Adda247 GET IT ON Google Play

Section – I

बाल विकास एवं शिक्षण पद्धति / CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

1. प्रेरणा की उत्पत्ति का स्वाभाविक कारण है

(A) संवेग (B) रुचि

(C) संस्कार (D) आदत

The normal cause of origin of motivation is

(A) Impulse (B) Interest

(C) Perfection (D) Habit

2. चिन्तन किस प्रकार की प्रक्रिया है ?

(A) सामाजिक (B) शारीरिक

(C) ज्ञानात्मक (D) क्रियात्मक

What type of process is thinking ?

(A) Social (B) Physical

(C) Cognitive (D) Practical

3. एक शिक्षक के लिए संवेग किस प्रकार महत्वपूर्ण है ?

(A) शिक्षक, बालकों के संवेगों को जाग्रत करके, पाठ में उनकी रुचि उत्पन्न कर सकता है

(B) बालकों के संवेगों का ज्ञान प्राप्त करके उपयुक्त पाठ्यक्रम के निर्माण में सफलता प्राप्त कर सकता है

(C) शिक्षक, बालकों में वांछनीय संवेगों का विकास करके अपने शिक्षण को सफल बना सकता है

(D) इनमें से सभी

How is impulse important for a teacher ?

(A) Arousing the impulses in children teacher can instigate interest of them in study

(B) He can get the success in building the suitable curriculum by acquiring the knowledge of impulses in children

(C) Teacher can make the teaching successful by developing required impulses in children

(D) All of these

Test Prime By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION

Test. Analyze. Improve. Repeat.

Don't just prepare. Perform.

Test Prime – built only for mock tests.



1,50,000+ Mock Tests

25,000+ Previous Year Papers

800+ Exam Covered

500% Refund on Selection

5 lakh+ Free Quizzes

Daily Free PDFs

Top Alerts Stay Updated

WHY TEST PRIME?

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas
- All India Rankings

- Safe & Reliable
- Trusted by Lakhs of Aspirants
- Your Success, Our Mission

DOWNLOAD TEST PRIME

Your Success Partner!

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Test Prime

SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS


Shreya, SBI PO


Sahil, SBI PO


Srijita, SBI PO


Vikram, IBPS PO


Neeti, IBPS PO


Arya, IBPS PO


Hasan, SSC CGL


Palak, SSC CGL


Priti, UP TGT


Aniket, Bihar Stet


Shaurya, NTPC


Sarita, CTET


Gourav, NTPC


Sanni, NTPC


Abhishek, CTET


Sapna, IBPS Clerk

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES !

Adda247 GET IT ON Google Play

4. बालक में अधिगम की शुरुआत होती है

(A) शैशवावस्था से (B) बाल्यावस्था से

(C) किशोरावस्था से (D) इनमें से कोई नहीं

The learning in children starts from

(A) infancy (B) childhood

(C) adolescence (D) none of these

5. जो प्रेरक सामाजिक आदर्शों, स्थितियों, सम्बन्धों आदि के कारण उत्पन्न होते हैं, उन्हें कहते हैं

(A) स्वाभाविक प्रेरक (B) अर्जित प्रेरक

(C) सामाजिक प्रेरक (D) जन्मजात प्रेरक

The motive which forms due to social ideals, status, relations etc. is called

(A) Normal motive (B) Acquired motive

(C) Social motive (D) Innate motive

6. शिक्षा में सुधार के लिए एक शिक्षक को क्या सुधार करना चाहिए ?

(A) मुक्त अनुशासन (B) शैक्षिक उपकरणों का प्रयोग

(C) रुचिपूर्ण पाठ्यक्रम होना चाहिए (D) इनमें से सभी

What reform should be done by a teacher for reformation of education ?

(A) Free discipline

(B) Application of educational devices

(C) Curriculum should be interesting

(D) All of these

7. शिक्षक को कक्षा का वातावरण कैसा रखना चाहिए ?

(A) शान्त (B) भयमुक्त

(C) उल्लासपूर्ण (D) नीरस

How should the teacher keep the environment of a class ?

(A) Peaceful (B) Fearfree

(C) Delightful (D) Dull

Adda247 GET IT ON Google Play

8. उत्तेजित दशा में हमारा किस प्रकार का व्यवहार बदल जाता है ?

(A) बाह्य व्यवहार (B) आन्तरिक व्यवहार

(C) (A) और (B) दोनों (D) सामान्य व्यवहार

In excited state which type of behaviour changes ?

(A) External behaviour (B) Internal behaviour

(C) Both (A) and (B) (D) Normal behaviour

9. प्रभावशाली शिक्षण के लिए एक शिक्षक को किस तरह का ज्ञान आवश्यक है ?

(A) पाठ्य विषय सम्बन्धी अन्तर्वस्तु का ज्ञान

(B) शिक्षा शास्त्र सम्बन्धी अन्तर्वस्तु का ज्ञान

(C) पाठ्यक्रम सम्बन्धी ज्ञान

(D) इनमें से सभी

For effective teaching a teacher must have what type of knowledge ?

(A) Knowledge of content relating to curriculum

(B) Knowledge of content relating to pedagogy

(C) Knowledge regarding syllabus

(D) All of these

10. प्रेरणा की उत्पत्ति का अर्जित कारण है

(A) मूल प्रवृत्तियाँ (B) रुचि

(C) आत्मरक्षा की भावना (D) अचेतन मन

The acquired reason of origin of motivation is

(A) Instincts (B) Interest

(C) Thought of self defence (D) Unconscious mind

11. सोचने का महत्वपूर्ण साधन है

(A) संकल्पना (B) रुचि

(C) प्रेरणा (D) इनमें से कोई नहीं

The important factor of thinking is

(A) Concept (B) Interest

(C) Motivation (D) None of these

Adda247 GET IT ON Google Play

12. सीखने में सहायक शारीरिक कारक है

(A) परिपक्वता (B) रुचि

(C) आवश्यकता (D) अनुभव

The physical factor helpful in learning is

(A) maturity (B) interest

(C) necessity (D) perception

13. मनोवैज्ञानिक दृष्टि से प्रेरणा का सम्बन्ध किस प्रकार का उद्दीपक से है ?

(A) आन्तरिक (B) बाह्य

(C) अदृश्य (D) इनमें से कोई नहीं

From the psychological point of view motivation is related to which type of stimulant ?

(A) Internal (B) External

(C) Invisible (D) None of these

14. प्रेरणाओं की उत्पत्ति का अर्जित कारण नहीं है

(A) सामाजिक नियम (B) संवेगात्मक ग्रन्थियाँ

(C) स्थायी भाव (D) इच्छा शक्ति

The acquired reason of formation of motives is not

(A) social norms (B) emotional glands

(C) permanent feeling (D) will power

15. छात्रों में सीखने की योग्यता निर्भर करती है

(A) सामाजिकता पर (B) व्यक्तिगत भिन्नता पर

(C) परिवार पर (D) संस्कृति पर

The ability of learning in students depends on

(A) Sociability (B) Individual difference

(C) Family (D) Culture

Adda247 GET IT ON Google Play

16. ..... चिन्तन का महत्वपूर्ण साधन है।

(A) भाषा (B) अभिव्यक्ति

(C) स्मृति (D) इनमें से कोई नहीं

..... is a/an important factor of thinking.

(A) Language (B) Expression

(C) Memory (D) None of these

17. प्रेरणा में निम्नलिखित में से क्या सम्मिलित होता है ?

(A) आन्तरिक अवस्थाएँ (B) इच्छा

(C) संकल्प (D) क्रिया

What is included in motivation from the following ?

(A) Internal conditions (B) Will

(C) Intention (D) Action

18. निम्नलिखित में कौन-सा पारिवारिक समाजीकरण में सर्वोत्तम साधन है ?

(A) परम्परा (B) व्यवहार

(C) स्थिति (D) रुचि

Which of the following is the best resource of familial socialisation ?

(A) Tradition (B) Behaviour

(C) Status (D) Interest

19. विद्यालय द्वारा बालक का समाजीकरण निम्नलिखित में से किस कारक पर निर्भर है ?

(A) सामुदायिक भावना का विकास (B) पाठ्यक्रम

(C) पाठ्यक्रमेतर कार्यक्रम (D) अनुशासन

The socialisation of a child by school is dependent on which of the following factors ?

(A) Development of community feeling

(B) Curriculum

(C) Beyond curriculum program

(D) Discipline

Adda247 GET IT ON Google Play

20. बुद्धि-लब्धि बालक के किस विकास का सूचक है ?

(A) व्यक्तित्व (B) शारीरिक

(C) मानसिक (D) संवेगात्मक

Intelligence quotient is an indicator of which development ?

(A) Personality (B) Physical

(C) Mental (D) Emotional

21. निम्नलिखित में से कौन मानव विकास को सर्वाधिक रूप से प्रभावित करते हैं ?

