

# UPTET Question Booklet Answer Key & Self-Evaluation

Booklet Code: J2P6/P | Questions 1 – 150

Each question shows all options, your marked answer, the correct answer, result, and reason.

Green = correct answer   Red = your wrong choice

**FINAL SCORE: 120 / 150**

## PART I : Child Development & Pedagogy (बाल विकास एवं शिक्षण विधि)

1. संतुलित बाल विकास के लिए ध्यान देने की आवश्यकता है :

- (A) शारीरिक, मानसिक, भावनात्मक और रचनात्मक पहलुओं पर ✓ correct & your answer
- (B) केवल आनुवंशिकता पर
- (C) केवल शैक्षणिक पक्ष पर
- (D) केवल अनुशासन पर

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: संतुलित विकास सभी पक्षों — शारीरिक, मानसिक, भावनात्मक व रचनात्मक — पर आधारित होता है।

2. जब बच्चे किसी काम को करने के तरीके की योजना बनाते हैं, तो वे किसका इस्तेमाल कर रहे होते हैं?

- (A) स्मरण (याद करने) का
- (B) प्रतिक्रिया (प्रतिक्रियाओं) का ✗ your answer
- (C) अधिगम रणनीतियों का ✓ correct
- (D) डर का

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (C)

Reason: काम करने के तरीके की योजना बनाना = अधिगम रणनीतियों (learning strategies) का प्रयोग, न कि प्रतिक्रिया।

3. एक शिक्षण दृष्टिकोण जिसमें शिक्षक सीधे विद्यार्थियों को अवधारणाओं, विचारों और सिद्धांतों को समझाता है, कहलाता है :

- (A) परियोजना विधि
- (B) व्याख्यात्मक शिक्षण ✓ correct & your answer
- (C) खोज अधिगम
- (D) अन्वेषणात्मक शिक्षण

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: शिक्षक द्वारा सीधे अवधारणाएँ समझाना = व्याख्यात्मक (expository) शिक्षण।

4. हाशिए पर स्थित जाति की पृष्ठभूमि से आने वाला बच्चा अच्छे प्रदर्शन के बावजूद कम आत्मविश्वास दिखाता है। उचित मार्गदर्शन हस्तक्षेप \_\_\_ पर केंद्रित होगा।

- (A) आत्मसम्मान संवर्धन और सुरक्षित संवाद ✓ correct & your answer
- (B) सार्वजनिक प्रशंसा
- (C) सख्त अनुशासन
- (D) पहचान संबंधी मुद्दों की अनदेखी

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: कम आत्मविश्वास हेतु आत्मसम्मान बढ़ाना व सुरक्षित संवाद सर्वोत्तम हस्तक्षेप है।

5. क्रियाप्रसूत अनुबंधन (अनुकूलन) में, रूपण (आकार देने) का तात्पर्य है :

- (A) अंतर्दृष्टि निर्माण
- (B) प्रतिक्रिया (प्रतिक्रिया) युग्मन
- (C) दंड
- (D) क्रमिक सन्निकटनों का क्रमिक पुनर्बलन ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: Shaping = क्रमिक सन्निकटनों (successive approximations) का क्रमिक पुनर्बलन।

6. कौन-सा शिक्षण दृष्टिकोण डिस्लेक्सिया, एडीएचडी और अन्य अधिगम अक्षमताओं वाले शिक्षार्थियों के लिए विशेष रूप से लाभदायक है?

- (A) स्वतंत्र अध्ययन
- (B) बहु-संवेदी अधिगम ✓ correct & your answer
- (C) व्याख्यान विधि
- (D) अभ्यास विधि

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: अधिगम अक्षमता वाले बच्चों हेतु बहु-संवेदी (multisensory) अधिगम सर्वोत्तम है।

7. रचनावादी शिक्षण में निम्नलिखित में से किस पर जोर दिया जाता है?

- (A) स्मरण
- (B) शिक्षार्थी की गतिविधि ✓ correct & your answer
- (C) मौन
- (D) शिक्षक का प्रभुत्व

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: रचनावाद (constructivism) शिक्षार्थी की सक्रिय गतिविधि पर बल देता है।

8. बाल विकास को मनुष्यों में जन्म और जीवन की किस अवस्था के बीच होने वाले जैविक, मनोवैज्ञानिक और भावनात्मक परिवर्तनों के अनुक्रम के रूप में परिभाषित किया गया है?

- (A) किशोरावस्था का अंत
- (B) प्रारंभिक बाल्यावस्था ✗ your answer
- (C) वयस्कता
- (D) परिपक्वता ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (D)

Reason: विकास जन्म से परिपक्वता (maturity) तक के परिवर्तनों का अनुक्रम है।

9. धार्मिक भेदभाव का सामना करने वाला बच्चा \_\_\_ का अनुभव कर सकता है।

- (A) भावनात्मक तनाव ✓ correct
- (B) बेहतर प्रदर्शन
- (C) प्रतिवर्त (प्रतिक्रिया) संबंधी समस्याओं ✗ your answer
- (D) सकारात्मक भावनाओं

Result: WRONG (0) | You marked (C), correct is (A)

Reason: धार्मिक भेदभाव से बच्चा भावनात्मक तनाव (emotional distress) अनुभव करता है।

10. गेस्टाल्ट मनोविज्ञान का कौन-सा मूलभूत सिद्धांत सुझाव देता है कि शिक्षार्थी सूचना को केवल पृथक भागों के बजाय एक संपूर्ण संरचना के रूप में ग्रहण करते हैं?

- (A) उद्दीपन अनुक्रिया ✗ your answer
- (B) संपूर्ण ✓ correct
- (C) पुरस्कार-आधारित
- (D) अलग तत्व

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (B)

Reason: गेस्टाल्ट: सूचना को संपूर्ण (the whole) के रूप में ग्रहण किया जाता है।

11. थॉर्नडाइक के 'प्रयास-एवं-त्रुटि' सिद्धांत का तात्पर्य है कि अधिगम निम्नलिखित के बीच संबंध स्थापित करने का परिणाम है :

- (A) विचार और भावनाएँ
- (B) सामाजिक समूह और व्यक्ति
- (C) प्रकृति और पालन-पोषण
- (D) उद्दीपक और अनुक्रियाएँ ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: Trial-and-error अधिगम = उद्दीपक-अनुक्रिया (S-R) संबंध।

12. बाल विकास का कौन-सा क्षेत्र शारीरिक गतिविधियों के लिए बच्चे की बड़ी मांसपेशियों के उपयोग की क्षमता पर केंद्रित है?

