इनमें से कोई नहीं none of 09 c) Sensory-motor stage Formal operational stage these 101. हाल ही में किसने 'ई फाइलिंग 2.0' और ' ई सेवा केंद्र' लांच हाल ही में भारतीय जोड़ी दिव्या टीएस और सरबजोत सिंह ने किया है ? ISSF शॉटगन विश्वकप में कौनसा पढक जीता है ? Who has recently launched 'e-filing 2.0' and 'e-Seva Which medal has been won by the Indian pair Divya TS and Sarabjot Singh in the ISSF Shotgun World Cup a) नरेंद्र मोदी Narendra Modi b) पीयूष गोयल Piyush Goyal recently? DY d) इनमें से कोई नहीं none of DY चंद्रचुड रजत Silver b) कांस्य A bronze a) d) इनमें से कोई नहीं none of स्वर्ण aold these 102. हाल ही में किस राज्य के मुख्यमंत्री ने 'गीता कर्मिकुला बीमा योजना' शरू की है ? 109. भारत ने किस शहर में पहली बार भौतिक शंघाई सहयोग Recently the Chief Minister of which state has
 - 109. भारत ने किस शहर में पहली बार भौतिक शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) स्टार्टअप फोरम की मेजबानी की है? In which city India has hosted the physical Shanghai Cooperation Organization (SCO) Startup Forum for the first time?
 - a) मुंबई Mumbai
- b) नई दिल्ली New Delhi
- c) कोलकाता Kolkata
- d) देहरादून Dehradun

33. यूपिडा द्वारा यूपी डिफेंस इंडस्ट्रियल कोरिडोर के चयनित छ: शहरों के सूची में उत्पादों के निर्यात के मामलें में कौन सा शहर पहले स्थान पर है ?

b) राजस्थान Rajasthan

d) इनमें से कोई नहीं none of

launched 'Geeta Karmikula Bima Yojana'?

महाराष्ट्र Maharashtra

तेलंगाना Telangana

110. सोज-ए-वतन किसके द्वारा लिखी गई पुस्तक है? Soj-e-Vatan is the book written by:

Which actor has been included in the Indian

a) महादेवी वर्मा Mahadevi b) प्रेमचंद Premchand

	Verma		contingent as ambassador for the Special Olympics
c)	सुमित्रा नंदन पंत Sumitra d) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'		trip to Berlin?
	Nandan Pant Suryakant Tripathi	a)	5 ,
	'Nirala'	- \	Ayushman Khurana Bachchan
111.	किस राज्य में 'सी हैरियर संग्रहालय' का उद्धघाटन किया गया है?	c)	अक्षय कुमार Akshay d) अजय देवगन Ajay Devgan Kumar
	In which state the 'Sea Harrier Museum' has been	118.	'वन नेशन वन राशन कार्ड' योजना को बढ़ावा देने के लिए केंद्र
	inaugurated?		सरकार द्वारा शुरू किए गए मोबाइल एप्लिकेशन का नाम क्या
a)	आंध्र प्रदेश Andhra b) पश्चिम बंगाल West Bengal		है?
	Pradesh		What is the name the mobile application which is
c)	तेलंगाना Telangana d) केरल Kerala		launched by the Central Government in order to promote the 'One Nation One Ration Card' Scheme?
112	किस भारतीय अभिनेत्री ने टाइम मैगजीन के कवर पर आने	a)	
112.	वाली वैश्विक हस्तियों के एलीट क्लब में अपनी जगह बनाई है?	(a)	app Ration app
	Which Indian actress has made it to the elite club of	c)	हमारा राशन ऐप Humara d) मेरा राशन ऐप Mera Ration
	global celebrities to grace the cover of Time magazine?	0)	Ration app app
a)	आलिया भट्ट Alia Bhatt b) दीपिका पादुकोन Deepika Padukone	119.	नामित किया है?
c)	प्रियंका चोपड़ा Priyanka d) काजल अग्रवाल Kajal		Who has been named as the Global Ambassador by
	Chopra Aggarwal		the Gucci fashion brand?
113.	मानव विकास सूचकांक (एचडीआई) द्वारा प्रकाशित	a)	माधुरी दीक्षित Madhuri b) ऐश्वर्या राय बच्चन Aishwarya Dixit Rai Bachchan
115.	किया जाता है।	c)	
	The Human Development Index (HDI) is published by	0)	Padukone
	the		
a)	विश्व बैंक World bank b) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम UNDP	120.	भारत ने हाल ही में मानव स्वास्थ्य में उन्नति के लिए वैज्ञानिक सहयोग पर किस देश के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर
c)	अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष IMF d) नीति आयोग NITI Aayog		किए हैं?
			India recently signed an MoU with which country, on scientific cooperation for advancement in Human
114.	निम्नलिखित में से कौन सा देश IMT TRILAT संयुक्त समुद्री अभ्यास का हिस्सा नहीं था?	2)	Health?
	Which of the following country was not a part of the IMT TRILAT joint maritime exercise?	a)	इज़राइल Israel b) श्रीलंका Sri Lanka फ्रांस France d) जर्मनी Germany
٥)	थाईलैंड Thailand b) भारत India	c)	प्राप्त France a) जमना Germany
,	तंजानिया Tanzania d) मोजाम्बिक Mozambique	121.	कौन सा साहित्यिक स्रोत बताता है कि चंद्रगुप्त मौर्य ने नंदों को
c)	(Militalizalia u) Hivilitady Mozambique		उखाड़ फेंकने के लिए चाणक्य की सहायता कैसे प्राप्त की?
115.	देश के किस राज्य ने लोगों को सड़कों पर सुरक्षित चलने का		Which literary source describes how Chandragupta
	अधिकार देने के आदेश जारी किए है?		Maurya get Chanakya's assistance to overthrow the
	Which state of the country has issued orders to give	- \	Nandas?
,	people the right to walk safely on the roads?	a)	, :
a)	पंजाब Punjab b) हरियाणा Haryana	c)	अर्थशास्त्र Arthasastra d) दिव्यावदान Divyavadana
c)	राजस्थान Rajasthan d) मध्य प्रदेश Madhya Pradesh	122.	इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी को रॉयल चार्टर कब प्राप्त हुआ?
	Flauesii		When did the English East India Company receive the
116.	उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा प्रदेश के कितने शहरों में इ-सिटी बस		Royal charter?
	सेवा का शुभारम्भ किया गया है ?	a)	1508 b) 1519
	In how many cities of the state, E-city bus service has	c)	1600 d) 1618
	been started by the Uttar Pradesh government?	122	निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रवाल भित्ति द्वीप नहीं है?
a)	2 b) 5	123.	Which one among the following is not a coral reef
c)	7 d) 9		island?
117.	किस एक्टर को बर्लिन में विशेष ओलंपिक यात्रा के लिए	a)	30 0
	एम्बेसडर के रूप में भारतीय दल में शामिल किया गया है?	'	ऑस्ट्रेलिया Great Barrier Rainbow Reef, Fiji
			Reef, Australia