(A) बुद्धि (B) कौशल

(C) रोग (D) वंशानुक्रम एवं वातावरण

Which of the following influences human development the most ?

(A) Intelligence (B) Skill

(C) Disease (D) Heredity and environment

22. किस सिद्धान्त के अनुसार बालक का विकास सिर से पैर की दिशा में होता है ?

(A) विकास क्रम का सिद्धान्त (B) विकास दिशा का सिद्धान्त

(C) एकीकरण का सिद्धान्त (D) इनमें से कोई नहीं

According to which principle does the development of a child occurs from head to toe ?

(A) Principle of developmental sequence

(B) Principle of directional development

(C) Principle of integration

(D) None of these

23. समाजीकरण के निम्न साधनों में से सबसे प्रमुख साधन कौन-सा है ?

(A) खेल (B) सामाजिक नियंत्रण

(C) शिक्षा (D) सामुदायिक कार्यक्रम

Which of the following factors of socialization is the main factor ?

(A) Play (B) Social control

(C) Education (D) Community program

Adda247 GET IT ON Google Play

24. सामाजिक स्तरीकरण का बालकों पर प्रभाव सबसे अधिक निम्नलिखित में से किसके माध्यम से होता है ?

(A) माता-पिता (B) शिक्षक

(C) सहपाठी (D) समाज

Which medium of the following influences the children most in the social stratification ?

(A) Parents (B) Teacher

(C) Peer (D) Society

25. "बुद्धि एक व्यक्ति की नवीन परिस्थितियों से अनुकूलन करने की सामर्थ्य है।" यह किसका कथन है ?

(A) वेल्स (B) स्टर्न

(C) टर्मन (D) साइमन

"Intelligence is the ability by conditioning to newer situations of a person." Whose statement is this ?

(A) Wells (B) Stern

(C) Terman (D) Simon

26. मनो-शारीरिक असमानताओं को कहा जाता है

(A) व्यक्तित्व (B) समायोजन

(C) व्यक्तिगत विभिन्नता (D) अन्तर

Psychophysical inequalities are called

(A) Personality (B) Adjustment

(C) Personal differences (D) Difference

27. "अधिगम प्रगतिशील रूप में व्यवहार को ग्रहण करने की प्रक्रिया है।" अधिगम की यह परिभाषा किसने दी है ?

(A) गेट्स (B) स्किनर

(C) पियाजे (D) केल्विन

"Learning is a process of accepting the behaviour in its progressive form." Who has given this definition of learning ?

(A) Gates (B) Skinner

(C) Piaget (D) Calvin

Adda247 GET IT ON Google Play

28. निम्नलिखित में से किस शारीरिक कारक का सीखने पर सबसे कम प्रभाव पड़ता है ?

(A) थकान (B) रोग

(C) आयु (D) लिंगभेद

Which of the following physical factors affects the learning least ?

(A) Fatigue (B) Disease

(C) Age (D) Gender discrimination

29. एक अवस्था के अधिगम का दूसरी अवस्था के अधिगम को प्रभावित करने का क्या नाम है ?

(A) प्रशिक्षण अन्तरण (B) सम्पोषण

(C) अनुकरण (D) अनुबन्धन

The name of learning of one stage influencing the learning of another stage is

(A) Transfer training (B) Maintenance

(C) Imitation (D) Binding

30. प्राणी के व्यवहार के पीछे विद्यमान शक्ति को मनोविज्ञान में क्या कहते हैं ?

(A) प्रत्यक्षीकरण (B) प्रेरणा

(C) चिंतन (D) संवेग

What is called the power which is existent behind the behaviour of animals in psychology ?

(A) Representation (B) Motivation

(C) Thought (D) Impulse

Adda247 GET IT ON Google Play

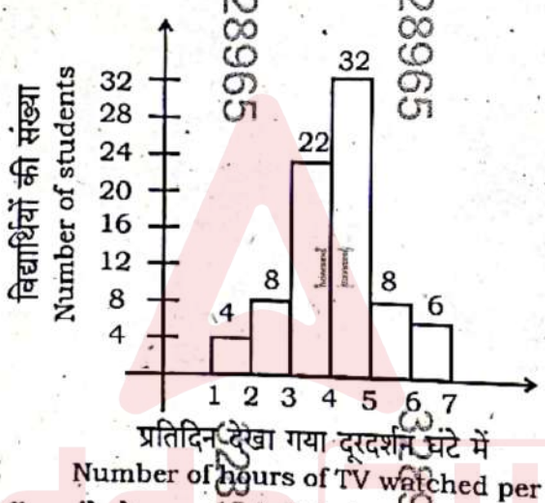
Section – II
गणित / MATHEMATICS

प्रदत्त आयत चित्र का ध्यान पूर्वक अध्ययन करें तथा नीचे दिये गये **प्रश्न संख्या 31 तथा 32** के उत्तर दें।

प्रदत्त ग्राफ में छुट्टी के दिनों के दौरान किसी विशेष कक्षा के 80 विद्यार्थियों द्वारा दूरदर्शन देखने के घंटों की संख्या दर्शाया गया है।

Direction : Study the given histogram carefully and answer the **Question Nos. 31 and 32** given below it.

The number of hours for which 80 students of a particular class watched television during holidays has been shown through the given graph.



31. कितने विद्यार्थी 4 घंटे से कम दूरदर्शन देखे थे ?

(A) 22 (B) 28

(C) 30 (D) 34

How many students watched TV for less than 4 hours ?

(A) 22 (B) 28

(C) 30 (D) 34

32. कितने विद्यार्थी 5 घंटे से अधिक दूरदर्शन देखे ?

(A) 10 (B) 12

(C) 14 (D) 16

How many students spent more than 5 hours in watching TV ?

(A) 10 (B) 12

(C) 14 (D) 16

Adda247 GET IT ON Google Play

33. निम्न संख्या पैटर्न में बाद वाली संख्या निकालें :

107, 97, 82, 62, ...

(A) 52 (B) 47

(C) 42 (D) 37

Find the next term of the following number pattern :

107, 97, 82, 62, ...

(A) 52 (B) 47

(C) 42 (D) 37

34. $7\frac{1}{2}$ किग्रा नमक से $\frac{1}{12}$ किग्रा नमक वाले कितने पैकेट बनाये जा सकते हैं ?

(A) 90 (B) 72

(C) 60 (D) 45

How many packets of $\frac{1}{12}$ kg salt can be made from $7\frac{1}{2}$ kg of salt ?

(A) 90 (B) 72

(C) 60 (D) 45

35. निम्न में से किसका मूल्य सबसे कम है ?

(A) 750 रु० प्रत्येक पैकेट के 75 पैकेट

(B) 7·50 रु० प्रत्येक पैकेट के 750 पैकेट

(C) 750 रु० प्रत्येक मद के 7·5 दर्जन मद

(D) 7·50 रु० प्रत्येक मद के 75 दर्जन मद

Which one of the following costs the least ?

(A) 75 packets of Rs. 750 each packet

(B) 750 packets of Rs. 7·50 each packet

(C) 7·5 dozen items of Rs. 750 each item

(D) 75 dozen items of Rs. 7·50 each item

Adda247 GET IT ON Google Play

36. 10 वर्षों में मूल राशि का $\frac{2}{5}$ गुना सरल ब्याज की दर क्या होगी ?

(A) 4% (B) $5\frac{1}{2}\%$

(C) 6% (D) $6\frac{2}{3}\%$

At what rate the simple interest will be $\frac{2}{5}$ times to the original sum in 10 years ?

(A) 4% (B) $5\frac{1}{2}\%$

(C) 6% (D) $6\frac{2}{3}\%$

37. एक व्यक्ति *X* किसी वस्तु को व्यक्ति *Y* के पास 10% हानि पर 100 रु० में बेचता है। *Y* दूसरे व्यक्ति *Z* को 10% लाभ पर इसे बेचता है। तो *Y* कितने मूल्य पर वह वस्तु *Z* को बेचा था ?

(A) 100 रु० (B) 99 रु०

(C) 110 रु० (D) 101 रु०

A person *X* sells an article of Rs. 100 with a loss of 10% to the person *Y*. *Y* sells it at a gain of 10% to another person *Z*. What is the price at which *Y* sold it to *Z* ?

(A) Rs. 100 (B) Rs. 99

(C) Rs. 110 (D) Rs. 101

38. एक लीटर कितने घन सेमी के बराबर है ?

(A) 10 घन सेमी (B) 100 घन सेमी

(C) 1000 घन सेमी (D) 10000 घन सेमी

1 litre is equal to how many cubic centimetres ?

(A) 10 cu.cm (B) 100 cu.cm

(C) 1000 cu.cm (D) 10000 cu.cm

39. एक घनाभ में ..... जोड़े सर्वसम पृष्ठ होते हैं।

(A) 2 (B) 3

(C) 4 (D)

A cuboid has ..... pairs of identical faces.