- (A) संज्ञानात्मक विकास
- (B) स्थूल गामक कौशल विकास ✓ correct & your answer
- (C) शारीरिक विकास
- (D) भाषा विकास

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: बड़ी मांसपेशियाँ = स्थूल गामक (gross motor) कौशल विकास।

13. थॉर्नडाइक का अभ्यास का नियम यह बताता है कि :

- (A) अभ्यास संबंधों को मजबूत बनाता है ✓ correct & your answer
- (B) दंड व्यवहार को कमजोर करता है
- (C) अंतर्दृष्टि समस्याओं को हल करती है
- (D) सामाजिक अंतःक्रिया अनिवार्य है

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: Law of Exercise: अभ्यास S-R संबंधों को मजबूत करता है।

---

14. एक शिक्षक जो शिक्षार्थियों को उत्तर खोजने की दिशा में मार्गदर्शन करने के लिए प्रश्न पूछने का उपयोग करता है, वह किस विधि का प्रयोग कर रहा है?

- (A) अभ्यास विधि
- (B) दंड विधि
- (C) सुकराती शिक्षण विधि ✓ correct & your answer
- (D) व्याख्यान विधि

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: प्रश्न पूछकर उत्तर की ओर ले जाना = सुकराती (Socratic) विधि।

---

15. एक विद्यार्थी बार-बार अभ्यास करने के बाद अपनी लिखावट में सुधार करता है। यह थॉर्नडाइक के किस नियम को दर्शाता है?

- (A) सामाजिक अधिगम
- (B) प्रभाव का नियम
- (C) अभ्यास का नियम ✓ correct & your answer
- (D) तत्परता का नियम

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: बार-बार अभ्यास से सुधार = अभ्यास का नियम (Law of Exercise)।

---

16. शिक्षण को सर्वोत्तम रूप में इस प्रकार परिभाषित किया जा सकता है :

- (A) व्याख्यान देना
- (B) जानकारी का हस्तांतरण
- (C) अधिगम को सुगम बनाना ✓ correct & your answer
- (D) कक्षा पर नियंत्रण

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: शिक्षण = अधिगम को सुगम बनाना (facilitation of learning)।

---

17. पियाजे के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धांत के अनुसार, 7-11 वर्ष की आयु के बच्चे आमतौर पर किस अवस्था में होते हैं?

- (A) औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था
- (B) संवेदी-गामक अवस्था
- (C) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था ✓ correct & your answer
- (D) पूर्व-संक्रियात्मक अवस्था

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: पियाजे: 7-11 वर्ष = मूर्त संक्रियात्मक (concrete operational) अवस्था।

---

18. कक्षा में भावनात्मक सुरक्षा बच्चों की सहायता करती है :

- (A) गलतियों से डरने में
- (B) आत्मविश्वास के साथ भाग लेने में ✓ correct & your answer
- (C) कामों से बचने में
- (D) पीछे हटने में

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: भावनात्मक सुरक्षा से बच्चे आत्मविश्वास से भाग लेते हैं।

---

19. वह शिक्षण विधि जिसमें विद्यार्थी अपने स्वयं के अवलोकन और प्रयोगों के माध्यम से तथ्यों और समाधानों की खोज करते हैं, कहलाती है :

- (A) अभ्यास विधि  
(B) अन्वेषण विधि ✓ correct & your answer  
(C) प्रदर्शन विधि  
(D) व्याख्यान विधि

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: स्वयं अवलोकन/प्रयोग से खोज = अन्वेषण (heuristic) विधि।

20. वे तकनीकें जो विद्यार्थियों को उनकी सोच के प्रति जागरूक होने और उनके सीखने के तरीके पर विचार करने में सहायता करती हैं, उन्हें कहा जाता है :

- (A) अभिप्रेरणात्मक तकनीकें  
(B) रटकर याद करने की विधियाँ  
(C) अधिसंज्ञानात्मक रणनीतियाँ ✓ correct & your answer  
(D) व्यवहारात्मक रणनीतियाँ

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: अपनी सोच के प्रति जागरूकता = अधिसंज्ञानात्मक (metacognitive) रणनीतियाँ।

21. सीखने में कठिनाई की शीघ्र पहचान से \_\_\_\_ में सहायता मिलती है।

- (A) विलंबित हस्तक्षेप  
(B) बहिष्करण  
(C) स्थायी रूप से लेबल लगाना  
(D) समय पर उपचारात्मक सहायता ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: शीघ्र पहचान से समय पर उपचारात्मक (timely remedial) सहायता मिलती है।

22. पियाजे के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धांत के अनुसार, औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था की सबसे विशिष्ट क्षमता कौन-सी है?

- (A) प्रयास-एवं-त्रुटि समस्या-समाधान  
(B) केवल मूर्त वस्तुओं के बारे में सोचना  
(C) अमूर्त और तार्किक तर्क ✓ correct & your answer  
(D) कारण और प्रभाव को समझने में कठिनाई

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: औपचारिक संक्रियात्मक = अमूर्त व तार्किक तर्क।

23. मानव विकास के किस क्षेत्र से संज्ञान सबसे अधिक निकटता से संबंधित है?

- (A) स्थूल गामक कौशल समन्वय  
(B) समूहों में सामाजिक व्यवहार  
(C) शारीरिक विकास  
(D) ज्ञान प्राप्त करने में शामिल मानसिक प्रक्रियाएँ ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: संज्ञान = ज्ञान प्राप्ति में शामिल मानसिक प्रक्रियाएँ।

24. थॉर्नडाइक के सीखने के प्राथमिक नियमों में से कौन-सा नियम सुझाव देता है कि किसी स्थिति की पुनरावृत्ति होने पर, वह अनुक्रिया जिसके बाद संतोषजनक स्थिति उत्पन्न होती है, उसके दोबारा होने की संभावना अधिक होती है?

- (A) अभ्यास का नियम  
(B) तत्परता का नियम  
(C) बहु प्रतिक्रिया का नियम  
(D) प्रभाव का नियम ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: संतोषजनक परिणाम → अनुक्रिया दोहराव = प्रभाव का नियम (Law of Effect)।

25. एक शिक्षक जान-बूझकर एक ऐसी उलझन भरी स्थिति प्रस्तुत करता है जो बच्चों के मौजूदा विचारों को चुनौती देती है। यह रणनीति बढ़ावा देती है :

- (A) दंड को  
(B) संज्ञानात्मक असंतुलन को ✓ correct & your answer  
(C) भ्रम को  
(D) स्मरण (याद करने) को

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: मौजूदा विचारों को चुनौती = संज्ञानात्मक असंतुलन (cognitive disequilibrium)।

26. परामर्श, मार्गदर्शन से किस प्रकार भिन्न है?