- c) स्वराज द्वीप, भारत Swaraj d) क्यूशू द्वीप, जापान Kyushu Island, India Island, Japan
- 124. रेगुर मिट्टी किसका दूसरा नाम है? Regur Soil is another name for:
 - a) काली मिट्टी Black Soil
- b) जलोढ़ मिट्टी Alluvial Soil
- c) लैटेराइट मिट्टी Laterite Soil d) लाल और पीली मिट्टी Red
- and Yellow Soil
- 125. निम्नलिखित में से कौन-सा अभयारण्य सही सुमेलित नही है: Which among the following sanctuaries is not correctly matched?
 - a) समसपर राय बरेली b) नवाबगंज -Samaspur - Rae Barelli
 - Nawabganj Allahabad
 - c) बखीरा संत कबीर नगर d) साण्डी हरदोई Sandi -Bakhira - Sant Kabir Nagar
- Hardoi
- 126. किस वर्ष भारतेन्द्र नाट्य अकादमी की स्थापना हुई? In which year Bharatendu Natya Academy was established?
 - a) 1975
- b) 1965
- c) 1985
- d) 1995
- 127. निम्नलिखित में से किस स्थान को सितार और सुरबहार संगीत के इमदाद खानी घराना के लिए जाना जाता है? Which one of the following place is known for the Imdadkhani Gharana of Sitar and Surbahar music?
 - a) आगरा Agra
- b) लखनऊ Lucknow
- c) इटावा Etawah
- d) वाराणसी Varanasi
- 128. कौन सी समिति भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक की वार्षिक लेखा परीक्षा रिपोर्ट की जांच करती है?

Which committee examine the annual audit reports of the Comptroller and Auditor General of India?

- a) सार्वजनिक उपक्रमों पर b) प्राक्कलन समिति Estimates समिति Committee on Committee **Public Undertakings**
- c) सदन समिति House d) लोक लेखा समिति Public Committee
 - **Accounts Committee**
- 129. प्रतिवर्ष आयोजित होने वाले "चैत्र जात्रा उत्सव" का संबंध किस राज्य से है?

Which state is associated with the "Chaitra Jatra Festival" held annually?

- a) छत्तीसगढ़ Chhattisgarh b) आंध्र प्रदेश Andra Pradesh
- c) कर्नाटक Karnataka
- d) उडीसा Odisha
- 130. भारतीय नौसेना और रॉयल थाई नौसेना ने कहां पर 35वें कॉर्पेट एक्सरसाइज का आयोजन किया?