(A) 2 (B) 3

(C) 4 (D) 5

Adda247 GET IT ON Google Play

40. किसी विद्यालय में 10 शिक्षकों की आयु (वर्ष में) 32, 41, 28, 54, 35, 26, 23, 33, 38 तथा 40 हैं। शिक्षकों की आयु का परास क्या है ?

(A) 15 वर्ष (B) 25 वर्ष

(C) 30 वर्ष (D) 31 वर्ष

The ages (in year) of 10 teachers of a school are 32, 41, 28, 54, 35, 26, 23, 33, 38 and 40. What is the range of the ages of the teachers ?

(A) 15 years (B) 25 years

(C) 30 years (D) 31 years

41. प्राथमिक स्तर पर गणितीय भाषा के लक्षण क्या होना चाहिए ?

I. यह स्पष्ट होना चाहिए

II. यह संदिग्ध होना चाहिए ताकि विषय में खुलापन को जोड़ सके

III. बच्चों द्वारा प्रतिदिन का जीवन में प्रयुक्त भाषा के द्वारा सुदृढ़ होना चाहिए

IV. यह अत्यधिक तकनीकी होना चाहिए ताकि विद्यार्थी को गणित में यथार्थ रूप में संचार कर सके

(A) I और IV दोनों (B) I, II और III

(C) I और III दोनों (D) I, III और IV

Which of the following should be the characteristics of mathematical language at primary level ?

I. It should be precise

II. It must be ambiguous as it can add openness in the subject

III. It should be reinforced through child's language used in everyday life

IV. It must be highly technical as it will help students to communicate accurately in Mathematics

(A) Both I and IV (B) I, II and III

(C) Both I and III (D) I, III and IV

Adda247 GET IT ON Google Play

42. एक शिक्षक / शिक्षिका गणित की कक्षा में भूमिका निर्वाह प्रविधि (Role play method) का प्रयोग करते हैं / करती है। उनका लक्ष्य है

(A) बच्चों को व्यस्त रखना
(B) विचारों का प्रक्षेपण
(C) बच्चों का मनोरंजन
(D) अनुशासन बनाए रखना

A teacher uses role play method in mathematics class. His/her aim is

(A) keeping children busy
(B) projecting ideas
(C) entertaining children
(D) maintaining discipline

43. तीसरी कक्षा का एक विद्यार्थी 26×5 को निम्न जैसे हल किया :

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times\ 5 \\ \hline 1030 \end{array}$$

इस गलत अवधारणा का सर्वोत्तम उपचार निम्न में से किस पुनरावलोकन से होगा ?

(A) किसी एक संख्या का एक दूसरी संख्या द्वारा गुना से
(B) पुनर्समूहन की अवधारणा से
(C) गुणक सारणी का पुनः स्मरण से
(D) एक से दूसरे का वार्तालाप से

A student of class III solved 26×5 as

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times\ 5 \\ \hline 1030 \end{array}$$

Revisiting which of the following will best remediate this misconception ?

(A) Multiplication of one digit by another digit
(B) Concept of regrouping
(C) Recalling multiplication tables
(D) One to one correspondence

Adda247 GET IT ON Google Play

44. निम्न में से कौन कथन सबसे यथार्थ है ?

(A) गणित प्रयोगशाला अत्यावश्यक है क्योंकि यह विद्यार्थियों के लिए व्यावहारिक क्रियाकलाप हेतु अवसर का प्रबंध करता है

(B) गणित कक्षाकक्ष में चार्ट का प्रयोग होता है क्योंकि यह शिक्षण-अधिगम सामग्री के रूप में प्रभावी है

(C) गणित कक्षाकक्ष में शिक्षण-अधिगम सामग्री का प्रयोग अभ्यास हेतु विद्यार्थियों का समय नष्ट कर देता है

(D) गणित कक्षाकक्ष में विद्यार्थी पहेलियों से आनंद नहीं लेते हैं

Which of the following statements is most appropriate ?

(A) Mathematics lab is essential as it provides opportunities for hands-on activities for students

(B) Charts are used in mathematics class as an effective teaching-learning material

(C) Use of teaching-learning material in mathematics class consumes student's time for practice

(D) Students do not enjoy riddles in mathematics class

45. राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP), 2020 के अनुसार शिक्षार्थी का मूल्यांकन में शामिल है

(A) संज्ञानात्मक तथा भौतिक क्षेत्र

(B) संज्ञानात्मक, प्रभावी तथा मनोगत्यात्मक क्षेत्र

(C) संज्ञानात्मक, सामाजिक तथा आध्यात्मिक क्षेत्र

(D) भौतिक तथा मनोवैज्ञानिक क्षेत्र

According to National Education Policy (NEP) 2020, assessment of learners include

(A) Cognitive and physical domains

(B) Cognitive, affective and psychomotor domains

(C) Cognitive, social and spiritual domains

(D) Physical and psychological domains

Adda247 GET IT ON Google Play

46. प्रदत्त ठोस बनाने के लिए निम्न में से किसको मोड़ा जा सकता है ?

Which one of the following can be folded to form the given solid ?



(A) (B) (C) (D)

47. 10 इंच को सेंटीमीटर में बदलें।

(A) 24·4 सेमी (B) 23·2 सेमी

(C) 25·4 सेमी (D) 27·7 सेमी

Convert 10 inch into centimetre.

(A) 24·4 cm (B) 23·2 cm

(C) 25·4 cm (D) 27·7 cm

48. किसी राज्य में जनसंख्या का घनत्व प्रति वर्ग मील 839 व्यक्ति है। यदि एक वर्ग मील = 2·59 वर्ग किमी है तो इसे प्रति वर्ग किमी में बदलें।

(A) 320 (B) 332

(C) 334 (D) 324

Density of the population in a state is 839 persons per sq. mile. Convert it into per square km, if 1 sq. mile = 2·59 sq.km.

(A) 320 (B) 332

(C) 334 (D) 324

49. 100 mL फल के रस को एक बोतल में भरा गया तथा ऐसे 5 बोतलों को एक कार्टून में पैक किया गया। 1000 L फल के रस के लिए आवश्यक कार्टूनों की कुल संख्या है

(A) 1300 (B) 1500

(C) 2000 (D) 2500

100 mL fruit juice is filled in 1 bottle and 5 such bottles are packed in one carton. The total number of cartons needed for 1000 L of fruit juice is

(A) 1300 (B) 1500

(C) 2000 (D) 2500

Adda247 GET IT ON Google Play

U

50. यदि अभी समय दोपहर 1:17 है तो 8 घंटे 15 मिनट बाद समय क्या होगा ?

(A) 9:30 pm (B) 9:32 pm

(C) 9:33 pm (D) 9:32 am

If the time now is 1:17 pm, then what will be the time after 8 hours 15 minutes ?

(A) 9:30 pm (B) 9:32 pm

(C) 9:33 pm (D) 9:32 am

51. 5 अंक वाली सबसे बड़ी संख्या तथा 5 अंक वाली सबसे छोटी संख्या का योगफल है

(A) 199999 (B) 109999

(C) 999991 (D) 900999

What is the sum of the greatest 5-digit number and the lowest 5-digit number ?

(A) 199999 (B) 109999

(C) 999991 (D) 900999

52. 1 से 31 तक विषम संख्याओं का योगफल निकालें।

(A) 341 (B) 321

(C) 256 (D) 248

Find the sum of odd numbers from 1 to 31.

(A) 341 (B) 321

(C) 256 (D) 248

53. निम्न में से कौन $\frac{7 \cdot 1 \times 3 \cdot 85}{9 \cdot 09}$ के सर्वोत्तम सन्निकट है ?

(A) $\frac{7 \times 3}{10}$ (B) $\frac{7 \times 3}{9}$

(C) $\frac{7 \times 4}{9}$ (D) $\frac{7 \times 4}{10}$

Which one of the following is the best approximation of $\frac{7 \cdot 1 \times 3 \cdot 85}{9 \cdot 09}$?

(A) $\frac{7 \times 3}{10}$ (B) $\frac{7 \times 3}{9}$

(C) $\frac{7 \times 4}{9}$ (D) $\frac{7 \times 4}{10}$

Adda247 GET IT ON Google Play

U

54. किसी समकोण के $4\frac{1}{3}$ की माप है

(A) 375° (B) 380°

(C) 390° (D) 400°

The measure of an angle which is $4\frac{1}{3}$ of a right angle is

(A) 375° (B) 380°

(C) 390° (D) 400°

55. यदि किसी समचतुर्भुज के दो संलग्न कोण 2 : 3 के अनुपात में हैं तो सभी चार कोणों की माप निकालें।

(A) 72°, 108°, 72°, 108° (B) 72°, 108°, 70°, 110°

(C) 80°, 100°, 80°, 100° (D) इनमें से कोई नहीं

If two adjacent angles of a rhombus are in the ratio of 2 : 3, then find the measures of all four angles.