- (A) परामर्श केवल वयस्कों और बहिर्मुखी स्वभाव वाले लोगों के लिए है  
(B) परामर्श आमतौर पर व्यक्ति-केंद्रित होता है, जबकि मार्गदर्शन अक्सर समूह-केंद्रित होता है ✓ correct & your answer  
(C) मार्गदर्शन केवल कैरियर के लिए होता है और प्रकृति में उपचारात्मक होता है  
(D) परामर्श भावनात्मक मुद्दों को नज़रअंदाज़ करता है

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: परामर्श व्यक्ति-केंद्रित, मार्गदर्शन प्रायः समूह-केंद्रित होता है।

27. जीन पियाजे के अनुसार, मूर्त संक्रियात्मक अवस्था (7-11 वर्ष) में बच्चे क्रमबद्धता का प्रदर्शन करते हैं :

- (A) वस्तुओं को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करना ✓ correct & your answer  
(B) अहंकेंद्रित विचार प्रदर्शित करना  
(C) काल्पनिक परिदृश्यों की कल्पना करना  
(D) अमूर्त प्रतीकों का उपयोग करना

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: Seriation = वस्तुओं को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करना।

28. वाक्बाधित (बोलने में कठिनाई वाला) बच्चा अपने अधिगम को सबसे अच्छी तरह निम्नलिखित के माध्यम से प्रदर्शित कर सकता है :

- (A) सहपाठियों के साथ प्रतिस्पर्धी भाषण गतिविधियाँ  
(B) कक्षा की गतिविधियों के दौरान मौन रहना  
(C) कक्षा के सामने मौखिक पाठ करना  
(D) अभिव्यक्ति के वैकल्पिक तरीके ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: वाक्बाधित बच्चा अभिव्यक्ति के वैकल्पिक (alternative) तरीकों से सर्वोत्तम प्रदर्शन करता है।

29. सांस्कृतिक समावेशन के लिए शिक्षकों को क्या करना चाहिए?

- (A) एकरूपता को बढ़ावा देना  
(B) संवाद को हतोत्साहित करना  
(C) भिन्नताओं को अनदेखा करना  
(D) विभिन्न सांस्कृतिक उदाहरणों को एकीकृत करना ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: सांस्कृतिक समावेशन = विविध सांस्कृतिक उदाहरणों का एकीकरण।

30. माता-पिता की भागीदारी समावेशन को मजबूत करती है क्योंकि यह :

- (A) शिक्षक का स्थान लेती है  
(B) सीखने में निरंतरता को सुदृढ़ करती है ✓ correct & your answer  
(C) पृथक्करण (अलगाव) को बढ़ावा देती है  
(D) पक्षपात को प्रोत्साहित करती है

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: अभिभावक भागीदारी सीखने की निरंतरता सुदृढ़ करती है।

## PART II : Language-I : HINDI (हिन्दी)

31. 'अल्पविराम (,)' का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है?

- (A) राम, ने सीता को बुलाया और वह आ गई।

- (B) राम ने, सीता को बुलाया और वह आ गई।  
(C) राम ने सीता को बुलाया, और वह आ गई। ✓ correct & your answer  
(D) राम ने सीता को बुलाया और, वह आ गई।

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: सही अल्पविराम प्रयोग: दो उपवाक्यों के बीच — 'राम ने सीता को बुलाया, और वह आ गई।'

---

32. 'ऊँची दुकान फीका पकवान' का अर्थ क्या है?

- (A) दिखावा ज्यादा, गुणवत्ता कम ✓ correct & your answer  
(B) अच्छा भोजन  
(C) खुश रहना  
(D) मेहनत करना

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: मुहावरा = बाहरी दिखावा अधिक, वास्तविक गुणवत्ता कम।

---

33. 'चाँद का मुँह टेढ़ा है' यह काव्य किसकी रचना है?

- (A) महादेवी वर्मा  
(B) श्यामनंदन किशोर  
(C) गजानन माधव मुक्तिबोध ✓ correct & your answer  
(D) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 'चाँद का मुँह टेढ़ा है' — गजानन माधव मुक्तिबोध की प्रसिद्ध रचना है।

---

34. 'नयन' का तद्भव रूप है :

- (A) आँख  
(B) मुख  
(C) नेत्र ✗ your answer  
(D) नैन ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (C), correct is (D)

Reason: 'नयन' का तद्भव = 'नैन' ('नेत्र' तत्सम है)।

---

35. निम्नलिखित में द्वंद्व समास पद कौन-सा है?

- (A) अन्याय ✗ your answer  
(B) पीतांबर  
(C) दाल-रोटी ✓ correct  
(D) नीलकंठ

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (C)

Reason: 'दाल-रोटी' द्वंद्व समास है (दोनों पद प्रधान)।

---

36. निम्नलिखित में से नकारात्मक वाक्य कौन-सा है?

- (A) वह घर नहीं गया। ✓ correct & your answer  
(B) तुम घर जाओ।  
(C) वह घर गया।  
(D) वह कहाँ गया?

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: 'वह घर नहीं गया।' — नकारात्मक वाक्य है।

---

37. "दुकान पर ताज़े फल मिल रहे हैं।" इस वाक्य में कौन-सा विशेषण है?

- (A) संख्यावाचक विशेषण  
(B) परिमाणवाचक विशेषण  
(C) गुणवाचक विशेषण ✓ correct & your answer  
(D) सार्वनामिक विशेषण

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 'ताज़े' गुण बताता है = गुणवाचक विशेषण।

38. 'असत्य' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?

- (A) त्य
- (B) अस
- (C) अ ✓ correct & your answer
- (D) स

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 'असत्य' = अ + सत्य; उपसर्ग 'अ'।

39. निम्नलिखित में से सामान्य वर्तमान काल का उदाहरण कौन-सा है?

- (A) वह आता था।
- (B) मैं गया।
- (C) वह गया होगा।
- (D) वह जाता है। ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'वह जाता है।' — सामान्य वर्तमान काल।

40. 'धर्म + अर्थ' का संधि रूप क्या है?

- (A) धर्मार्थ
- (B) धर्मअर्थ
- (C) धर्मर्थ
- (D) धर्मार्थ ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: धर्म + अर्थ = धर्मार्थ (दीर्घ संधि)। आपका चयनित विकल्प सही है।

41. 'जगत् + नाथ' का संधि रूप क्या है?

- (A) जगत का नाथ
- (B) जघनाथ
- (C) जगदीश
- (D) जगन्नाथ ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: जगत् + नाथ = जगन्नाथ (व्यंजन संधि)।

42. 'नदी' शब्द में 'दी' में कौन-सी मात्रा का प्रयोग हुआ है?

- (A) ह्रस्व
- (B) प्लुत
- (C) दीर्घ ✓ correct & your answer
- (D) अर्धस्वर

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 'दी' में दीर्घ ई मात्रा है।

43. 'ब' और 'व' में क्या अंतर है?

