

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह

प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 32
पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : 150
समय / Time : 3.00 घंटे / Hours
पूर्णांक / Maximum Marks : 200



51

प्रश्न पुस्तिका क्रमांक
Question Booklet Number

76693769

INSTRUCTIONS

1. Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. Candidate will themselves be responsible for filling wrong Roll No.
2. At the start of the examination before attempting the question paper kindly check your test booklet and OMR Answer Sheet and ensure that
 - * The serial numbers of test booklet and OMR answer sheet are same.
 - * All pages of test booklet and OMR answer sheet are properly printed. All questions from S.No. 1 to last S.No. 150 are printed and pages from S.No. 1 to last S.No. 32 are there in the question booklet.
3. Answer all questions.
4. All questions carry equal marks.
5. Only one answer is to be given for each question.
6. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
7. Each question has four alternative responses marked serially as (A), (B), (C), (D). You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
8. Use of Mobile Phone/Bluetooth Devices or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rule.
9. If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature in Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the State Prevention of Unfair means Act, 1992 and Board Regulations. Board may also debar him/her permanently from all future examination of the Board.

निर्देश

1. कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानी पूर्वक सही भरें। गलत रोल नम्बर भरने पर परीक्षार्थी स्वयं उत्तरदायी होगा।
2. प्रश्न-पत्र हल करने से पूर्व परीक्षा प्रारम्भ होते ही प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक की भली-भाँति जाँच कर यह सुनिश्चित करें कि:
 - * प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के क्रमांक एक समान हैं।
 - * प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक के सभी पृष्ठ सही छपे हुए हैं। प्रश्न-पत्र में प्रश्न सं. 1 से अन्तिम क्रमांक 150 तक सभी प्रश्न क्रमवार मुद्रित हैं एवं सभी पृष्ठ क्रमवार 1 से 32 तक मौजूद हैं।
3. किसी भी प्रकार की विसंगति होने या दोषपूर्ण होने पर प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं ओ.एम.आर. उत्तरपत्रक का दूसरा लिफाफा अभिजागर से प्राप्त कर लें। परीक्षा प्रारम्भ होने के 5 मिनट के पश्चात् ऐसी स्थिति में किसी दावे / आपत्ति पर कोई विचार नहीं किया जावेगा। उसमें समस्त जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।
3. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
4. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
5. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
6. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जावेगा।
7. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः (A), (B), (C), (D) अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
8. मोबाइल फोन / ब्लूटूथ डिवाइस अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध बोर्ड द्वारा नियमानुसार कठोर कार्यवाही की जावेगी।
9. यदि किसी प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरों में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण मान्य होगा।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और राज्य अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम, 1992 की धारा 3 एवं बोर्ड रेग्यूलेशन के तहत कार्यवाही की जावेगी। साथ ही बोर्ड ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली बोर्ड की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। / Do not open this test booklet until you are asked to do so.

उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं - मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक के दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौपेंगे, परीक्षार्थी स्वयं द्वितीय प्रति को अलग नहीं करें। वीक्षक द्वारा उत्तर पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, द्वितीय प्रति को मूल प्रति से कट लाईन से मोड़ कर सावधानी पूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौपेंगे। परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।

- 1 Which vaccine is given to children at birth ?
(A) BCG (B) DPT
(C) Measles (D) Chickenpox
बच्चों को जन्म के समय कौन-सा टीका दिया जाता है ?
(A) बी.सी.जी. (B) डी.पी.टी.
(C) खसरा (D) चेचक

- 2 Facilities such as medical, legal, police, counselling, shelter are being provided at one centre by Government, is known as :
चिकित्सकीय, विधिक, पुलिस, काउंसलिंग, आसरा आदि सुविधाएं सरकार द्वारा एक ही केन्द्र पर दी जाती हैं, वह है :-
(A) गरिमा (GARIMA) (B) अपराजिता (APARAJITA)
(C) नारी (NARI) (D) महिला (MAHILA)

- 3 ICDS programme was launched in year -
आइ सी डी एस कार्यक्रम शुरू हुआ था इस वर्ष में -
(A) 1973 (B) 1974
(C) 1975 (D) 1976

- 4 Which one of the following services is not provided to the beneficiaries of ICDS ?
(A) Employment (B) Health Check-up
(C) Immunization (D) Referral Services
निम्नलिखित में से कौन-सी सेवा ICDS के लाभार्थियों को प्रदान नहीं की जाती है ?
(A) रोजगार (B) स्वास्थ्य जाँच
(C) टीकाकरण (D) रेफरल सेवाएं

- 5 The first indicator of PEM is :
(A) Skin changes (B) Hair changes
(C) Over weight for age (D) Under weight for age
प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण का पहला सूचक है :
(A) त्वचा में परिवर्तन (B) बालों में परिवर्तन
(C) उम्र के अनुसार अधिक वजन (D) उम्र के अनुसार कम वजन

- 6 'Kwashiorkar' term was coined by :
(A) Louis Pasteure (B) Jelliffe
(C) Danidson (D) Cicely Williams
'क्वाशियोरकर' टर्म इनके द्वारा दी गई :
(A) लुई पाश्चर (B) जैलिफ
(C) डेविडसन (D) सिसली विलियम्स

- 7 Severe wasting of muscles is observed in children with -
(A) Anaemia (B) Osteoporosis
(C) Beriberi (D) Marasmus
बच्चों में मांसपेशियों को गंभीर रूप से अपक्षय होते देखा जाता है इसमें -
(A) रक्ताल्पता (B) अस्थि सुषिरता
(C) बेरीबेरी (D) सूखारोग

- Whooping cough is primarily a disease of -
(A) Infants (B) Old people
(C) Teenagers (D) Adults
काली खाँसी प्राथमिक तौर पर निम्न लोगों का रोग है -
(A) नवजात शिशुओं का (B) वृद्ध लोगों का
(C) किशोरों का (D) वयस्कों का