(A) 72°, 108°, 72°, 108° (B) 72°, 108°, 70°, 110°

(C) 80°, 100°, 80°, 100° (D) None of these

56. यदि एक पेन का मूल्य 5 रु० तथा एक पेंसिल का मूल्य 3 रु० है तो $1\frac{1}{2}$ दर्जन पेन तथा $1\frac{3}{4}$ दर्जन पेंसिल का कुल मूल्य है

(A) 152 रु० (B) 153 रु०

(C) 154 रु० (D) 156 रु०

If 1 pen costs Rs. 5 and 1 pencil costs Rs. 3, then the total cost of $1\frac{1}{2}$ dozens of pens and $1\frac{3}{4}$ dozens of pencil is

(A) Rs. 152 (B) Rs. 153

(C) Rs. 154 (D) Rs. 156

Adda247 GET IT ON Google Play

57. यदि एक गाड़ी 50 मील प्रति घंटा की गति से चल रही है तो 6 घंटे में वह गाड़ी कितनी दूरी तय करेगी (1 मील = 1·61 किमी)?

(A) 498 किमी (B) 489 किमी
(C) 438 किमी (D) 483 किमी

How many kilometres will a car cover in 6 hours, when it is moving at 50 miles/hour (1 mile = 1·61 km) ?

(A) 498 km (B) 489 km
(C) 438 km (D) 483 km

58. एक वृत्त का व्यास 35 सेमी होने पर उसकी परिधि होगी

(A) 44 सेमी (B) 110 सेमी
(C) 120 सेमी (D) 84 सेमी

The circumference of a circle whose diameter is 35 cm, is

(A) 44 cm (B) 110 cm
(C) 120 cm (D) 84 cm

59. एक व्यक्ति दो गायों को एक ही मूल्य पर बेचता है, एक को 5% लाभ पर तथा और एक को 5% हानि पर। उसका लाभ या हानि का प्रतिशत है

(A) लाभ $\frac{1}{3}$% (B) हानि $\frac{1}{4}$%
(C) लाभ $\frac{1}{5}$% (D) हानि $\frac{2}{3}$%

A man sells two cows at the same price, one at the profit of 5% and the other at the loss of 5%. His profit or loss percentage is

(A) profit $\frac{1}{3}$% (B) loss $\frac{1}{4}$%
(C) profit $\frac{1}{5}$% (D) loss $\frac{2}{3}$%

60. राम 144 कलम को बेचते समय 6 कलमों का मूल्य की हानि उठाता है। हानि का प्रतिशत क्या है ?

(A) 2% (B) 6%
(C) 14% (D) 4%

Ram loses the cost of 6 pens while selling 144 pens. What is the percentage of loss ?

(A) 2% (B) 6%
(C) 14% (D) 4%

Adda247 GET IT ON Google Play

Section – III
पर्यावरण अध्ययन / ENVIRONMENTAL STUDIES

61. उद्भिद या प्राणि की एक प्रजाति, जो गम्भीर रूप से विलुप्त होने के कगार पर है, कहा जाता है

(A) एन्डेन्जर्ड स्पीशीज (B) रेयर स्पीशीज

(C) एन्डेमिक स्पीशीज (D) एक्सटिंक्ट स्पीशीज

A species of plant or animal that is seriously at the risk of extinction is called as

(A) endangered species (B) rare species

(C) endemic species (D) extinct species

62. निम्न आहार शृंखला में हरिण के अनधिकार शिकार बढ़ने के साथ-साथ कुछ वर्षों के बाद उस आहार शृंखला में क्या होगा ?

घास → हरिण → बाघ

(A) घास की पैदावार घटेगी

(B) बाघ की संख्या में बढ़ोतरी होगी

(C) बाघ की संख्या घटेगी

(D) बाघ अपने खाने का अभ्यास बदल देगा

With the increase in poaching of deer in the following food chain :

Grass → Deer → Tiger

what will happen to the food chain after a few years ?

(A) Grass will start to decrease

(B) Tiger will increase their population

(C) Population of tigers will decrease

(D) Tigers will change their feeding habit

Adda247 GET IT ON Google Play

63. पक्षी प्रायः अपने सिर को हिलाते हैं। इसका कारण है

(A) गला में पेशी का ऐंठन बहुत सामान्य है

(B) आँखें स्थिर तथा हिल नहीं सकतीं

(C) यह एक अनैच्छिक क्रिया है

(D) अपने साथी को आकर्षित करना

Birds move their head very often. This is because

(A) Muscle twitching is common in neck

(B) Eyes are fixed and cannot move

(C) It is an involuntary action

(D) To attract mate

64. स्मॉग के लिए कौन विकल्प सही है ?

I. सामान्यतः ठंडा के समय बनता है

II. धुआँ और कुहासा से बना हुआ है

III. ओजोन का अवक्षय घटाता है

IV. दमा और जुकाम का कारण है

कूट :

(A) I, II और III

(B) II, III और IV

(C) I, II और IV

(D) I, III और IV

Which of the following options is true about smog ?

I. Generally formed in winter

II. Made up of smoke and fog

III. Causes ozone depletion

IV. Causes asthma and cough

Codes :

(A) I, II and III

(B) II, III and IV

(C) I, II and IV

(D) I, III and IV

Adda247 GET IT ON Google Play

65. निम्न में भारत के केन्द्र शासित प्रदेश की जोड़ी को चुनें :

(A) नागालैण्ड तथा मिजोरम (B) त्रिपुरा तथा झारखण्ड

(C) झारखण्ड तथा चण्डीगढ़ (D) लद्दाख तथा जम्मू-कश्मीर

Select a pair of Union Territories of India from the following :

(A) Nagaland and Mizoram

(B) Tripura and Jharkhand

(C) Jharkhand and Chandigarh

(D) Ladakh and Jammu and Kashmir

66. संसार में उपलब्ध मीठा जल का प्रतिशत है

(A) 1·2% (B) 5·2%

(C) 2·7% (D) 3·2%

The percentage of freshwater available on the earth is

(A) 1·2% (B) 5·2%

(C) 2·7% (D) 3·2%

67. 'वैली ऑफ फ्लावर्स' राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है ?

(A) उत्तर प्रदेश (B) उत्तराखण्ड

(C) केरल (D) कर्नाटक

'Valley of Flowers' National Park is located in which state ?

(A) Uttar Pradesh (B) Uttarakhand

(C) Kerala (D) Karnataka

68. CNG का मुख्य घटक कौन है ?

(A) इथेन (B) प्रोपेन

(C) ब्यूटेन (D) मीथेन

Which is the major component of CNG ?

(A) Ethane (B) Propane

(C) Butane (D) Methane

Adda247 GET IT ON Google Play

69. नीरज चोपड़ा एक ओलंपिक चैम्पीयन है। वह किस खेल का खिलाड़ी है ?

(A) भाला फेंक (B) गोला फेंक

(C) तीरंदाजी (D) ट्रिपल जम्प

Niraj Chopra is a champion Olympian. Which game does he play ?

(A) Javelin throw (B) Shotput throw

(C) Archery (D) Triple jump

70. राजाजी राष्ट्रीय उद्यान ..... में स्थित है।

(A) गुजरात (B) हिमाचल प्रदेश

(C) उत्तराखण्ड (D) उत्तर प्रदेश

Rajaji National Park is located in

(A) Gujarat (B) Himachal Pradesh

(C) Uttarakhand (D) Uttar Pradesh

71. पर्यावरण के सन्दर्भ में विश्व स्तर पर सोच कहाँ से प्रारम्भ हुआ था ?