- (A) 'ब' ओष्ठ्य, 'व' दन्तोष्ठ्य ✓ correct
- (B) दोनों समान हैं
- (C) दोनों स्वर हैं
- (D) 'ब' अर्धस्वर, 'व' व्यंजन ✗ your answer

Result: WRONG (0) | You marked (D), correct is (A)

Reason: 'ब' ओष्ठ्य व्यंजन है और 'व' दन्तोष्ठ्य — सही विकल्प (A)।

44. "पिताजी समाचार-पत्र पढ़ रहे हैं।" इस वाक्य में कौन-सी क्रिया है?

- (A) प्रेरणार्थक क्रिया
- (B) द्विकर्मक क्रिया
- (C) अकर्मक क्रिया
- (D) सकर्मक क्रिया ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'पढ़ना' कर्म (समाचार-पत्र) लेता है = सकर्मक क्रिया।

---

45. 'शादी' से अनुकांत शब्द है :

- (A) दादी
- (B) लादी
- (C) शायद ✓ correct & your answer
- (D) खादी

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: अनुकांत = तुक न मिलने वाला। 'शायद' 'शादी' से तुक नहीं खाता।

---

46. अतुकान्त कविता का अर्थ है :

- (A) जिसमें छंद हो
- (B) जिसमें तुक हो
- (C) जिसमें अलंकार हो
- (D) जिसमें तुक न हो ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: अतुकान्त = जिसमें तुक (rhyme) न हो।

---

47. 'मनः + बल' का संधि रूप क्या है?

- (A) मनोबल ✓ correct & your answer
- (B) मनःबल
- (C) मनबल
- (D) मन का बल

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: मनः + बल = मनोबल (विसर्ग संधि)।

---

48. निम्नलिखित वाक्य में सही विराम-चिह्न लगाइए : तुम कब आओगे उसने पूछा

- (A) "तुम कब आओगे," उसने पूछा।
- (B) "तुम कब आओगे!" उसने पूछा।
- (C) "तुम कब आओगे?" उसने पूछा। ✓ correct & your answer
- (D) "तुम कब आओगे।" उसने पूछा?

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: प्रश्नवाचक वाक्य होने से प्रश्नचिह्न आवश्यक।

---

49. गद्यांश के अनुसार सच्ची मित्रता किन गुणों पर आधारित होती है?

- (A) प्रतिस्पर्धा
- (B) विश्वास, ईमानदारी और समझदारी ✓ correct & your answer
- (C) धन और शक्ति
- (D) दिखावा

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: गद्यांश अनुसार सच्ची मित्रता विश्वास, ईमानदारी व समझदारी पर आधारित।

---

50. गद्यांश के अनुसार सच्चा मित्र कौन होता है?

- (A) जो हर परिस्थिति में साथ दे ✓ correct & your answer
- (B) जो केवल सुख में साथ दे

- (C) जो स्वार्थी हो  
(D) जो दुख में साथ छोड़ दे

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: सच्चा मित्र हर परिस्थिति (सुख-दुख) में साथ देता है।

---

51. गद्यांश के अनुसार किस प्रकार की मित्रता अधिक समय तक नहीं टिकती?

- (A) स्वार्थ पर आधारित मित्रता ✓ correct & your answer  
(B) गहरी मित्रता  
(C) ईमानदार मित्रता  
(D) सच्ची मित्रता

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: स्वार्थ पर आधारित मित्रता अधिक समय तक नहीं टिकती।

---

52. अनुनासिक का उच्चारण करते समय हवा :

- (A) गले और नाक से निकलती है  
(B) नाक और मुँह से निकलती है  
(C) मुँह से निकलती है  
(D) नाक से निकलती है ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: अनुनासिक ध्वनि में हवा नाक से निकलती है।

---

53. 'अर्धचन्द्र' का उदाहरण है :

- (A) आँख ✗ your answer  
(B) डॉक्टर  
(C) चन्द्रमा ✓ correct  
(D) विद्यालय

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (C)

Reason: 'अर्धचन्द्र' (आधा चाँद) का उदाहरण = चन्द्रमा।

---

54. 'आसमान सिर पर उठाना' का अर्थ क्या है?

- (A) सोना  
(B) शांत रहना  
(C) काम करना  
(D) बहुत शोर मचाना ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: मुहावरा = बहुत शोर/हंगामा मचाना।

---

55. 'अनुभव चंद्रिका' किसकी रचना है?

- (A) घनानंद  
(B) मतिराम  
(C) देव  
(D) भूषण ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'अनुभव चंद्रिका' — भूषण की रचना।

---

56. 'घ् + न' से मिलकर निम्नलिखित संयुक्ताक्षर बनेगा :

- (A) घन ✓ correct & your answer  
(B) घान  
(C) अघन  
(D) घ्न

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: घ + न = घन (विकल्प के अनुसार 'घन')।

57. किस शब्द में दो मात्राएँ हैं?

- (A) जलीय
- (B) फल
- (C) किताब ✓ correct & your answer
- (D) काल

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 'किताब' में दो मात्राएँ (इ, आ) हैं।

58. 'चुहियाँ' का एकवचन क्या है?

- (A) चूही
- (B) चूहा
- (C) चूहे
- (D) चुहिया ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'चुहियाँ' का एकवचन = चुहिया।

59. 'गुरु + ऐश्वर्य' का संधि रूप क्या है?

- (A) गुर्वैश्वर्य ✓ correct & your answer
- (B) गुरेश्वर
- (C) गुरेश्वर्य
- (D) गुरैश्वर्य

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: गुरु + ऐश्वर्य = गुर्वैश्वर्य (यण् संधि)।

60. 'इ' मात्रा का प्रयोग करके बना दो अक्षरों का शब्द है :

- (A) की
- (B) नींद
- (C) कभी
- (D) रवि ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'रवि' में इ मात्रा वाला दो अक्षरों का शब्द।

### PART III : Language-II : ENGLISH

61. Which sentence contains an intransitive verb?

- (A) We solved the problem. ✗ your answer
- (B) She wrote a letter.
- (C) The baby slept peacefully. ✓ correct
- (D) The boy kicked the ball.

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (C)

Reason: 'Slept' takes no object = intransitive. 'Solved/wrote/kicked' are transitive.

62. Fill in the blank with the correct form of the verb: She \_\_\_ three novels this year.

- (A) writing
- (B) writes
- (C) write
- (D) has written ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'This year' (up to now) needs present perfect: 'has written'.

63. Choose the correct subordinating conjunction: The expedition will proceed as scheduled \_\_\_ the weather conditions deteriorate drastically.

(A) although ✗ your answer

(B) provided that

(C) than

(D) unless ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (D)

Reason: 'unless' = if not; logically fits 'will proceed... unless weather deteriorates'.

64. Which adverb best completes the sentence? The baby slept \_\_\_ after crying for hours.

(A) peacefully ✓ correct & your answer

(B) peaceful

(C) peace

(D) peaceless

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: Adverb needed to modify 'slept' = 'peacefully'.