Where did the Indian Navy and Royal Thai Navy conduct the 35th CORPAT Exercise?

- a) अडेन सागर Sea of Aden b) दक्षिण चीन सागर South
 - China Sea
- अंडमान सागर Andaman d) अरब सागर Arabian Sea

- 131. नीचे दिए गए प्रश्न में, दो कथन और उसके बाद ।, ॥ और ॥। से अंकित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। निर्णय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष ज्ञात तथ्यों को नजरंदाज करने पर कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
 - 1- कछ आम फल हैं।
 - 2- सभी फल मिठाई हैं।

निष्कर्षः

कछ मिठाई आम हैं।

II. सभी मिठाई फल हैं।

III. कुछ आम न तो फल हैं और न ही मिठाई हैं।

The two statements below are followed by three conclusions labeled I, II and III. Assuming that the information in the statements is true, even if it appears to be at variance with generally established facts, decide which conclusion(s) logically and definitely follow(s) from the information given in the statements.

Statements:

- 1- Some mangoes are fruits.
- 2- All fruits are sweets.

Conclusions:

- I. Some sweets are mangoes.
- II. All sweets are fruits.
- III. Some mangoes are neither fruits nor sweets.
- a) केवल निष्कर्ष । और III b) केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं Only अनुसरण करते हैं Only conclusions I and III conclusions II and III
- केवल निष्कर्ष । और ॥ d) केवल निष्कर्ष । अनुसरण अनुसरण करते हैं Only करता है Only conclusion I conclusions I and II follows follow
- 132. मैं अपने घर से 30 मीटर उत्तर-पश्चिम दिशा में और फिर दक्षिण-पश्चिम दिशा में 30 मीटर चलता हूं। इसके बाद मैं दक्षिण-पूर्व दिशा में 30 मीटर चलता हूं। अब, मैं अपने घर की ओर मुड़ गया, मैं किस दिशा में जा रहा हूँ?

I walk 30 metres in North-West direction from my house and then 30 metres in South-west direction. After this I walk 30 metres in South-East direction. Now, I turn to my house, in what direction am I going?

- a) उत्तर-पूर्व North-East
- b) उत्तर-पश्चिम North-West
- c) दक्षिण-पूर्व South-East
- d) दक्षिण-पश्चिम South-West
- 133. निर्देश: उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आएगा।

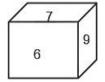
Direction: Which letter-cluster will replace the question mark (?) in the following series.

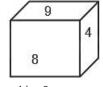
- SAG, KSY, CKQ, ?
- a) SAG
- b) UCI

c) UZF

- d) RZF
- 134. एक ही पासे की दो स्थितियाँ दी गई हैं। यदि "9" सबसे नीचे है तो कौन सी संख्या सबसे ऊपर होगी?

Two positions of the same dice are given. Which number will be at the top if "9" is at the bottom?





- 6 a)
- c)

- b) 8 **d**) 5
- अक्षरों का कौन-सा समूह जब दी गई अक्षर श्रृंखला में रिक्त 135. स्थानों पर क्रमिक रूप सें रखा जाए तो वह इसे पूरा करेगा? Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it? _bc_ca_aba_c_ca
 - abcbb a)
- b) bbbcc
- baaba c)
- d) abbcc
- 136. विद्यालयों में सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी शिक्षकों को निम्न में से क्या प्रदान करके उनके अभ्यासों को बदलने का अवसर प्रदान करती है?

Information and Communication Technology in schools provide an opportunity to teachers to transform their practices by providing them -

- a) शैक्षिक सामग्री में सुधार b) अधिक प्रभावी शिक्षण और Improved educational content
 - अधिगम विधियां effective teaching and learning methods
- सामग्री More interactive educational materials
 - अधिक संवादात्मक शैक्षिक d) उपर्युक्त सभी All of the above
- 137. निम्नलिखित में से कौन सा इंटरनेट में पहला सर्च इंजन है? Which one of the following is the first search engine in internet?
 - a) गुगल Google
- b) आर्ची Archie
- c) अल्टाविस्टा Altavista
- d) वाईएआईएस WAIS
- 138. शिक्षण अधिगम सामग्री का चयन किया जाना चाहिए।

Teaching learning materials should be selected according to:

- a) संबंधित क्षेत्रों में उनकी b) शिक्षण के उद्देश्य The उपलब्धता Their availability in respective areas
 - objectives of teaching
- c) उनकी लागत Their cost
- d) उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above
- 139. वर्ल्ड वाइड वेब (WWW) और इंटरनेट किस प्रकार भिन्न हैं? How are the World Wide Web (WWW) and the internet different?
 - a) वे अलग नहीं हैं; वे एक ही b) www सूचना विनिमय के वस्तु के लिए दो विभिन्न नाम हैं They aren't different; they are two different names for the same thing
- लिए सामान्य क्षेत्र है और इंटरनेट उपकरणों के बीच संपर्क है WWW is common for information exchange and Internet is

connection among devices

- c) इंटरनेट मुख्य रूप से d) कारोबार के लिए प्रयोग होता है: www घर उपयोगकर्ताओं द्वारा उपयोग किया जा सकता ਰੈ The internet is primarily used by businesses; the WWW can be used by home users
- www पुरातन इंटरनेट की तुलना में अधिक तेज़ है The WWW is faster than the more archaic internet
- 140. क्लाउड कंप्युटिंग से तात्पर्य है: **Cloud Computing refers to:**
 - a) हार्डवेयर एक्सेस करना b) हार्डवेयर को कॉन्फ़िगर Accessing the hardware करना Configuring the hardware
 - c) हार्डवेयर में मैनीपुलेशन d) ऊपर के सभी All of the Manipulating above hardware
- 141. शिक्षक का व्यवहार कैसा होना चाहिए: Teacher's behaviour ought to be:
 - a) प्रशासनिक Administrative b) शिक्षाप्रद Instructive
 - c) आदर्शवादी Idealistic
- d) निदेशात्मक Directive
- 142. पुस्तक "मानव प्रेरणा का सिद्धांत"

The book "Theory of Human Motivation" has been written by

- के बी मैडसन K B Madson b) मेस्लो Maslow
- मरे Murray
- d) इनमें से कोई भी नहीं None of these
- 143. प्रेरणा को प्रभावित करने वाले कारक कौन हैं? What are the factors affecting motivation?
 - a) केवल शारीरिक कारक b) केवल मनोवैज्ञानिक कारक Physiological factors only Psychological factors
 - कारक d) उपरोक्त सभी All of these c) मनो-सामाजिक Psycho-social factors
- 144. अभिप्रेरणा का क्रिया विनियमन सिद्धांत के द्वारा प्रस्तावित किया गया था।

Action regulation theory of motivation was proposed by:

- a) विनफाइंड हैकर Winfried b) बेन फ्रैंकलिन Ben Franklin
- c) क्लेटन एल्डरफर Clayton d) उपरोक्त में से कोई नहीं Alderfer None of them
- 145. मूल्य शिक्षा का उद्देश्य सबसे अच्छी तरह से ध्यान केंद्रित करके पूरा किया जाता है:

The purpose of value education is best served by focusing on:

a) समाज में प्रचलित सांस्कृतिक b) एक सामाजिक समूह द्वारा निर्धारित आचरण के मानदंड प्रथाएं Cultural practices prevailing in the society

Norms of conduct laid down by a social group धार्मिक और नैतिक आचरण मानवीय मूल्यों की चिंता d) और निर्देश Religious and Concern for human values moral practices and instructions राष्ट्रीय एकीकरण को बढावा देने में शिक्षक की भूमिका में शामिल नहीं है: Role of teacher in promoting national integration does not include: एक उपयुक्त भाषा नीति का b) राष्ट्रीय चेतना को बढ़ावा देना विकास करना Developing a Promoting suitable language policy conciousness सामाजिक और राष्ट्रीय d) सांप्रदायिक भावना को सेवाओं का आयोजन प्रोत्साहित करना Encouraging communal Organising Social and National services feeling के लिए आवश्यक हैं। 147. जीवन कौशल Life skills are essential for _ की प्राप्ति b) दैनिक जीवन ज्ञान a) सफलतापूर्वक नेतृत्व कर्ने acquisition new knowledge successfully leading daily नया ज्ञान का निर्माण करने d) उपरोक्त में से कोई नहीं और प्राप्त करने creating Neither of the above acquiring knowledge इनमें से कौन सा मंत्रालय मिड-डे मील योजना को लागू करता 148. Which of these ministries implements the mid-day meal scheme? गृह मंत्रालय Home b) मानव संसाधन Ministry मंत्रालय Human resource development ministry c) सामाजिक कल्याण मंत्रालय d) सामाजिक न्याय और Ministry of Social Welfare अधिकारिता मंत्रालय Ministry of Social Justice and Empowerment 149. निम्न में से उस व्यक्ति का चुनाव कीजिए, जिसका कक्षा में स्वयं, संचार के माध्यम और प्रतिपादन के तरीके पर नियंत्रण हो: Choose the person who has control over self, mode of communication, and method of delivery in class room from the following: a) ন্তার Student b) शिक्षक Teacher c) दर्शक Audience d) आगंतुक Visitor 150. एसएसए (SSA) के राष्ट्रीय मिशन में निम्नलिखित निकायों में से शामिल है। The National Mission of SSA includes following bodies. कार्यकारी सर्वेक्षण The b) शासी परिषद The executive survey governing council

c) स्वीकृति परिषद The d) परियोजना समिति The acceptance council project committee