(A) डेनमार्क (B) भारत

(C) इंगलैण्ड (D) फिनलैण्ड

In the context of environment, the thought on world level started from

(A) Denmark (B) India

(C) England (D) Finland

72. दृश्य-श्रव्य शिक्षण सामग्री है

(A) ब्लैकबोर्ड (B) चलचित्र

(C) टेपरिकॉर्डर (D) मॉडल्स

Audio-visual teaching material is

(A) Blackboard (B) Cinema

(C) Tape recorder (D) Models

Adda247 GET IT ON Google Play

73. आज की शिक्षा-प्रणाली शिक्षित बेरोजगारी बढ़ाने वाली प्रणाली है, क्योंकि

(A) व्यावसायिक प्रशिक्षण शिक्षा का अंग नहीं है

(B) शिक्षा में मात्र सैद्धान्तिक ज्ञान प्राप्त होता है

(C) शिक्षा का उद्देश्य स्पष्ट नहीं है

(D) विद्यालयों में छात्र संख्या बढ़ने का निरन्तर दबाव

Today's educational system is a system which increases educated unemployment because

(A) Vocational training is not a part of education

(B) Education pertains only theoretical knowledge

(C) Purpose of education is not clear

(D) The continuous pressure of increase in number of students

74. एक अध्यापक को कक्षा में पढ़ाते समय सबसे अधिक प्रसन्नता तब होती है जब

(A) छात्र एक-दूसरे से पूछकर लिखते हैं

(B) सभी छात्र शान्त होकर ध्यानपूर्वक उसको सुनते हैं

(C) छात्र ब्लैकबोर्ड पर लिखे को अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखते हैं

(D) शिक्षण के समय प्रश्न पूछते रहते हैं

While teaching in a class a teacher gets most satisfaction when

(A) students write asking one another

(B) all students listen him attentively being peaceful

(C) students writing in their answer book what is written on the blackboard

(D) students asking questions while teaching

75. बालक का विकास प्रभावित होता है

(A) पर्यावरण से (B) वंशानुक्रम से

(C) पोषण से (D) इनमें से सभी

The development of a boy is influenced by

(A) environment (B) heredity

(C) nutrition (D) all of these

Adda247 GET IT ON Google Play

76. निम्न में से उन दो बीमारियों का एक समुच्चय चुनें जो मच्छड़ द्वारा फैलता है या मच्छड़ के कारण होता है :

(A) कॉलेरा तथा टायफाइड (B) कॉलेरा तथा मलेरिया

(C) टायफाइड तथा मलेरिया (D) डेंगू तथा चिकुनगुनिया

Select from the following, a set of two diseases that are spread or caused by mosquitoes :

(A) Cholera and typhoid (B) Cholera and malaria

(C) Typhoid and malaria (D) Dengue and chikungunya

77. हमारे देश के पहाड़ी इलाकों से कोई लड़की अपने राज्य के अधिकाधिक घरों का वर्णन निम्न प्रकार करती है :

"हमारे जगह में भारी वर्षा होती है तथा बर्फ भी गिरता है। ठंडा के समय में हमलोग धूप में बैठते हैं। हमारे घर पत्थर या लकड़ी से बने होते हैं। हमारे घरों की छत ढालू बनाये जाते हैं।" यह राज्य होना चाहिए

(A) असम (B) हिमाचल प्रदेश

(C) मणिपुर (D) लद्दाख

A girl from a hilly area of our country gave the following description of most of the houses of her state :

"At our place it rains heavily and snows as well. When it is cold we like to sit in the sun. Our houses are made of stone or wood. The roofs of our houses are made sloping." This state must be

(A) Assam (B) Himachal Pradesh

(C) Manipur (D) Ladakh

78. निम्न में से ऐसा एक राज्य चुनें जिसके लोग नारियल से पकाया हुआ समुद्री मछली खाते हैं :

(A) झारखण्ड (B) छत्तीसगढ़

(C) गोवा (D) तेलंगाना

Select from the following a state where people like to eat sea fish cooked in coconut :

(A) Jharkhand (B) Chhattisgarh

(C) Goa (D) Telangana

Adda247 GET IT ON Google Play

79. निम्न पहेली का हल करें :

"मोती जैसा छोटा तथा गोल
पूरा होने पर मैं काला
मेरा स्वाद तीखा तथा मसालेदार है
चाहे वह नमकीन या मीठा
विशेष भोजन में मुझे डाला जाता है।"
सोचो और बताओ में कौन हूँ।

(A) इलायची (B) लौंग
(C) गोल मिर्च (D) सरसों

Solve the following riddle :

"Small and round like a pearl
I am black when I am whole
A sharp and spicy taste is mine
Whether it is salty or sweet
I am added as a special treat."
Think and tell me who am I.
The solution is

(A) Cardamom (B) Clove
(C) Pepper (D) Mustard

80. किस राज्य में जंगल का तात्पर्य 'तोरंग' है ?

(A) मिजोरम (B) झारखण्ड
(C) अरुणाचल प्रदेश (D) छत्तीसगढ़

The state in which the word 'Torang' is meant for jungle is

(A) Mizoram (B) Jharkhand
(C) Arunachal Pradesh (D) Chhattisgarh

Adda247 GET IT ON Google Play

81. डाक्टर मलेरिया को सुनिश्चित करने हेतु मरीजों के लिए रक्त की जाँच का नुस्खा बनाते हैं। रक्त की जाँच का कारण है

(A) रक्त में हिमोग्लोबिन की जाँच

(B) रक्त में लौह अंतर्वस्तु की जाँच

(C) रक्त में मादा एनाफिलिस मच्छरों के अण्डों की जाँच

(D) रक्त में माइक्रोब की जाँच

Doctors prescribe blood test for patients to confirm Malaria. Blood test is due to

(A) Check for haemoglobin in blood

(B) Check iron content in blood

(C) Check for eggs of female anopheles mosquitoes in blood

(D) Check for microbes in blood

82. हरियाणा के भू-भागीय राज्य हैं

(A) हिमाचल प्रदेश, राजस्थान, उत्तर प्रदेश

(B) उत्तर प्रदेश, उत्तराखण्ड, मध्य प्रदेश

(C) हिमाचल प्रदेश, पंजाब, बिहार

(D) बिहार, पंजाब, उत्तर प्रदेश

The territorial states of Haryana are

(A) Himachal Pradesh, Rajasthan, Uttar Pradesh

(B) Uttar Pradesh, Uttarakhand, Madhya Pradesh

(C) Himachal Pradesh, Punjab, Bihar

(D) Bihar, Punjab, Uttar Pradesh

83. निम्न में से कौन-सा समुच्चय प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन की विषय वस्तु का वर्णन करता है ?

(A) मौसम, जल, पर्यटन

(B) आहार, सामग्री, आवास

(C) परिवार तथा मित्र, पर्यटन, प्राकृतिक स्रोत

(D) आवास, पर्यटन, वैसी चीजें जो हम प्रस्तुत करते हैं तथा कार्य में प्रयोग करते हैं

Which of the following sets depicts the themes of EVS at primary level ?

(A) Weather, water, travel

(B) Food, material, shelter

(C) Family and friends, travel, natural resources

(D) Shelter, travel, things we make and use in work

Adda247 GET IT ON Google Play

84. हम जब ईंधन को जलाते हैं, तब हमें मिलते हैं

(A) केवल प्रकाश ऊर्जा (B) ऊष्मा तथा प्रकाश ऊर्जा

(C) यांत्रिकीय तथा प्रकाश ऊर्जा (D) प्रकाश तथा ध्वनि ऊर्जा

When we burn fuels we get

(A) only light energy

(B) heat and light energies

(C) mechanical and light energies

(D) light and sound energies

85. काँसा ..... का मिश्रधातु है।

(A) ताँबा तथा टिन (B) ताँबा तथा जस्ता

(C) एलुमिनियम तथा जस्ता (D) जस्ता तथा टिन

Bronze is an alloy of

(A) copper and tin (B) copper and zinc

(C) aluminium and zinc (D) zinc and tin

86. अरब सागर के तट पर स्थित राज्यों का समूह है

(A) तमिलनाडु, ओडिशा, आंध्र प्रदेश (B) केरल, कर्नाटक, महाराष्ट्र

(C) गुजरात, महाराष्ट्र, ओडिशा (D) गुजरात, केरल, तेलंगाना

A group of states having coast on the Arabian Sea is

(A) Tamil Nadu, Odisha, Andhra Pradesh

(B) Kerala, Karnataka, Maharashtra

(C) Gujarat, Maharashtra, Odisha

(D) Gujarat, Kerala, Telangana

87. निम्न में से उस जोड़ी को चुनें जिनमें हमारे देश का एक राज्य तथा एक केन्द्र शासित प्रदेश है :

(A) लक्षद्वीप तथा पुडुचेरी (B) चण्डीगढ़ तथा दिल्ली

(C) नागालैण्ड तथा लद्दाख (D) मणिपुर तथा मेघालय

Select from the following a pair comprising one state and one union territory of our country :

(A) Lakshadweep and Puducherry

(B) Chandigarh and Delhi

(C) Nagaland and Ladakh

(D) Manipur and Meghalaya

Adda247 GET IT ON Google Play

88. मान लीजिए कि आप विद्यालय में दूसरे विद्यार्थियों के साथ हैं और एक भूकम्प होता है। भूकम्प के दौरान आप कौन-सा सुरक्षा उपाय करेंगे ?

(A) पहले दौड़कर भवन के बाहर निकल जायेंगे

(B) सभी विद्यार्थियों को भूकम्प का प्रशिक्षण देंगे

(C) डेस्क या मेज के नीचे आश्रय लेंगे

(D) खिड़की के पास चले जायेंगे

Imagine that you are in your school with other students and an earthquake starts. Which safety measure will you follow during earthquake ?