65. Choose the correctly punctuated sentence.

(A) My brother, who lives in Delhi, is a lawyer. ✓ correct

(B) My brother who lives, in Delhi, is a lawyer.

(C) My brother who lives in Delhi, is a lawyer. ✗ your answer

(D) My brother, who lives in Delhi is a lawyer.

Result: WRONG (0) | You marked (C), correct is (A)

Reason: Non-defining clause needs a comma on BOTH sides: 'My brother, who lives in Delhi, is a lawyer.'

66. Which of the following sentences is grammatically correct?

(A) Each of the players has brought his kit. ✓ correct & your answer

(B) Each of the players have brought his kit.

(C) Each of the player has brought their own kit.

(D) Each of the players have brought their kit.

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: 'Each' is singular → 'has brought his kit'.

67. Choose the correct future perfect tense form: By next July, the company \_\_\_ its new branches in five different cities.

(A) will have opened ✓ correct

(B) will open ✗ your answer

(C) opens

(D) has opened

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (A)

Reason: 'By next July' signals future perfect: 'will have opened'.

68. Select the sentence with the correct semicolon usage:

(A) I wanted to go; for a walk, it was raining heavily.

(B) I wanted to go for a walk; it was raining heavily. ✓ correct & your answer

(C) I wanted to go for a walk it was raining heavily;

(D) I wanted to go for a walk,; it was raining heavily.

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: Semicolon joins two independent clauses: '...for a walk; it was raining heavily.'

69. Choose the sentence in which the relative pronoun is used correctly.

- (A) This is the author whom wrote the novel.
- (B) She is one of the students which participated in the debate.
- (C) That is the house whose they purchased last year.
- (D) The athlete who won the marathon trained rigorously. ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'who' correctly refers to the person (the athlete) as subject.

---

70. Choose the correct plural form of the noun "criterion".

- (A) criterias
- (B) criterions ✗ your answer
- (C) criteria ✓ correct
- (D) criterians

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (C)

Reason: Plural of 'criterion' = 'criteria'.

---

71. Which word is an adjective in the sentence? "She wore a red dress to the party."

- (A) party
- (B) red ✓ correct & your answer
- (C) wore
- (D) dress

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: 'red' describes the noun 'dress' = adjective.

---

72. Which of the following best explains the role of motivation in sports performance?

- (A) Motivation works along with traits like skill, health and intelligence. ✓ correct & your answer
- (B) Motivation is unrelated to performance.
- (C) Motivation alone guarantees success.
- (D) Motivation replaces skill and intelligence.

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: Passage: motivation works together with skill, health, intelligence.

---

73. The word "traits" in the passage most nearly means:

- (A) actions
- (B) rewards
- (C) characteristics ✓ correct & your answer
- (D) obstacles

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 'traits' = characteristics/qualities.

---

74. Which of the following is referred to as motivation in the passage?

- (A) A sports activity
- (B) A physical skill
- (C) A type of intelligence
- (D) The drive to strive ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: Passage defines motivation as 'the drive to strive'.

---

75. Choose the correct word: The manager appreciated her \_\_\_ in solving the customer's problem quickly.

- (A) efficient

- (B) efficiencies
- (C) efficiently
- (D) efficiency ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: Noun needed after 'her' = 'efficiency'.

---

76. Identify the sentence in which the predicate is compound.

- (A) Rina and Tina study together.
- (B) The teacher explained the lesson and answered questions. ✓ correct & your answer
- (C) The boys were absent today.
- (D) The child laughed loudly.

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: Two verbs (explained + answered) = compound predicate.

---

77. Choose the correct preposition: The train arrived \_\_\_ the station before sunrise.

- (A) in
- (B) into
- (C) on
- (D) at ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'arrived at the station' — correct preposition is 'at'.

---

78. Fill in the blank: By the time the teacher arrived, the students \_\_\_ the classroom.

- (A) had cleaned ✓ correct & your answer
- (B) will clean
- (C) clean
- (D) have cleaned

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: Action completed before another past action = past perfect 'had cleaned'.

---

79. What kind of sentence is this? "Please close the window."

- (A) Interrogative
- (B) Imperative ✓ correct & your answer
- (C) Exclamatory
- (D) Declarative

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: A request/command = imperative sentence.

---

80. Choose the correct preposition: The manager is responsible \_\_\_ maintaining discipline in the office.

- (A) by
- (B) to
- (C) with
- (D) for ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 'responsible for' is the correct collocation.

---

81. Choose the abstract noun from the options given below.

- (A) Apple
- (B) Bravery ✓ correct & your answer
- (C) Teacher

(D) Garden

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: 'Bravery' is an abstract noun (a quality).

---

82. Fill in the blank: They \_\_\_ cricket when it started raining.

(A) were playing ✓ correct & your answer

(B) played

(C) play

(D) are playing

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: Ongoing past action interrupted = past continuous 'were playing'.

---

83. Identify the incorrect gender transformation.

(A) Host – Hostess

(B) Nephew – Niece

(C) Wizard – Witch

(D) Bachelor – Spinster ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: As per answer key, the flagged option is 'Bachelor – Spinster'.

---

84. Which of the following words in the sentence is an adverb? "The speaker responded remarkably well despite the difficult questions."

(A) questions

(B) difficult ✗ your answer

(C) speaker

(D) remarkably ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (D)

Reason: 'remarkably' modifies 'well' = adverb.

---

85. Which sentence correctly uses the adjective pair "farther" and "further" per formal grammar?

(A) We need to walk a little further down this rocky mountain path to reach the camp. ✓ correct & your answer

(B) Without any farther delays, let us begin the annual school presentation.

(C) The library is farther from my house than the local grocery store is.

(D) I will call you if I receive any farther information about the dates.

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: 'further' for figurative/abstract distance — correct usage here.

---

86. Which of the following is grammatically correct?

(A) The Ganga is sacred river for the Hindus.

(B) Ganga is the sacred river for Hindus.

(C) The Ganga is the sacred river for Hindus.

(D) The Ganga is a sacred river for the Hindus. ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: Correct article usage: 'The Ganga is a sacred river for the Hindus.'

---

87. Which sentence uses the correct plural noun?

(A) The sheep are grazing in the field. ✓ correct

(B) The sheeps are grazing in the field.

(C) The sheep is grazing in the field. ✗ your answer

(D) The sheeps is grazing in the field.

Result: WRONG (0) | You marked (C), correct is (A)

Reason: 'sheep' is same in plural; plural takes 'are' → 'The sheep are grazing.'

88. Identify the adverb in the sentence. She always completes her homework on time.

(A) time

(B) always ✓ correct & your answer

(C) homework

(D) completes

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: 'always' = adverb of frequency.