- 9 Which of these is an infectious disease ?
(A) Hypertension (B) Type 2 diabetes
(C) Cancer (D) Tuberculosis
इनमें से कौन-सा एक संक्रामक रोग है ?
(A) उच्च रक्तचाप (B) टाइप 2 मधुमेह
(C) कैंसर (D) तपेदिक

- 10 'Genu Vulgum' is a result of :
(A) Fluoride toxicity (B) Excess of Manganese
(C) Deficiency of Potassium (D) Iodine toxicity
'जेनू वलगम' परिणाम है :
(A) फ्लोराइड विषाक्तता का (B) मैंगनीज की अधिकता का
(C) पोटैशियम की कमी का (D) आयोडीन विषाक्तता का

- 11 Extra Energy required by lactating mother during first 6 months is -
(A) 500 kcal / day (B) 600 kcal / day
(C) 700 kcal / day (D) 800 kcal / day
धात्री माता को पहले छः महीनों के दौरान अतिरिक्त ऊर्जा की आवश्यकता होती है -
(A) 500 kcal / प्रतिदिन (B) 600 kcal / प्रतिदिन
(C) 700 kcal / प्रतिदिन (D) 800 kcal / प्रतिदिन

- 12 Nausea among pregnant women can be reduced by eating -
(A) Food rich in fat (B) Spicy food
(C) Small and frequent meals (D) Large meals
गर्भवती महिलाओं के बीच मतली को कम किया जा सकता है इसके सेवन से -
(A) चर्बी से भरपूर भोजन (B) मसालेदार भोजन
(C) छोटे और लगातार भोजन (D) अधिक भोजन

- 13 Which of these is a combined vaccine ?
इनमें से कौन-सा एक संयुक्त टीका है ?
(A) HIB (B) DPT
(C) HEP B (D) वारीसेला (Varicella)

- 14 Sabla scheme implemented at the ICDS level is for -
(A) School age children (B) Adolescent girls
(C) Elderly women (D) Working women
सबला योजना जो आइ सी डी एस स्तर पर लागू हुई है, वह है -
(A) स्कूल की उम्र के बच्चों के लिये (B) किशोरियों के लिये
(C) वृद्ध महिलाओं के लिये (D) कामकाजी महिलाओं के लिये

15 The Red Cell life span is :

- (A) increased in PEM.
- (B) does not change in PEM.
- (C) shortened in PEM.
- (D) extended in sodium deficiency.

लाल रक्त कणिका की जीवन अवधि -

- (A) प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण में बढ़ जाती है।
- (B) प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण में अप्रभावित रहती है।
- (C) प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण में कम हो जाती है।
- (D) सोडियम की कमी में बढ़ जाती है।

16 Malaria is transmitted from human to human by the bite of infected mosquito -

- (A) Aedes aegypti
- (B) Aedes albopictus
- (C) Female anopheles
- (D) Culex

जिस संक्रमित मच्छर के काटने से मलेरिया मानव से मानव में फैलता है, वह है -

- (A) एडीज एजिप्टी
- (B) एडीज अल्बोपिक्टस
- (C) मादा एनोफिलिस
- (D) क्यूलेक्स

17 The hormone that stimulates the alveoli in the breasts, resulting in milk production is :

- (A) Prolactin
- (B) Oxytocin
- (C) Leutinising hormone
- (D) Estrogen

हार्मोन जो स्तनों में एल्वियोली को उत्तेजित करता है, जिसके परिणामस्वरूप दूध का उत्पादन होता है, वह है -

- (A) प्रोलेक्टिन
- (B) ऑक्सीटोसिन
- (C) ल्यूटिनाइसिंग हार्मोन
- (D) इस्ट्रोजन

18 Requirement of which nutrient becomes double during pregnancy ?

- (A) Iron
- (B) Protein
- (C) Energy
- (D) Calcium

गर्भावस्था के दौरान किस पोषक तत्व की आवश्यकता दोगुनी हो जाती है ?

- (A) लोह तत्व
- (B) प्रोटीन
- (C) ऊर्जा
- (D) कैल्शियम

19 Oxalates present in certain vegetables prevent the absorption of which of the following ?

- (A) Iron
- (B) Vitamin D
- (C) Iodine
- (D) Sodium

कुछ सब्जियों में उपस्थित ऑक्सेलेट निम्न में से किस के अवशोषण में बाधक है ?

- (A) लोहा
- (B) विटामिन डी
- (C) आयोडीन
- (D) सोडियम

20 The three energy yielding nutrients are -

- (A) Vitamins, protein and minerals
- (B) Vitamins, carbohydrates and fat
- (C) Fat, carbohydrates and protein
- (D) Minerals, vitamins and carbohydrates

ऊर्जा उत्पन्न करने वाले तीन पोषक तत्व हैं -

- (A) विटामिन, प्रोटीन और खनिज
- (B) विटामिन, कार्बोहाइड्रेट और वसा
- (C) वसा, कार्बोहाइड्रेट और प्रोटीन
- (D) खनिज, विटामिन और कार्बोहाइड्रेट

21 Iron is an essential element for the formation of which of the following ?

- (A) Haemoglobin
- (B) Myoglobin
- (C) Adrenaline
- (D) Pepsin

इनमें से किसके निर्माण में लोहा एक आवश्यक तत्व है ?