(A) First rush out of the building

(B) Hold earthquake drill for all students

(C) Take cover under a desk or table

(D) Go near the window

89. निम्न में से पौधों का कौन-सा समूह कायिक संवर्धन द्वारा प्रवर्धित होता है ?

(A) चावल, गेहूँ, जई

(B) गन्ना, आलू, पत्तागोभी

(C) आलू, गुलाब, गन्ना

(D) गेहूँ, गन्ना, चावल

Which of the following groups of plants are propagated by vegetative plant parts ?

(A) Rice, wheat, oats

(B) Sugarcane, potato, cabbage

(C) Potato, rose, sugarcane

(D) Wheat, sugarcane, rice

90. नयी चारागाह की खोज में लोगों का मौसमी आवागमन कहलाता है

(A) विस्थापन

(B) ऋतु प्रवास

(C) प्रवसन

(D) खानाबदोश

Seasonal movement of people in search of new pastures is called

(A) Displacement

(B) Transhumance

(C) Migration

(D) Nomads

Adda247 GET IT ON Google Play

Section – IV

हिन्दी / HINDI

निम्नलिखित अपठित पद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर प्रश्न संख्या **91** और **92** के सही विकल्प का चयन कीजिए :

"विनती सुन लो हे भगवान । हम सब बालक हैं नादान ।
विद्या बुद्धि नहीं कुछ पास । हमें बना लो अपना दास ।।"

91. उपर्युक्त पद्यांश का मूलभाव क्या है ?

(A) भक्ति (B) विरक्ति

(C) नीति (D) प्रीति

92. 'विद्या बुद्धि नहीं कुछ पास' के माध्यम से प्रकट होता है

(A) गर्व (B) घमंड

(C) अहंकार (D) विनय

93. श्रुतिसम भिन्नार्थक बेमेल युग्म है

(A) नीड़-घोंसला, नीर-पानी (B) धर्म-कर्तव्य, घर्म-गरमी

(C) दिवा-दिन, दीवा-दीया (D) द्यूत-जूआ, द्यूत-पाशा

94. 'अंग लगना' मुहावरे का अर्थ है

(A) प्रसन्न होना (B) शक्ति पैदा होना

(C) अशक्त होना (D) अप्रसन्न होना

95. सीखने के माहौल को मनोरंजक बनाने के लिए सर्वाधिक उपयुक्त निराकरण है

(A) पहेलियाँ (B) शब्द खेल

(C) दृश्य-श्रव्य माध्यम (D) इनमें से सभी

Adda247 GET IT ON Google Play

96. निम्नलिखित में से नामधातु क्रिया को पहचानिए :

(A) खेलना (B) पढ़ना

(C) अपनाना (D) ऐंठना

97. "वह पढ़ता तो उत्तीर्ण हो जाता"- वाक्य में क्रिया का रूप है

(A) सामान्य भूतकाल (B) हेतुहेतुमद् भूतकाल

(C) संदिग्ध भूतकाल (D) आसन्न भूतकाल

98. 'सुरबाला' का पर्यायवाची नहीं है

(A) दिव्यांश (B) अप्सरा

(C) देवांगना (D) सुरसुंदरी

निम्नलिखित अपठित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर प्रश्न संख्या **99** और **100** के सही विकल्प का चयन कीजिए :

"मनुष्य जन्म से लेकर मृत्यु तक कुछ न कुछ सीखता रहता है । बचपन में उसे घर में शिक्षा मिलती है । उसके बाद विद्यालय उसे शिक्षा देते हैं । शिक्षण-संस्थानों से निकलने के बाद विस्तृत समाज से उसे शिक्षा मिलती है । इस प्रकार शिक्षा एक सतत चलने वाली जीवन प्रक्रिया है ।"

99. उपर्युक्त गद्यांश का समुचित शीर्षक है

(A) मनुष्य (B) जन्म

(C) शिक्षा (D) जीवन प्रक्रिया

100. 'सतत' का पर्यायवाची नहीं है

(A) निरंतर (B) अनवरत

(C) शाश्वत (D) अभिराम

Adda247 GET IT ON Google Play

101. 'जबानदराज' का अर्थ है

(A) शिष्ट तरीके से बहुत अधिक बोलने वाला

(B) उचित तरीके से बहुत अधिक बोलने वाला

(C) अशिष्ट तरीके से बहुत अधिक बोलने वाला

(D) घमंड से बहुत अधिक बोलने वाला

102. उस विकारी शब्द को क्या कहते हैं जिससे प्रकृत अथवा कल्पित सृष्टि की किसी वस्तु का नाम सूचित हो ?

(A) विकारी (B) अविकारी

(C) वस्तु (D) संज्ञा

103. "ऐसा आदमी तो देखा नहीं ।" इस वाक्य में कौन-सा विशेषण है ?

(A) गुणवाचक विशेषण (B) परिणामवाचक विशेषण

(C) सार्वनामिक विशेषण (D) समुदायवाचक विशेषण

104. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 में किस नई शिक्षा प्रणाली का अनुसरण हो रहा है ?

(A) 5 + 4 + 3 + 3 (B) 5 + 3 + 3 + 4

(C) 3 + 5 + 3 + 3 (D) 5 + 3 + 3 + 3

105. सामान्य कक्षाओं में पीछे रह जानेवाले छात्रों के लिए कौन-सी शिक्षण प्रक्रिया अपनाई जाती है ?

(A) उपचारात्मक (B) दंडात्मक

(C) प्रयोगात्मक (D) दृश्यात्मक

Adda247 GET IT ON Google Play

ENGLISH

106. Fill the blank with correct option :

Too ..... cooks spoil the broth.

(A) much (B) many

(C) few (D) some

107. Which of the following sentences is correct ?

(A) I shouldn't have done this if I was you

(B) I shouldn't have done this if I were you

(C) I shouldn't have done this if I will be you

(D) I shouldn't have done this if I have been you

Direction for Q. Nos. 108 to 112 : Read the following passage and answer the questions :

Marie Curie was one of the most accomplished scientists in history. Together with her husband, Pierre, she discovered radium, an element widely used for treating cancer. She also studied uranium and other radioactive substances. Pierre and Marie's amicable collaboration later helped unlock the secrets of the atom.

Marie was born is 1867 in Warsaw, Poland, where her father was a professor of Physics. At an early age, she displayed a brilliant mind and a blithe personality. Her great exuberance for learning prompted her to continue with her studies even

Adda247 GET IT ON Google Play

after high school. She became disgruntled, however, when she learned that the University in Warsaw was closed to women. Determined to receive a higher education, she defiantly left Poland and in 1891 entered the Sorbonne, a French University, where she earned her master's degree and doctorate in Physics. Marie was fortunate to have studied at the Sorbonne with some of the greatest scientists of her day, one of whom was Pierre Curie. Marie and Pierre spent many productive years working together in the Physics laboratory. A short time after they discovered radium, Pierre was killed by a horse-drawn wagon in 1906. Marie was heartbroken. Despondently she recalled their relationship and the joy that they had shared in scientific research.

Marie Curie herself suffered from a fatal illness from her long exposure to radium. However, her feeling of desolation began to fade when she was asked to work as a Physics professor at the Sorbonne. She was the first woman to be given a professorship at the world famous University. In 1911, she received the Nobel Prize in Chemistry.

108. Marie was ..... when she could not study at the University in Warsaw.

(A) dejected (B) angry

(C) anxious (D) worried

Adda247 GET IT ON Google Play

328965

109. Marie ..... when she left Poland and travelled to France to enter the Sorbonne, a French University.

(A) respected the authorities (B) challenged the authorities

(C) acted submissively (D) acted defiantly

110. Pierre was Marie's

(A) friend (B) father

(C) husband (D) competitor

111. Pierre died due to

(A) a fatal illness (B) an accident

(C) long exposure to radium (D) old age

112. Marie is remembered to this day because she ..... radium, a radioactive substance.

(A) designed (B) imagined

(C) invented (D) discovered

113. What is the name of the mission launched under NEP 2020 to ensure basic literacy and numeracy ?

(A) National Mission on Foundational Literacy and Numeracy

(B) National Mission on Education

(C) National Mission on Early Childhood Care

(D) National Mission on Teacher Training

Adda247 GET IT ON Google Play

114. What is the recommended medium of instruction till Grade 5 under NEP 2020 ?

(A) English

(B) Mother tongue / local language

(C) Hindi

(D) Sanskrit

115. What is the new structure of school education under NEP 2020 ?

(A) 10 + 2 (B) 5 + 3 + 3 + 4

(C) 8 + 4 (D) 6 + 4 + 2

116. Choose the correct meaning of the idiomatic expression :

Fish in troubled waters

(A) to fish at places disturbed by the constant coming and going of ships

(B) to start work in a disquiet atmosphere

(C) to enjoy facing difficult circumstances

(D) to make personal profit out of a disturbance

117. Choose the correct active voice :

He was congratulated by his teacher on his brilliant success in the recent examination :