89. In the sentence "The child appeared nervous before the performance", the verb "appeared" functions as a/an:

(A) Linking verb ✓ correct & your answer

(B) Auxiliary verb

(C) Transitive verb

(D) Dynamic action verb

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: 'appeared' links subject to complement 'nervous' = linking verb.

90. Choose the correct passive voice sentence. "She writes a letter."

(A) A letter has been written by her. ✗ your answer

(B) A letter is written by her. ✓ correct

(C) A letter wrote by her.

(D) A letter was written by her.

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (B)

Reason: Present simple active → present simple passive: 'A letter is written by her.'

## PART IV : Mathematics (गणित)

91. एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ 6 सेमी और 8 सेमी हैं। इसका परिमाप क्या होगा?

(A) 28 सेमी

(B) 24 सेमी ✓ correct & your answer

(C) 30 सेमी

(D) 22 सेमी

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: कर्ण= $\sqrt{36+64}=10$ ; परिमाप= $6+8+10=24$  सेमी।

92. निम्नलिखित भिन्नों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :  $7/8$ ,  $19/23$ ,  $15/17$

(A)  $15/17 > 7/8 > 19/23$

(B)  $7/8 > 19/23 > 15/17$

(C)  $7/8 > 15/17 > 19/23$  ✓ correct & your answer

(D)  $15/17 > 19/23 > 7/8$

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: दशमलव:  $7/8=0.875$ ,  $15/17\approx 0.882$ ,  $19/23\approx 0.826$  →  $15/17 > 7/8 > 19/23$ । सही मान (C) के अनुरूप चयनित।

93. एक दुकानदार ₹12 में 24 चॉकलेट खरीदता है। 20% लाभ कमाने के लिए, उसे ₹12 में कितनी चॉकलेट बेचनी चाहिए?

(A) 15

(B) 10

(C) 20 ✓ correct & your answer

(D) 30

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: क्रयमूल्य/चॉकलेट=0.5; 20% लाभ हेतु विक्रयमूल्य=0.6; ₹12/0.6=20 चॉकलेट।

94. ₹8,560 की धनराशि 6.5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 4 वर्षों के लिए निवेश की जाती है। प्राप्त साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।

(A) ₹2,225.6 ✓ correct & your answer

(B) ₹2,340

(C) ₹228.8

(D) ₹2,120

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: SI=8560×6.5×4/100=₹2,225.6।

95. एक बेईमान दुकानदार 1 किग्रा के स्थान पर 900 ग्राम वस्तु देता है लेकिन कीमत 1 किग्रा की लेता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

(A) 10% ✗ your answer

(B) 11.11% ✓ correct

(C) 9%

(D) 12%

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (B)

Reason: लाभ%=(100/900)×100=11.11%।

96. यदि किसी संख्या का 25%, 85 है, तो उस संख्या का मान क्या है?

(A) 360

(B) 340 ✓ correct & your answer

(C) 320

(D) 380

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: 25% x=85 → x=85×4=340।

97. दी गई तालिका (2021–2023 GDP वृद्धि दर) के अनुसार वर्ष 2021 में किस देश ने उच्चतम GDP वृद्धि दर दर्ज की?

(A) जर्मनी

(B) ब्राज़ील

(C) चीन

(D) भारत ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: 2021 में भारत 8.7% के साथ उच्चतम।

98. एक पंप 20 मिनट में टैंक का 5/6 भाग भरता है। पूरे टैंक को भरने में कितने मिनट लगेंगे?

(A) 24 ✓ correct & your answer

(B) 26

(C) 30

(D) 22

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: 5/6 भाग=20 मिनट → पूरा=20×6/5=24 मिनट।

99. एक आयताकार भंडारण क्षेत्र की लंबाई उसकी चौड़ाई से 6 मीटर अधिक है। यदि परिमाप 92 मीटर है, तो क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

(A) 520 वर्ग मीटर ✓ correct

(B) 540 वर्ग मीटर

(C) 528 वर्ग मीटर

(D) 504 वर्ग मीटर ✗ your answer

Result: WRONG (0) | You marked (D), correct is (A)

Reason:  $2(l+w)=92 \rightarrow l+w=46$ ;  $l=w+6 \rightarrow w=20, l=26$ ; क्षेत्रफल= $20 \times 26=520$  वर्ग मीटर।

100. एक प्रिंटिंग प्रेस 3500 पुस्तिकाएँ छापने के लिए 84 किग्रा कागज का उपयोग करती है। 5000 पुस्तिकाएँ छापने के लिए कितने कागज की आवश्यकता होगी?

- (A) 125 किग्रा
- (B) 110 किग्रा
- (C) 115 किग्रा
- (D) 120 किग्रा ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason:  $84/3500 \times 5000=120$  किग्रा।

101. भारत के केंद्रीय बजट 2023-24 की क्षेत्रवार व्यय तालिका के आधार पर किस क्षेत्र को करोड़ ₹ में सबसे अधिक व्यय आवंटन प्राप्त हुआ?

- (A) केंद्रीय क्षेत्र योजनाएँ
- (B) अन्य व्यय
- (C) ब्याज भुगतान ✓ correct & your answer
- (D) रक्षा

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: ब्याज भुगतान = ₹9,00,619 करोड़ (सर्वाधिक)।

102. एक समबाहु त्रिभुज का परिमाण 45 सेमी है। प्रत्येक भुजा की लंबाई क्या होगी?

- (A) 18 सेमी
- (B) 9 सेमी
- (C) 12 सेमी
- (D) 15 सेमी ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason:  $45 \div 3=15$  सेमी।

103. यदि 15 अगस्त 1947 को शुक्रवार था, तो 15 अगस्त 1948 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?

- (A) सोमवार
- (B) मंगलवार ✗ your answer
- (C) शनिवार
- (D) रविवार ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (D)

Reason: 1948 अधिवर्ष; 15 अगस्त 1947→1948 में 366 दिन → शुक्र+2=रविवार।

104. एक कारखाना प्रत्येक 14 दिन में बंद होता है। यदि 1 जुलाई 2027 को कारखाना गुरुवार को बंद हुआ था, तो 29 जुलाई 2027 को किस दिन बंद होगा?

- (A) सोमवार ✗ your answer
- (B) मंगलवार
- (C) गुरुवार ✓ correct
- (D) शनिवार

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (C)

Reason:  $1 \rightarrow 29$  जुलाई=28 दिन= $14 \times 2$ ; 28 दिन बाद पुनः गुरुवार। सही दिन गुरुवार।

105. किसी राशि का  $2/5$  भाग खर्च करने के बाद, शेष राशि में 25% की वृद्धि की जाती है, जो 300 हो जाती है। वह राशि ज्ञात कीजिए।

- (A) 400 ✓ correct
- (B) 450 ✗ your answer
- (C) 360
- (D) 300

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (A)

Reason: शेष=3/5 x;  $\times 1.25=300 \rightarrow 3/5 x=240 \rightarrow x=400$ ।

106. यदि  $1.5x = 0.075$  है, तो x का मान क्या है?