- (A) हीमोग्लोबिन
- (B) मायोग्लोबिन
- (C) एड्रीनलीन
- (D) पैंप्सिन

22 The risk of hypertension is increased by high intake of :

- (A) Phosphorus
- (B) Potassium
- (C) Sodium
- (D) Sulphur

जिस पोषक तत्व के उच्च सेवन से उच्च रक्तचाप का खतरा बढ़ जाता है, वह है -

- (A) फास्फोरस
- (B) पोटेशियम
- (C) सोडियम
- (D) सल्फर

23 Base of the food pyramid is formed of -

- (A) Cereals and Pulses
- (B) Vegetables and Fruits
- (C) Sugar
- (D) Meat and its products

खाद्य पिरामिड का आधार बनता है -

- (A) अनाज और दालों से
- (B) सब्जियों और फलों से
- (C) शर्करा से
- (D) मांस और उसके पदार्थों से

24 Whole grains are important source of :

- (A) B - Vitamins
- (B) Vitamin C
- (C) Lipids
- (D) β -Carotene

साबुत अनाज अच्छे स्रोत हैं -

- (A) 'बी' - विटामिन्स के
- (B) विटामिन 'सी' के
- (C) वसा के
- (D) बीटा-कैरोटीन के

- 25 The RDA for iron during pregnancy is –
(A) 25 mg/day (B) 30 mg/day
(C) 35 mg/day (D) 40 mg/day
गर्भावस्था के दौरान लौह तत्व की प्रस्तावित आहार्य मात्रा है –
(A) 25 मि.ग्रा. प्रतिदिन (B) 30 मि.ग्रा. प्रतिदिन
(C) 35 मि.ग्रा. प्रतिदिन (D) 40 मि.ग्रा. प्रतिदिन
- 26 Average weight gain during pregnancy should be :
(A) 15-17 kg. (B) 5-7 kg.
(C) 10-12 kg. (D) 8-9 kg.
गर्भावस्था में औसत वजन में बढ़ोतरी होनी चाहिये :
(A) 15-17 किग्रा. (B) 5-7 किग्रा.
(C) 10-12 किग्रा. (D) 8-9 किग्रा.
- 27 Constipation in pregnant women can be treated by taking –
(A) Only fluids (B) Plenty of vegetables, fruits and fluids
(C) Fatty foods (D) Starchy foods
गर्भवती महिलाओं में कब्ज का उपचार इनके सेवन से किया जा सकता है –
(A) केवल तरल पदार्थ (B) प्रचुर मात्रा में सब्जियाँ, फल और तरल पदार्थ
(C) वसायुक्त खाद्य पदार्थ (D) स्टार्च युक्त खाद्य पदार्थ
- 28 The increasing size of uterus in pregnancy causes –
(A) Diarrhoea (B) Fever
(C) Heartburn and acidity (D) Severe headache
गर्भावस्था में गर्भाशय का आकार बढ़ने से होता है –
(A) अतिसार (B) बुखार
(C) जलन और एसिडिटी (D) तेज सिर दर्द
- 29 Vaccine recommended to prevent chickenpox is –
(A) Rotavirus (B) BCG
(C) MMR (D) Varicella
छोटी चेचक से बचाव के लिये प्रस्तावित टीका है –
(A) रोटो वायरस (B) बी सी जी
(C) एम एम आर (D) वारीसेला
- 30 MMR vaccine is recommended to prevent –
(A) Measles (B) Malaria
(C) Pneumonia (D) Polio
एम एम आर वैक्सीन को प्रस्तावित किया जाता है इसके रोकथाम के लिये –
(A) खसरा (B) मलेरिया
(C) न्यूमोनिया (D) पोलियो

- 31 पूर्वकालिक क्रिया के लिए कौन सा विकल्प सही है ?
(A) समय पर सोना अच्छी बात है । (B) हैंसने वालों को मना करो ।
(C) वह नहाकर पूजा करेगा । (D) बहता पानी साफ होता है ।
- 32 'जिसका वर्णन नहीं हो सकता' वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द है –
(A) अवर्ण्य (B) अल्पभाषी
(C) अपेक्ष (D) दर्शनीय
- 33 'जिसकी आशा न की गई हो' वाक्यांश के लिए सही शब्द है –
(A) अप्रत्याशित (B) प्रत्यक्ष
(C) अनायास (D) आशित
- 34 निम्नलिखित में से जिस मुहावरे का अर्थ – 'सदैव एक-सी स्थिति' के लिए उपयुक्त है, उस मुहावरे का चयन करें –
(A) ढाक के तीन पात (B) तीन लोक से मथुरा न्यारी
(C) तुरन्त दान महा कल्याण (D) जिसकी लाठी उसकी भैंस
- 35 'जस दूल्हा तस बनी बराता' लोकोक्ति का अर्थ है –
(A) संगठन से ही कार्य सिद्ध होता है ।
(B) सुंदर वस्तु के साथ ही सुंदर वस्तु का मेल होता है ।
(C) सभी साथी एक ही जैसे ।
(D) बेढंगा होना ।
- 36 'Discrepancy' शब्द के लिए हिन्दी समानार्थक शब्द क्या होगा ?
(A) विवेक (B) विसंगति
(C) बर्खास्त करना (D) अव्यवस्था
- 37 हिन्दी के 'गोपनीय' शब्द के लिए अंग्रेजी का समानार्थी शब्द प्रयोग होगा –
(A) Confidential (B) Conditional
(C) Credit (D) Close

- 38 निम्न में से 'बसंत' का पर्यायवाची शब्द नहीं है -
(A) ऋतुराज (B) सुमन
(C) मधुकाल (D) मधुऋतु
- 39 निम्न में से कौन सा शब्द 'कमल' का पर्यायवाची नहीं है ?
(A) सरोज (B) पंकज
(C) सरसिज (D) मिलिंद
- 40 'अथ' शब्द के लिए निम्न विकल्पों में से सही विलोम शब्द है -
(A) प्रथम (B) इति
(C) कृति (D) नेति
- 41 'इच्छा' शब्द का सही विलोम शब्द बताइये -
(A) अपेक्षा (B) अनिच्छा
(C) कामना (D) आकांक्षा
- 42 'अज' शब्द का अनेकार्थक शब्द चयन कीजिए -
(A) ब्रह्मा (B) आकाश
(C) घृत (D) सूर्य
- 43 'कनक' शब्द किस अर्थ का वाचक नहीं है ?
(A) सोना (B) सोम
(C) धतूरा (D) गेहूँ
- 44 'अभिराम-अविराम' का उचित शब्द युग्म छाँटिए -
(A) बिना रुके - भगवान राम (B) राघव - सत्य
(C) सुन्दर - निरन्तर (D) लगातार - नयनप्रिय
- 45 'कटिबद्ध-कटिबन्ध' शब्द युग्म का सही अर्थ होगा -
(A) तैयार - कमरबन्ध (B) कतार - उद्धत
(C) उपयुक्त - सरल (D) आभूषण - कठोर