(A) He congratulated his teacher on his brilliant success in the recent examination

(B) His teacher congratulated him for his brilliant success in the recent examination

(C) His teacher congratulated him on his brilliant success in the recent examination

(D) His teacher congratulated him

Adda247 GET IT ON Google Play

संस्कृत / SANSKRIT

121. स्पृहेरीप्सितः सूत्रानुसारेण शुद्धवाक्यं भविष्यति
(A) पुष्पेषु स्पृहति (B) पुष्पाणि स्पृहति
(C) पुष्पाणां स्पृहति (D) पुष्पेभ्यः स्पृहति

122. 'विद्वस्'-शब्दस्य कासु विभक्तिषु समानरूपाणि भवन्ति ?
(A) प्रथमा द्विवचने सप्तमी द्विवचने च ।
(B) तृतीया एकवचने सप्तमी एकवचने च ।
(C) चतुर्थी द्विवचने षष्ठी बहुवचने च ।
(D) द्वितीया बहुवचने पञ्चमी-षष्ठी एकवचने च ।

123. एचोऽयवायावः इति सूत्रं कस्य सन्धेः विधानमस्ति ?
(A) दीर्घ (B) गुण
(C) अयादि (D) वृद्धिः

124. प्रत्यक्षतया नियमं वक्तुं स्थाने शिक्षकः प्रथमं छात्राणां समक्षे अनेकानि उदाहरणानि प्रस्तुतं करोति, ततः छात्राः नियमं प्राप्तुं स्वयमेव उदाहरणानां विश्लेषणं कुर्वन्ति । शिक्षणस्य एषा विधि कथ्यते
(A) आगमनविधिः (B) प्रत्यक्षविधिः
(C) निगमनविधिः (D) व्याकरणविधिः

125. एतेषु ग्रन्थेषु शूद्रकस्य रचना का ?
(A) मृच्छकटिकम् (B) मालतीमाधवम्
(C) किरातार्जुनीयम् (D) नैषधीयचरितम्

126. "राष्ट्रीय-शिक्षा-नीतिः, 2020" इत्यस्य अनुसारम् कस्मिन् सूत्रान्तर्गते संस्कृतभाषायाः शिक्षणं भविष्यति ?
(A) एकभाषा सूत्रान्तर्गते (B) द्विभाषा सूत्रान्तर्गते
(C) त्रिभाषा सूत्रान्तर्गते (D) चतुर्भाषा सूत्रान्तर्गते

127. अनभिहिते कर्मणि का विभक्तिः ?
(A) द्वितीया (B) तृतीया
(C) पञ्चमी (D) चतुर्थी

128. 'भूतबलिः' समस्तपदे कः समासः ?
(A) तृतीया-तत्पुरुषसमासः (B) द्वितीया-तत्पुरुषसमासः
(C) पंचमी-तत्पुरुषसमासः (D) चतुर्थी-तत्पुरुषसमासः

129. अधोलिखितेषु किम् अव्ययं भिन्नार्थकं वर्तते ?
(A) शनैः (B) सम्प्रति
(C) साम्प्रतम् (D) अधुना

Adda247 GET IT ON Google Play

अधोलिखितं गद्यांशं पठित्वा (130 - 132) प्रश्नानां समुचितमुत्तरं चिनुत –

भारतदेशः 1947 तमे वर्षे स्वतन्त्रोऽभवत्। तस्मिन् समये भारतस्य स्थितिः दयनीया आसीत् । तदा सर्वकारेण भारतस्य विकासाय क्रमबद्धाः लक्ष्याः निर्धारिताः । सर्वकारेण सर्व-क्षेत्रेषु विकासाय पञ्चवर्षीया योजना निर्मिता । भारते हरितक्रान्त्या औद्योगिकीकरणेन च विकासचक्रं तीव्रतया अचलत् । भारतवर्षः विकासशीलदेशः अभवत् । उदारीकरणेन, विदेशीनिवेशेन च भारतीय-अर्थव्यवस्थायाः प्रगतिः अभवत् । अद्यतनीयः सर्वकारोऽपि भारतवर्षस्य प्रगतिविषये सूक्ष्मदृष्ट्या चिन्तयति । वस्तुतः भारतस्य प्रगत्या सह एव भारतवासिनां प्रगतिः भवितुमर्हति । अलं विकाशीलेन भारतेन, भारतवर्षः विकसितः भवेत् इति अद्यतनीयस्य भारतसर्वकारस्य दृढं चिन्तनमस्ति । 2047 वर्षं यावत् भारतवर्षः विकसितानां देशानां श्रेण्यां भवेत् इति लक्ष्यं विधाय भारतसर्वकारेण उचितदिशायां योजनाः कार्यक्रमाः च प्रारब्धाः । सः दिवसः इदानीं दूरे नास्ति यदा भारतवर्षः विकसितः भविष्यति ।

130. औद्योगिकीकरणेन किं तीव्रतया अचलत् ?
(A) भारतवर्षम्
(B) सर्वकारः
(C) उद्योगः
(D) विकासचक्रम्

131. भारतीय-अर्थव्यवस्थायाः प्रगतिः कथम् अभवत् ?
(A) धनेन
(B) मानवेन
(C) उदारीकरणेन
(D) हरितक्रान्त्या

132. 'भारते हरितक्रान्त्या औद्योगिकीकरणेन च विकासचक्रं तीव्रतया अचलत्' अत्र 'अचलत्' इति क्रियापदस्य कर्तृपदं किम् ?
(A) विकासचक्रम्
(B) भारते
(C) हरितक्रान्त्या
(D) तीव्रतया

133. मेघदूतस्य अभिशप्तः यक्षः कुत्र निवसति ?
(A) रामगिरिपर्वते
(B) उज्जयिनीनगर्याम्
(C) हिमालयपर्वते
(D) कैलाशपर्वते

134. कादम्बर्यां शुकस्य नाम किम् आसीत् ?
(A) नन्दिनी
(B) हिरण्यकः
(C) वैशम्पायनः
(D) तारापीडः

135. 'लघुत्रयी' इत्यान्तर्गते कः ग्रन्थः नास्ति ?
(A) मेघदूतम्
(B) विक्रमोर्वशीयम्
(C) कुमारसम्भवम्
(D) रघुवंशम्

Adda247 GET IT ON Google Play

खोरठा
KHORTHA

दियल गद्यांश के पइढ़ प्रश्न सं० **151** से **154** तक उतर दा :

किताब गियानेक समुदर हइ । जेकर में डुइब मानुख जिनगिक सही मोल आर मोती काढे पारे । ई सगरखिन गेयानेक आलो-इंजोर छिंटइत रहो हे । जे आलो मानुस के आबगा, सुपट डहर के ओहरविक-देखावेक काम करो हइ । किताब अनखाइ, बेदामी, अढेल आर अनठेकान गियान के भंडार हइ, जकर ले हमिन जते धान काढी ऊ तते बाढल जाइ ।

किताब सबले पतियारी संगियो लागे । ई परिया-परियाक अनुभव आर गियानेक साँचल धानो लागे ।

151. गियानेक समुदर की हइ ?

(A) दिमाइग (B) ग्रंथ

(C) किताब (D) मानुख

152. किताब कइसन संगी हइ ?

(A) सुख-दुःख में साथ देवे वाला (B) पतियारी संगी

(C) दगाबाज संगी (D) खरची पुरावेवाला संगी

153. 'गियानेक' में मूल सबद गियान में जुड़ल 'एक' प्रत्यय की लागे ?

(A) कर्ता कारकेक चिन्हा (B) कर्म कारकेक चिन्हा

(C) अधिकरन कारकेक चिन्हा (D) संबंध कारकेक चिन्हा

154. सही उतर देखावेक काम के करो हइ ?

(A) गुरु (B) सुरुज

(C) किताब (D) लाइट-खूँटा

Adda247 GET IT ON Google Play

155. 'मातृभाषा' शिक्षण से विद्यार्थी में की बढो हइ ?

(A) डर (B) आत्मविश्वास

(C) उदासी (D) आफइत

156. 'हार्दिक बधाई' खातीर खोरठें कोन सबद लिखल जा हइ ?

(A) हियाखलास बधाई (B) करेजा के भीतर से बधाई

(C) हिरदा कामना (D) हियाक मरम ले चाहना

157. बाप ठीन पत्र लिखे में 'आपका प्यारा पुत्र' के बदले खोरठें की लिखल जा हइ ?

(A) तोहर करेजा (B) तोहर दुलरवा बेटा

(C) तोहर पियारा (D) तोहर सुपुत

158. 'खोरठा दिवस' कहिया मनावल जा हइ ?