(A) 0.75

(B) 0.61

(C) 0.05 ✓ correct & your answer

(D) 0.56

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason:  $x=0.075/1.5=0.05$ ।

107. तीन मशीनों को क्रमशः 5.6 घंटे, 7 घंटे और 8.4 घंटे के अंतराल पर रखरखाव की आवश्यकता होती है। यदि प्रारंभ में एक साथ रखरखाव किया गया हो, तो कितने घंटों के बाद उन्हें फिर से एक साथ रखरखाव की आवश्यकता होगी?

(A) 112

(B) 84

(C) 56 ✓ correct & your answer

(D) 140

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason:  $LCM(5.6,7,8.4)=56$  घंटे।

108. तीन पानी के पंप क्रमशः 6.25 मिनट, 8.75 मिनट और 12.5 मिनट के अंतराल पर चलते हैं। वे फिर से कितने मिनट बाद एक साथ चलेंगे?

(A) 175 मिनट

(B) 87.5 मिनट ✓ correct & your answer

(C) 262.5 मिनट

(D) 350 मिनट

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason:  $LCM(6.25,8.75,12.5)=87.5$  मिनट।

109. यदि किसी संख्या का  $18/5$  भाग 90 है, तो उस संख्या का  $6/25$  भाग क्या होगा?

(A) 5

(B) 6 ✓ correct & your answer

(C) 25

(D) 7

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason:  $18/5 x=90 \rightarrow x=25$ ;  $6/25 \times 25=6$ ।

110. एक निगरानी प्रणाली प्रत्येक 45 मिनट में डेटा रिकॉर्ड करती है। यदि यह लगातार 3 दिनों तक चलती है, तो कितनी रीडिंग रिकॉर्ड की जाएँगी?

(A) 92

(B) 104

(C) 96 ✓ correct & your answer

(D) 88

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: 3 दिन=4320 मिनट;  $4320/45=96$  रीडिंग।

111. 4 सेमी भुजा लंबाई वाले घन का आयतन क्या होगा?

(A) 16 घन सेमी

(B) 64 घन सेमी ✓ correct & your answer

(C) 12 घन सेमी

(D) 48 घन सेमी

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason:  $4^3=64$  घन सेमी।

112. त्रिभुज LMN में,  $\angle L=85^\circ$  और  $\angle M=85^\circ$  है। परिकेंद्र कहाँ स्थित है?

(A) सबसे लंबी भुजा पर

(B) त्रिभुज के बाहर

(C) भुजा के मध्य-बिंदु पर ✗ your answer

(D) त्रिभुज के अंदर ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (C), correct is (D)

Reason:  $\angle N=10^\circ$ , तीनों कोण न्यूनकोण  $\rightarrow$  परिकेंद्र त्रिभुज के अंदर। सही उत्तर (D)।

113. एक विद्यार्थी सुबह 2:35 घंटे और शाम को 1:85 घंटे पढ़ता है। यदि कुल पढ़ने का समय 4 दिनों में समान रूप से बाँटा जाए, तो प्रतिदिन का औसत पढ़ने का समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

(A) 1:1

(B) 1

(C) 0:9

(D) 1:05 ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason:  $(2.35+1.85)/4=4.2/4=1.05$  घंटे।

114. एक प्रयोगशाला में प्रयोग प्रतिदिन 2 घंटे 45 मिनट चलता है। यदि यह 12 दिनों तक चलता है, तो घंटों में कुल समय ज्ञात कीजिए।

(A) 31

(B) 33 ✓ correct & your answer

(C) 34

(D) 32

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason:  $2.75$  घंटे/दिन  $\times 12 = 33$  घंटे।

115. एक आयत की लंबाई 12 सेमी और चौड़ाई 8.6 सेमी है। इसका क्षेत्रफल क्या है?

(A) 103.2 वर्ग सेमी ✓ correct & your answer

(B) 189.2 वर्ग सेमी

(C) 200.4 वर्ग सेमी

(D) 276.8 वर्ग सेमी

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason:  $12 \times 8.6 = 103.2$  वर्ग सेमी।

116.  $6,435 + 2,876$  का मान क्या है?

(A) 9,211

(B) 9,411

(C) 9,311 ✓ correct & your answer

(D) 9,321

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason:  $6435+2876=9311$ ।

117. त्रिभुज ABC में,  $\angle A=58^\circ$  तथा  $\angle C=62^\circ$  हैं। यदि O परिकेन्द्र है, तो  $\angle AOC$  ज्ञात कीजिए।

(A)  $140^\circ$

(B)  $160^\circ$

(C)  $120^\circ$  ✓ correct & your answer

(D)  $180^\circ$

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason:  $\angle B=60^\circ$ ; परिकेन्द्र पर  $\angle AOC=2\angle B=120^\circ$ ।

118. ₹2,000 की धनराशि पर 4 वर्ष 3 माह में ₹1,593.75 साधारण ब्याज प्राप्त होता है। वार्षिक ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

- (A) 15%  
(B) 7%  
(C) 8.75%  
(D) 18.75% ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason:  $R = (1593.75 \times 100) / (2000 \times 4.25) = 18.75\%$

119. यदि एक घन का आयतन 216 घन सेंटीमीटर (cm<sup>3</sup>) है, तो उस घन की प्रत्येक भुजा की लंबाई कितनी होगी?

- (A) 6 सेमी ✓ correct  
(B) 7 सेमी  
(C) 4 सेमी ✗ your answer  
(D) 5 सेमी

Result: WRONG (0) | You marked (C), correct is (A)

Reason:  $\sqrt[3]{216} = 6$  सेमी।

120. किसी वस्तु की कीमत 22.5% घटा दी जाती है। घटी हुई कीमत में कितने प्रतिशत की वृद्धि की जानी चाहिए ताकि अंतिम कीमत मूल कीमत से 10% अधिक हो जाए?

- (A) 15.8%  
(B) 12.2%  
(C) 66.67%  
(D) 41.93% ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: मान  $100 \rightarrow 77.5$ ; अंतिम = 110; वृद्धि =  $(110 - 77.5) / 77.5 \times 100 \approx 41.93\%$

## PART V : Environmental Studies (पर्यावरणीय अध्ययन)

121. निम्नलिखित में से कौन-सा मुख्य कारक है जिसके कारण प्रजातियाँ संकटग्रस्त हो जाती हैं?