- 46 निम्नलिखित में से अशुद्ध शब्द है -
(A) विकृत (B) विलुप्त
(C) व्यक्ति (D) विक्रत
- 47 निम्न शब्द समूहों में से किस समूह के सभी शब्द शुद्ध हैं ?
(A) झीपड़ी, शुभेच्छु, मूर्छा (B) गृहिणी, भ्रान्ति, जिजीविषा
(C) तकनीकी, परिक्षित, आमात्य (D) बारात, मालिन, हरिण
- 48 निम्नांकित में से सटीक और शुद्ध वाक्य को पहचानिए -
(A) आप लोग अपनी-अपनी रजाई ले लीजिए ।
(B) दादाजी की बीमारी चिंतनीय है ।
(C) उसके प्राण खत्म हो गये ।
(D) मुझे भारी दुःख हुआ ।
- 49 निम्नलिखित में कौन-सा वाक्य अशुद्ध है ?
(A) यह पानी का कुआँ कैसे सूख गया ? (B) तुम्हारा यहाँ क्या काम है ?
(C) विंध्याचल हरा-भरा हो गया । (D) रमा ने अपनी सहेली को उपहार दिया ।
- 50 निम्न में से कौन सा वाक्य कर्तृवाच्य है ?
(A) सुधा रो रही थी ।
(B) हिरण से दौड़ा जाता है ।
(C) क्या यह उपन्यास मुंशी प्रेमचंद द्वारा लिखा गया है ?
(D) आज घूमने चला जाए ।
- 51 सही कथन चुनिए -
(A) क्रिया के जिस रूप में कर्ता की प्रधानता हो, भाववाच्य कहलाता है ।
(B) क्रिया के जिस रूप में कर्म की प्रधानता हो कर्मवाच्य कहलाता है ।
(C) क्रिया के जिस रूप में भाव की प्रधानता हो, वह कर्तृवाच्य कहलाता है ।
(D) जहाँ कानूनी भाषा का प्रयोग होता है, वहाँ कर्तृवाच्य होता है ।
- 52 'रजनी बत्ती जला कर अपने कमरे में पढ़ रही है ।'
उक्त वाक्य में अकर्मक क्रिया है । कौन-सा शब्द जोड़ने से यह सकर्मक क्रिया बन सकती है ?
(A) ओढ़नी (B) समाचार पत्र
(C) मेज (D) चुपचाप



53 'अन्वेषण' शब्द में कौन-सी संधि है ?

- (A) यण संधि (B) गुण संधि
(C) वृद्धि संधि (D) व्यंजन संधि

54 'पीताम्बर' शब्द में कौन-सी संधि है ?

- (A) यण संधि (B) अयादि संधि
(C) व्यंजन संधि (D) दीर्घ संधि

55 'सुपुरुष' में कौन सा समास है ?

- (A) कर्मधारय (B) अव्ययीभाव
(C) तत्पुरुष (D) द्वन्द्व

56 'निर्विकार' शब्द में कौन सा समास है ?

- (A) द्वन्द्व (B) द्विगु
(C) कर्मधारय (D) अव्ययीभाव

57 सु उपसर्ग से निम्न में से कौन सा शब्द बना है ?

- (A) सुरेश (B) सुकर्म
(C) सुन्दर (D) सुरेन्द्र

58 'संस्कार' शब्द में किस उपसर्ग का प्रयोग हुआ है ?

- (A) सम् (B) सन्
(C) सम्स (D) सन्स

59 'तैराक' शब्द में कौन सा प्रत्यय है ?

- (A) आक (B) अक
(C) ऐक (D) क

60 'पछतावा' में प्रत्यय है -

- (A) आवा (B) ताव
(C) अतावा (D) वा



61 Sequence in which growth starts at the center of the body and moves towards the extremities :

- (A) Cephalocaudal pattern (B) Proximodistal pattern
(C) Distal pattern (D) Dynamic pattern

अनुक्रम जिसमें वृद्धि शरीर के केंद्र से शुरू होती है और बहिर्वाह की ओर बढ़ती है :

- (A) मस्तकाधोमुखी क्रम (B) निकट-दूर क्रम
(C) दूर क्रम (D) गतिशीलता क्रम

62 Play that involves social interaction with peers :

- (A) Constructive play (B) Intellectual play
(C) Social play (D) Practice play

खेल जिसमें सहपाठी के साथ अंतः क्रिया हो :

- (A) रचनात्मक खेल (B) बौद्धिक खेल
(C) सामाजिक खेल (D) प्रयास खेल

63 Which of the following is NOT the developmental task of early childhood stage ?

- (A) Learning to control the elimination of bodily waste
(B) Learning sex differences and sexual modesty
(C) Learning to take solid food
(D) Learning language to describe social and physical reality

निम्नलिखित में से कौन सा पूर्व बाल्यावस्था का विकासात्मक कार्य ('डेवेलपमेन्टल टास्क') नहीं है ?