(A) 25 दिसम्बर (B) 25 जनवरी

(C) 20 फरवरी (D) 21 दिसम्बर

159. प्राथमिक शिक्षा खातिर सबले सरल आर प्रभावी भासा कोन हइ ?

(A) हिन्दी भासा (B) अंग्रेजी भासा

(C) किताबी भासा (D) मायकोरवा भासा

160. 'खोरठा भाषा शिक्षण' खोरठा भासी पढुवा छउवाक उपर कोन प्रक्रिया असरदार बनवोतइ ?

(A) खेल प्रक्रिया के (B) मनोरंजन प्रक्रिया के

(C) शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया के (D) प्रतिस्पर्धा प्रक्रिया के

161. सही बाइक के छाँटा :

(A) छउवइन इसकुल गेल हलइ। (B) गरूवइन चरइत हथिन ।

(C) छगरियइन बोन गेल हइ। (D) उपरेक सभी वाइक सही है ।

Adda247 GET IT ON Google Play

162. 'जखन हलियो काँच कुवाँरी तखन सहलियो तोर माइर
आव पिंधलियो लाल घघरी आर नायं सहबो तोर माइर !!'
जान कहनिक माने की हइ ?

(A) दुलहन (B) मांटिक हांडी

(C) सुरूज (D) आइग

163. 'काडा बिनु हार नाय, बुढा बिनु घार नाय' लोकोक्ति माने की हइ ?

(A) काडा बिना खेती नाय भेतइ (B) बुढे से घर चलो हइ

(C) अनुभवे काम आवो हे (D) बिना अनुभव के काम भइ जा हे

164. 'मातृभाषा आधारित शिक्षा' कर्कर खातिर बेसी उपयोगी हइ ?

(A) खाली शिक्षक खातिर (B) कर्मचारी खातिर

(C) प्राथमिक कक्षाक छउआ खातिर (D) उच्च कक्षाक विद्यार्थी खातिर

165. कोन सही मेल हइ ?

(A) अखरा-युद्ध अभ्यास (B) ईंद-सरहुल

(C) छिलका-खाद्य पदार्थ (D) डोहा-नाच

166. ए०के० झा खोरठा के कइसन भासा मानल हथ ?

(A) आर्य (B) द्रविड़

(C) अनार्य (D) आस्ट्रिक

167. बिसेसन से बनल भाववाचक संग्या हइ

(A) टिपेक-टिपानी (B) गीदर-गिदराली

(C) थेथर-थेथराली (D) हाथ-हथियावेक

168. "लिखले लिखाय जितइ" ई कउन कालेक वाइक्य हे ?

(A) सामाइन भविसत काल (B) सकाहा भविसत काल

(C) लगस्तरवा भविसत काल (D) ढेसाहा भविसत काल

Adda247 GET IT ON Google Play

169. सही बाइक के छाँटा :

(A) तुमली छाताञ पाखन नाञ मारेक चाहती ।

(B) तुमली छाताञ पाखन चाही फेकबाइ ।

(C) तुमली छाताञ पाखन नाञ मारेक चाही ।

(D) तुमली छाताञ पाखन फेकेक ठीक चाही ।

170. एकर में कउन लोककथा लागे ?

(A) दीदीजी (B) फरीछ डहर

(C) छांहइर (D) सात भाय एक बहिन

171. खोरठा भासा कर छेतरफल कते दांजल गेल हय ?

(A) 19000 वर्ग किमी (B) 21000 वर्ग किमी

(C) 25000 वर्ग किमी (D) 34000 वर्ग किमी

172. दलेल सिंह "दलसाह" के लिखल रचनाक नाम बतवा ।

(A) काव्य मंजरी (B) गोबिन्द लिलामृत

(C) ज्ञान सुधाकर (D) सभे

173. "बुधना ढइर गेजा लागे" ई बाइके 'गेजा' कइसन बिसेसन हय ?

(A) गुनवाचक (B) संइखावाचक

(C) मातरावाचक (D) इंगितवाचक

174. लोकगीतेक रचनाकार रहे हे

(A) गियात (B) निपाता

(C) नावाँ (D) पुरना

175. नावाँ सिक्खा नीति 2020 में कउन रकमेक सिक्छाञ बेसी जोर देल हथ ?

(A) तकनीकी सिक्छाञ (B) मायकोरवा भासा आधारित सिक्छाञ

(C) खेल सिक्छाञ (D) सभे

Test Prime By Adda247

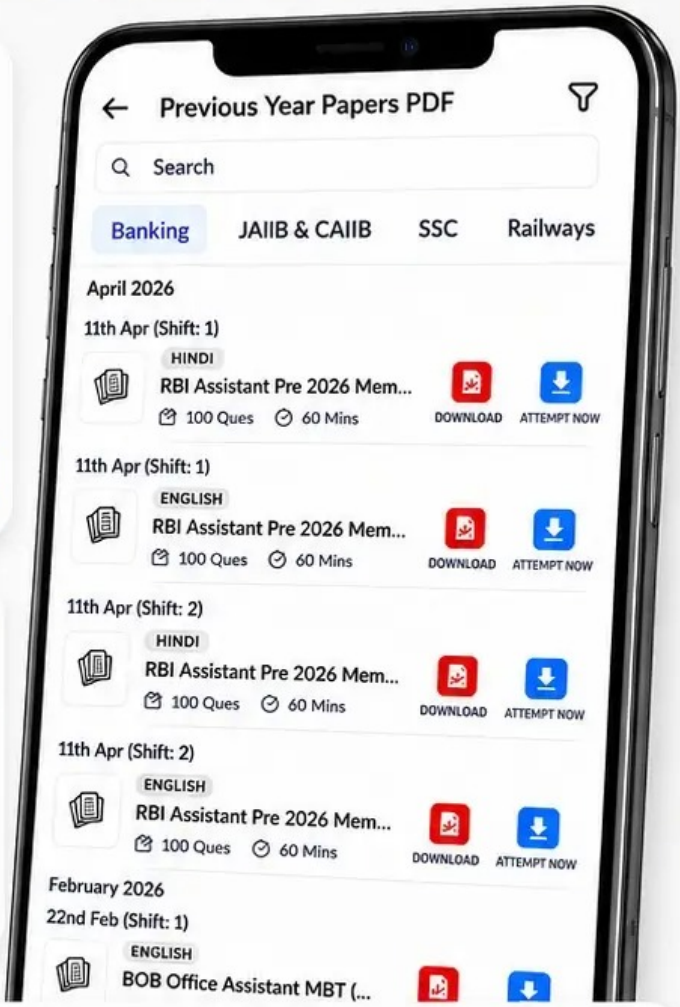
PREVIOUS YEAR PAPERS PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!

PDF

Free 25,000+ PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



ATTEMPT AS MOCK

Turn PDFs into real exam experience.

Analyze. Improve. Succeed.

- Topic-wise & Exam-wise PDFs
- Download & Study Offline
- Attempt as Mock & Track Score
- Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN

Banking | SSC | Railway | Teaching | UGC | Agriculture | Nursing

Bihar | UP | Punjab | WB | Odisha | TN | AP & Telangana | Haryana

DOWNLOAD TEST PRIME

Test Prime

SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS


Kunal, RRB JE


Shivam, UPSSSC AGTA


Priya, ANM


KHALILUR, LDA


Manoj , PWD


Atin, JENPAS


Shatarupa, OPSC


Arpita, JENPAS


Shital, SSC JE (Mech)


Nancy, UGC NET


Atul, SSC JE (ELCT)


Rahul, SSC JE (CIVIL)


Anand, SSC JE (ELCT)


Mohan, SSC JE (ELCT)


Saurabh, UGC NET


Ved, SSC JE (Mech)

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES !

Adda247 GET IT ON Google Play

176. खोरठाक भीष्म पितामह केकरा कहल जा हइ ?

(A) ए०के० झा (B) श्रीनिवास पानुरी

(C) विश्वनाथ दसोंधी राज (D) शिवनाथ प्रमाणिक

177. खोरठा लेखन में कउन-कउन अनुनासिक ध्वनि वर्जित हे ?

(A) ञ, न (B) ण, म

(C) ङ, ण (D) ञ, म

178. खोरठाञ कोन-कोन बरन (वर्ण) के प्रजोग नाञ करल जा हे ?

(A) य, व, ञ (B) स, ह, य

(C) श, ष, क्ष (D) ल, स, म

179. 'हलुक' कइसन बिसेसन लागे ?

(A) गुनवाचक (B) संइखावाचक

(C) मातरावाचक (D) इंगितवाचक

180. धर बुढ़ी ..... हाम खाँव ..... । ई भिनताक खाली जगह के भरा ।

(A) खिचरी, पुँछरी (B) पुँछरी, खिचरी

(C) खँचली, मछरी (D) पँइडकी, इँड़की