- (A) शरीर से अपशिष्ट (मल-मूत्र) के निष्कासन पर नियंत्रण सीखना
(B) लिंग-भेद एवं यौनशीलता सीखना
(C) ठोस आहार खाना सीखना
(D) शारीरिक एवं सामाजिक प्रक्रियाओं के लिए भाषा का उपयोग सीखना

64 Which of the following is NOT the principle of growth and development ?

- (A) Development proceeds from specific to general
(B) Development is cumulative in nature
(C) Development is a continuous process
(D) Development is multidimensional in nature

निम्नलिखित में से कौन सा वृद्धि एवं विकास के सिद्धान्तों में से एक नहीं है ?

- (A) विशिष्ट से सामान्य की ओर विकास होता है
(B) विकास के सभी आयामों में पारस्परिक सम्बन्ध
(C) निरंतरता का सिद्धान्त
(D) विकास बहुआयामी होता है



- 91 A merchant purchases an item for ₹ 500. He marks its price as ₹ 700. He allows 10% discount on cash payment. What is total profit in terms of amount and percentage ?
एक व्यापारी एक वस्तु को ₹ 500 में खरीदता है। वह उस पर ₹ 700 अंकित करता है। वह नगद भुगतान पर 10% की छूट देता है। राशि और प्रतिशतता में कुल लाभ क्या है ?
(A) ₹ 130, 26% (B) ₹ 130, 28%
(C) ₹ 150, 30% (D) ₹ 120, 14%
- 92 With a 10% discount on the face value of a watch, a shopkeeper has 20% profit. If he gives 13% discount on the face value, then his profit percent is :
किसी घड़ी के अंकित मूल्य पर 10% बट्टा देने से एक दुकानदार को 20% लाभ होता है। यदि वह 13% बट्टा दे तो उसका लाभ प्रतिशत है -
(A) 15 (B) 16
(C) 17 (D) 18
- 93 Mr. Keshav invested ₹ 21,250 for 10 years. At what rate of simple interest will he obtain the total amount of ₹ 26,350 at the end of 10 years ?
(A) 2% per annum (B) 2.4% per annum
(C) 3% per annum (D) 3.4% per annum
मि. केशव ने ₹ 21,250 को 10 वर्षों के लिए निवेश किया। साधारण ब्याज की किस दर पर 10 वर्षों के अंत में उसे कुल राशि ₹ 26,350 प्राप्त होगी ?
(A) 2% प्रति वर्ष (B) 2.4% प्रति वर्ष
(C) 3% प्रति वर्ष (D) 3.4% प्रति वर्ष
- 94 What will be the compound interest on ₹ 16,000 at 20% per annum for 9 months if the interest is compounded quarterly ?
₹ 16,000 का 20% वार्षिक ब्याज दर से 9 माह का चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा यदि ब्याज तिमाही देय हो ?
(A) ₹ 2,225 (B) ₹ 2,522
(C) ₹ 2,252 (D) ₹ 2,525
- 95 The simple interest on a certain sum of money for 3 years is ₹ 105 and with the same rate the compound interest for 2 years is ₹ 70.70. The rate percent per annum is :
एक निश्चित धन पर 3 वर्षों का साधारण ब्याज ₹ 105 तथा उसी दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज ₹ 70.70 है। प्रति वर्ष दर प्रतिशत है -
(A) 2% (B) 2.5%
(C) 4% (D) 5%

- 96 Consider the statement and the following assumptions and decide which of the assumptions is implicit in the statement.

Statement :

The teachers of all degree colleges went on an indefinite strike in protest against the govt's decision for postponing pay revision to next year.

Assumptions :

- (I) The government may suspend all the striking teachers.
(II) The government may revise the pay of the college teachers in the current year.

- (A) Assumption (I) is implicit.
(B) Assumption (II) is implicit.
(C) Either assumption (I) or (II) is implicit.
(D) Both assumptions (I) and (II) are implicit.

दिये गये कथन और उसके नीचे दी गई पूर्वधारणाओं पर विचार करके तय कीजिए कि कौन-सी पूर्वधारणा कथन में अन्तर्निहित है।

कथन :

वेतन संशोधन के निर्णय को अगले वर्ष तक स्थगित करने के सरकार के निर्णय के खिलाफ सभी डिग्री कॉलेजों के अध्यापक अनिश्चित कालीन हड़ताल पर चले गए।

पूर्वधारणाएं :

- (I) सरकार सभी हड़ताली अध्यापकों को निलंबित कर सकती है।
(II) सरकार अध्यापकों के वेतन को चालू वर्ष में संशोधित कर सकती है।

- (A) केवल पूर्वधारणा (I) अन्तर्निहित है।
(B) केवल पूर्वधारणा (II) अन्तर्निहित है।
(C) या तो पूर्वधारणा (I) अथवा पूर्वधारणा (II) अन्तर्निहित है।
(D) पूर्वधारणाएं (I) और (II) दोनों अन्तर्निहित हैं।

- 97 A statement is followed by two arguments numbered (I) and (II). You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument and which is a 'weak' argument.

Statement :

Should subsidy on LPG be banned ?

Argument :

- (I) Yes, this would help the government to reduce the financial deficit.
(II) No, poor families will have to face the problems.

- (A) Only (I) is a strong argument.
(B) Only (II) is a strong argument.
(C) Neither (I) nor (II) is a strong argument.
(D) Both the arguments (I) and (II) are strong.

एक कथन के आगे दो तर्क (I) तथा (II) दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कौन सा तर्क दृढ़ है तथा कौन सा तर्क शिथिल है।

कथन :

क्या एल.पी.जी. पर सब्सिडी (अनुदान) बंद होनी चाहिए ?

तर्क :

- (I) हाँ, इससे सरकार को वित्तीय घाटे को कम करने में मदद मिलेगी।
(II) नहीं, गरीब परिवारों को समस्याओं का सामना करना पड़ेगा।

- (A) केवल (I) ही दृढ़ तर्क है।
(B) केवल (II) ही दृढ़ तर्क है।
(C) न (I) न ही (II) दृढ़ तर्क है।
(D) दोनों तर्क (I) तथा (II) दृढ़ हैं।

- 98 What number must be added to the numbers 4, 8, 16, 26 so that they become proportional ?

संख्याओं 4, 8, 16, 26 में कौन सी संख्या जोड़ी जाए ताकि वे समानुपाती हो जायें ?

- (A) 2 (B) 4
(C) 6 (D) 8

- 99 Two whole numbers whose sum is 72 can not be in the ratio :

दो पूर्ण संख्याएँ जिनका योग 72 है, तो वे निम्न में से कौन से अनुपात में नहीं हो सकती हैं ?

- (A) 5 : 7 (B) 3 : 5
(C) 3 : 7 (D) 4 : 5

- 100 Seats for Mathematics, Physics and Chemistry in a college are in the ratio 2 : 3 : 4. There is a proposal to increase these seats by 40%, 20% and 10% respectively. What will be the ratio of increased seats ?

एक महाविद्यालय में गणित, भौतिकी तथा रसायनशास्त्र की सीटों का अनुपात 2 : 3 : 4 है। सीटों को क्रमशः 40%, 20% तथा 10% बढ़ाने का प्रस्ताव है। बढ़ी हुई सीटों का अनुपात क्या होगा ?

- (A) 5 : 7 : 8 (B) 7 : 9 : 11
(C) 7 : 9 : 10 (D) 8 : 9 : 11

- 101 In an election between two candidates A and B, A got 61% of total votes cast and won the election by 3806 votes. If no vote is declared invalid, then the total number of votes cast is -

दो प्रत्याशियों A तथा B के मध्य चुनाव में A ने कुल डाले गए मतों का 61% प्राप्त किया तथा 3806 मतों से चुनाव जीता। यदि कोई भी मत अवैध घोषित नहीं किया गया, तो कुल डाले गए मत हैं -

- (A) 6747 (B) 9759
(C) 10553 (D) 17300

- 102 The price of petrol increases by 25%. By what percentage must a customer reduce the consumption so that the earlier bill on the petrol does not alter ?

पेट्रोल की कीमत में 25% वृद्धि होती है। ग्राहक को अपना उपभोग कितना प्रतिशत कम करना चाहिए, ताकि पेट्रोल का पिछला बिल न बदले ?

- (A) 20% (B) 25%
(C) 30% (D) 33.33%



- 103 A candidate who gets 20% marks, fails by 10 marks but another candidate who gets 42% marks, gets 12% more than the passing marks. Maximum marks are -
एक प्रतियोगी जो 20% अंक प्राप्त करता है, तो वह 10 अंकों से असफल हो जाता है। लेकिन एक अन्य प्रतियोगी जो 42% अंक प्राप्त कर, वह उत्तीर्ण अंकों से 12% अधिक अंक प्राप्त करता है। अधिकतम अंक हैं -

(A) 50 (B) 80
(C) 100 (D) 120

- 104 By selling a chair for ₹ 56, a man gets a percentage profit equal to its C.P. The C.P. of the chair is -

एक कुर्सी को ₹ 56 में बेचने पर एक आदमी को क्रय मूल्य के बराबर लाभ प्रतिशत प्राप्त होता है। कुर्सी का क्रय मूल्य है -

(A) ₹ 50 (B) ₹ 48
(C) ₹ 45 (D) ₹ 40

- 105 There is 10% loss if a toy is sold for ₹ 1440. At what price it is to be sold to get 15% profit ?

एक खिलौने को ₹ 1,440 में बेचने पर 10% हानि होती है। उसे कितने रुपये में बेचा जाये कि 15% का लाभ हो ?

(A) ₹ 1,820 (B) ₹ 1,840
(C) ₹ 1,860 (D) ₹ 1,880

- 106 A trader mixes three varieties of rice costing ₹ 50, ₹ 20 and ₹ 30 per kg in the ratio 2 : 4 : 3 in terms of weight and sells the mixture at ₹ 33 per kg. What percentage of profit does he make ?

एक व्यापारी ने चावल की तीन किस्मों जिनकी कीमत ₹ 50, ₹ 20 तथा ₹ 30 प्रति किग्रा. को 2 : 4 : 3 में वजन के अनुपात में मिलाया गया है तथा मिश्रण को ₹ 33 प्रति किग्रा. की दर से बेचता है। उसने कितने प्रतिशत लाभ कमाया है ?

(A) 3% (B) 5%
(C) 10% (D) 15%

- 107 The marked price of an article is ₹ 250. The shopkeeper gives a discount of 20% and still gets a profit of 25%, then the cost price of the article is -

एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹ 250 है। दुकानदार इस पर 20% की छूट देता है फिर भी 25% लाभ अर्जित करता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य है -

(A) ₹ 148 (B) ₹ 150
(C) ₹ 160 (D) ₹ 200

sum of the ages of two persons A and B is 50 years. 5 years ago, the ratio of their ages was $\frac{5}{3}$. The ages of A and B after 5 years will be -

(A) 35 years, 25 years (B) 30 years, 20 years
(C) 38 years, 12 years (D) 40 years, 20 years

दो व्यक्तियों A और B की आयु का योग 50 वर्ष है। 5 वर्ष पूर्व उनकी आयु का अनुपात $\frac{5}{3}$ था। 5 वर्ष बाद A तथा B की आयु होगी -

(A) 35 वर्ष, 25 वर्ष (B) 30 वर्ष, 20 वर्ष
(C) 38 वर्ष, 12 वर्ष (D) 40 वर्ष, 20 वर्ष

- 109 Binny is half as old as Sunny. Pinky is twice old as Sunny. How many times is Pinky as old as Binny ?

बिन्नी की आयु सन्नी से आधी है। पिकी की आयु सन्नी से दुगुनी है। पिकी, बिन्नी से कितना गुना बड़ी है ?

(A) 1 (B) 2
(C) 4 (D) 8

- 110 Five years ago, P was thrice as old as Q and ten years later P shall be twice as old as Q. The present age of P is :

(A) 20 years (B) 30 years
(C) 40 years (D) 50 years

पाँच वर्ष पहले P की आयु Q से तिगुनी थी तथा दस वर्षों के बाद P की आयु Q से दुगुनी होगी। P की वर्तमान आयु है -

(A) 20 वर्ष (B) 30 वर्ष
(C) 40 वर्ष (D) 50 वर्ष

- 111 Find the odd one -

(A) Moon (B) Earth
(C) Mars (D) Venus

असंगत को छाँटिए -

(A) चन्द्रमा (B) पृथ्वी
(C) मंगल (D) शुक्र

112 Which of the following alternatives is odd ?

निम्न में से कौन-सा विकल्प विषम है ?

- (A) 16 - 64 (B) 17 - 68
(C) 20 - 100 (D) 21 - 84

113 If PUT = 19, WAKE = 10, then MUSIC = ?

यदि PUT = 19, WAKE = 10, तब MUSIC = ?

- (A) 12 (B) 13
(C) 14 (D) 15

114 If 74683 means GREAT, then 7684 means -

यदि 74683 का अर्थ GREAT हो, तो 7684 का अर्थ है -

- (A) HEAR (B) GEAR
(C) REAG (D) GAER

115 Amit is the son of Rahul. Rahul's sister Priyanka has a son Yuvraj and a daughter Indu. Raja is the maternal uncle of Yuvraj. How is Amit related to Yuvraj ?

- (A) Father (B) Uncle
(C) Cousin (D) Nephew

अमित, राहुल का पुत्र है। राहुल की बहन प्रियंका का एक पुत्र युवराज और एक पुत्री इन्दु है। राजा, युवराज का मामा है। अमित का युवराज से क्या सम्बन्ध है ?

- (A) पिता (B) चाचा
(C) ममेरा भाई (D) भतीजा

116 Pointing to a lady in the photograph, Priyanka said, "Her son's father is the son-in-law of my mother." How is Priyanka related to that lady ?

- (A) Mother (B) Sister
(C) Aunt (D) Daughter

तस्वीर में एक महिला की ओर इशारा करते हुए प्रियंका ने कहा, "इसके बेटे का पिता मेरी माँ का दामाद है,"। प्रियंका उस महिला से किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) माता (B) बहन
(C) चाची (D) बेटा

117 A statement is followed by two conclusions numbered (I) and (II). You have to decide which of the conclusions follow from the given statement.

Statement :

Unemployment is one of the major reasons for country's poverty.

Conclusion :

- (I) Providing the employment opportunities will reduce the problem of country's poverty.
(II) All the people in the country are unemployed.

- (A) Only conclusion (I) follows.
(B) Only conclusion (II) follows.
(C) Neither conclusion (I) nor (II) follows.
(D) Both conclusions (I) and (II) follow.

एक कथन के आगे दो निष्कर्ष (I) तथा (II) दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन से निकलता है।

कथन :

बेरोजगारी, देश की गरीबी के लिए एक मुख्य कारण है।

निष्कर्ष :

- (I) रोजगार के अवसर उपलब्ध करवाने से देश की गरीबी की समस्या कम होगी।
(II) देश के सभी व्यक्ति बेरोजगार हैं।

- (A) केवल निष्कर्ष (I) निकलता है।
(B) केवल निष्कर्ष (II) निकलता है।
(C) न तो निष्कर्ष (I) न ही (II) निकलता है।
(D) दोनों निष्कर्ष (I) तथा (II) निकलते हैं।



118 A man starts from a point and moves 3 km north, then turns to west and goes 2 km. He turns north and walks 1 km and then moves 5 km towards east. How far is he from the starting point ?

- (A) 8 km (B) 3 km
(C) 5 km (D) 11 km

एक व्यक्ति एक स्थान से चलना प्रारम्भ करता है और 3 किमी. उत्तर में चलता है। इसके बाद पश्चिम में मुड़कर 2 किमी. चलता है। वह उत्तर में मुड़कर 1 किमी. चलता है और 5 किमी. पूर्व में चलता है। अब वह प्रारम्भिक स्थान से कितना दूर है ?

- (A) 8 किमी. (B) 3 किमी.
(C) 5 किमी. (D) 11 किमी.

119 Monu after travelling 6 km towards east from his house realized that he has travelled in a wrong direction. He turned and travelled 12 km towards west, turned right and travelled 8 km to reach his office. The straight distance of the office from his house is -

- (A) 20 km (B) 14 km
(C) 10 km (D) 8 km

मोनू ने अपने घर से पूर्व की दिशा में 6 किमी. की दूरी तय करने के बाद यह महसूस किया कि उसने गलत दिशा में दूरी तय की है। वह वापस घूमा और पश्चिम की दिशा में 12 किमी. की दूरी तय की, दायीं ओर घूमकर अपने कार्यालय पहुँचने के लिए 8 किमी. की दूरी तय की। उसके घर से कार्यालय की सीधी दूरी है -

- (A) 20 किमी. (B) 14 किमी.
(C) 10 किमी. (D) 8 किमी.

120 Sonu goes 10 km towards north and then he turns 45° to the right and goes 6 km. Then he goes 8 km after turning to the right. Now what is the direction of his face ?

- (A) South - East (B) South - West
(C) North - East (D) North - West

सोनू उत्तर की ओर 10 किमी. चलता है तथा दायीं ओर 45° मुड़कर 6 किमी. चलता है। तब दायीं ओर मुड़कर 8 किमी. चलता है। अब उसका चेहरा किस दिशा में है ?

- (A) दक्षिण - पूर्व (B) दक्षिण - पश्चिम
(C) उत्तर - पूर्व (D) उत्तर - पश्चिम

121 Choose the correct alternative which can be substituted for the given word/sentence.

That which cannot be corrected.

- (A) Unintelligible (B) Illegible
(C) Incurable (D) Indelible

122 Change from Assertive to Negative.

I was doubtful whether it was you.

- (A) I am doubtful whether it was you.
(B) I am doubting if it was you.
(C) I am not sure that it was you.
(D) I was not sure that it was you.

123 Transform the following sentence from affirmative to negative from the options :
(without change of meaning)

You must yield to your fate.

- (A) You cannot but yield to your fate.
(B) You should not but yield to fate.
(C) You have no other option so better challenge your fate.
(D) You need to yield to your fate.

124 Select the correct transformation from active to passive voice.

They cancelled all flights because of fog.

- (A) All flights will be cancelled because of fog.
(B) All flights were cancelled because of fog.
(C) All flights are being cancelled because of fog.
(D) Fog was the reason flights were cancelled.

125 Choose the correct direct speech of the following sentence from the options given below :

They asked me whether I was ill.

- (A) They said to me, "Were you ill ?"
(B) They told me, that "Are you ill ?"
(C) They tell me, "Are you ill ?"
(D) They said to me, "Are you ill ?"

126 Choose the correct indirect speech of the following sentence below :

He said, "Hurrah, I have won the quiz."

- (A) He said joyfully he has won the quiz.
(B) He exclaimed with joy that he had won the quiz.
(C) He exclaimed joyfully that he won the quiz.
(D) He exclaimed with joy that I had won the quiz.

127 Choose the correct assertive form of the following sentence from the options below :

What a fine doctor he is !

- (A) He is a doctor who is fine. (B) He is a very fine doctor.
(C) Isn't he a fine doctor ! (D) He isn't a fine doctor.

128 Choose the correct antonym of the following from the options given below :

"Alleviate"

- (A) ameliorate (B) aggravate
(C) upgrade (D) assuage

129 Choose the correct sentence in which the subject and the verb agree :

- (A) The state of his affairs were such as to cause anxiety to his creditors.
(B) The mayor, with his councillors, is to be present.
(C) Bread and butter were his only food.
(D) The house, with its contents, were insured.

130 Fill in the blank with the correct degree of adjective from the given options :

She is _____ than clever.

- (A) braver (B) more brave
(C) brave (D) more braver

131 Choose the correct synonym of the following word from the options below :

"Fickle"

- (A) inconstant (B) consistent
(C) unchanging (D) firm

132 Choose the correct sequence of tenses.

He _____ because his feet _____ dirty.

- (A) bathed, was (B) was bathing, were
(C) was bathing, are (D) was bathing, will be

133 Fill in the blank with the correct form of tense.

The commonwealth games _____ place every four years.

- (A) has taken (B) take
(C) takes (D) is taking

134 Choose the correct form of Passive Transformation of the sentence given.

They were carrying the injured player off the field.

- (A) The injured player had been carried off the field.
(B) Off the field the injured player was carried.
(C) The injured player was being carried off the field.
(D) The injured player was carried off the field.

135 Choose the correct interrogative form of the following sentence from the options below :

She doesn't obey her teachers.

- (A) Doesn't she obey her teachers ?
(B) Doesn't she ever obey her teachers ?
(C) Does she never obey her teachers ?
(D) Does she obey her teachers ?

136 Choose the correct assertive form of the following sentence from the options below :

How cold the weather is !

- (A) The weather is not cold. (B) The weather isn't hot.
(C) The weather is very cold. (D) Never was the weather so cold.

137 _____ of what he said was very sensible.

- (A) Many (B) A few
(C) Every (D) Much

138 Fill in the blank with the correct preposition from the options given below :

She drew the picture _____ a crayon.

- (A) by (B) with
(C) for (D) to

139 Fill in the blank, choosing the correct preposition from the given options :

His house is _____ the mall.

- (A) besides (B) beside
(C) into (D) till

140 The most apt Hindi translation of the following sentence will be :

Her silence proves her guilt.

- (A) यह तथ्य कि वह चुप है साबित करता है कि वह दोषी है ।
(B) उसकी चुप्पी उसके अपराध को साबित करती है ।
(C) उसकी चुप्पी उसके अपराध भाव को दर्शाती है ।
(D) उसकी चुप्पी यह साबित करती है कि उसने ही अपराध किया है ।

141 Choose the correct English translation of the following sentence from the options given below :

वह बहुत धीरे भाग रहा था ।

- (A) He is running very slowly. (B) He has been running slowly.
(C) He ran very slowly. (D) He was running very slowly.

142 Choose the sentence in which the subject and verb agree.

- (A) Each one of the shirts has a green collar.
(B) Every one of the shirts have a green collar.
(C) Each of the shirts have a green collar.
(D) Each of the shirts have had a green collar.

143 Fill in the blank with the correct option :

He is very _____.

- (A) decent (B) dissent
(C) descent (D) descend

144 Choose the correct option and fill in the blank.

She _____ herself to the new environment.

- (A) adept (B) adopted
(C) adapted (D) apt

145 Choose the most appropriate connective to join the paired sentences from the given options :

The game ended. The referee blew his whistle.

- (A) or (B) but
(C) when (D) also

146 Choose from the following options the most apt English version of 'निर्वासन' :

- (A) Ballotage (B) Bailable
(C) Classification (D) Banishment

147 Choose the correct Hindi translation of the following word from the given options :

Notificaiton

- (A) अधिसूचना (B) सूचना
(C) ज्ञापन (D) परिपत्र

148 Replace the underlined part of the following sentence with one word from the options below :

He is a person who doesn't eat meat.

- (A) non-vegetarian (B) vegetarian
(C) carnivorous (D) omnivorous

149 Choose from the options given below, the word formed by the prefix 'Im'.

Options :

- (A) Important (B) Impatient
(C) Image (D) Imagination

150 What suffix can you not add to the end of the word 'harm' to make a new word ?

- (A) ful (B) ing
(C) ed (D) est