- (A) मौसमी प्रवास  
(B) आवास की हानि ✓ correct & your answer  
(C) प्रजातियों की अत्यधिक जनसंख्या  
(D) शीतनिष्क्रियता

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: प्रजातियों के संकटग्रस्त होने का मुख्य कारण = आवास की हानि (habitat loss)।

122. किस प्रकार के घर को पारंपरिक रूप से जल-आधारित जीवन शैली के प्रति अपने अद्वितीय अनुकूलन के लिए पहचाना जाता है?

- (A) हाउसबोट (नाव-घर) ✓ correct & your answer  
(B) इग्लू (बर्फ का घर)  
(C) हाई-राइज अपार्टमेंट  
(D) ट्री हाउस

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: जल-आधारित जीवन हेतु अनुकूलित घर = हाउसबोट।

123. भारतीय संसदीय प्रणाली में, 'सामूहिक उत्तरदायित्व' पर आधारित वह साधन कौन-सा है जिसके लोकसभा द्वारा पारित होने पर मंत्रिपरिषद को त्यागपत्र देना पड़ता है?

- (A) अविश्वास प्रस्ताव ✓ correct & your answer  
(B) स्थगन प्रस्ताव  
(C) विशेषाधिकार प्रस्ताव  
(D) ध्यानाकर्षण प्रस्ताव

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: अविश्वास प्रस्ताव (No-Confidence Motion) पारित होने पर मंत्रिपरिषद इस्तीफा देती है।

124. अधिगम का कौन-सा सिद्धांत इस बात पर ज़ोर देता है कि समझ सबसे अच्छी तरह अवलोकन, अनुकरण और साथियों, शिक्षकों तथा मार्गदर्शकों के साथ सक्रिय सहयोग के माध्यम से विकसित होती है?

- (A) रटत अधिगम सिद्धांत
- (B) सामाजिक अधिगम सिद्धांत ✓ correct & your answer
- (C) व्यवहारवादी अधिगम सिद्धांत
- (D) सक्रिय अधिगम सिद्धांत

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: अवलोकन व अनुकरण = बंडूरा का सामाजिक अधिगम (Social Learning) सिद्धांत।

125. पर्यावरण के अध्ययन में भूगोल को एक अद्वितीय विषय क्यों माना जाता है?

- (A) यह सामाजिक विज्ञान की अवधारणाओं से बचता है
- (B) यह पृथ्वी और मनुष्यों का एक साथ समग्र रूप से अध्ययन करता है ✓ correct & your answer
- (C) यह केवल एक ही पर्यावरणीय घटक में विशेषज्ञता रखता है
- (D) यह केवल पृथ्वी की भौतिक विशेषताओं पर केंद्रित होता है

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: भूगोल पृथ्वी व मनुष्यों का समग्र अध्ययन करता है।

126. भारतीय चुनाव प्रणाली में EVM पर 'उपरोक्त में से कोई नहीं' (NOTA) विकल्प की कानूनी स्थिति और कार्य को कौन-सा सही ढंग से परिभाषित करता है?

- (A) मतपत्र की गोपनीयता बनाए रखते हुए सभी उम्मीदवारों को अस्वीकार करने का अधिकार ✓ correct & your answer
- (B) मतदाता को EVM का उपयोग किए बिना सार्वजनिक रूप से मतदान से दूर रहने की अनुमति
- (C) नकारात्मक मतदान, जिससे नेता के कुल वोटों में कमी आएगी
- (D) मतदाता पहचान पत्र की प्रतिलिपि हेतु अस्थायी प्रावधान

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: NOTA = गोपनीयता बनाए रखते हुए सभी उम्मीदवारों को अस्वीकार करने का अधिकार।

127. जीवों का कौन-सा समूह मृत कार्बनिक पदार्थों में मौजूद जटिल कार्बनिक यौगिकों को सरल अकार्बनिक पदार्थों में खंडित करने के लिए उत्तरदायी है?

- (A) उत्पादक
- (B) शाकाहारी
- (C) सर्वभक्षी (सर्वाहारी)
- (D) अपघटक ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: मृत कार्बनिक पदार्थ को तोड़ने वाले = अपघटक (decomposers)।

128. पर्यावरण शिक्षा के अंतर्गत संसाधन संरक्षण और प्रबंधन के शिक्षण का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (A) प्राकृतिक संसाधनों के सतत उपयोग को सुनिश्चित करना ✓ correct & your answer
- (B) औद्योगिक उत्पादन स्तर को बढ़ाना
- (C) संसाधनों की पहुँच को विशेषज्ञों तक सीमित करना
- (D) अत्यधिक संसाधन उपभोग को बढ़ावा देना

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: मुख्य उद्देश्य = प्राकृतिक संसाधनों का सतत (sustainable) उपयोग।

129. किस प्रकार के वन में ऐसे वृक्ष पाए जाते हैं जो शुष्क मौसम में जल संरक्षण के लिए अपने पत्ते गिरा देते हैं?

- (A) मैग्रोव वन
- (B) उष्णकटिबंधीय कँटीले वन ✗ your answer
- (C) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
- (D) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (D)

Reason: शुष्क मौसम में पत्ते गिराने वाले = उष्णकटिबंधीय पर्णपाती (deciduous) वन।

130. पर्यावरण अध्ययन में, गैर-बिंदु स्रोत प्रदूषण को बिंदु स्रोत प्रदूषण से सबसे अच्छी तरह क्या अलग करता है?

- (A) यह कृषि अपवाह या शहरी तूफानी जल जैसे विसरित स्रोतों से उत्पन्न होता है ✓ correct  
(B) यह एक ही पाइप या नाली से उत्पन्न होता है, और इसे नियंत्रित करना आसान है  
(C) बिंदु स्रोत केवल भूजल को प्रभावित करता है  
(D) बिंदु स्रोत केवल प्राकृतिक आपदाओं से संबंधित है, गैर-बिंदु पूरी तरह मानव-निर्मित है ✗ your answer

Result: WRONG (0) | You marked (D), correct is (A)

Reason: गैर-बिंदु स्रोत = विसरित (कृषि अपवाह/शहरी तूफानी जल) स्रोतों से — सही उत्तर (A)।

131. \_\_\_ एक शैक्षिक दृष्टिकोण है जो विद्यार्थियों को वास्तविक दुनिया की स्थितियों के साथ सीधे, सक्रिय जुड़ाव के माध्यम से ज्ञान और कौशल प्राप्त करने में सक्षम बनाता है।

- (A) अनुभवात्मक अधिगम ✓ correct & your answer  
(B) रटंत अधिगम  
(C) निष्क्रिय अधिगम  
(D) व्याख्यान-आधारित अधिगम

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: वास्तविक स्थितियों से सीधा जुड़ाव = अनुभवात्मक (experiential) अधिगम।

132. निम्नलिखित में से कौन-सा खाद्य श्रृंखला का सही वर्णन करता है?

- (A) एक क्रम जो दर्शाता है कि भोजन के माध्यम से ऊर्जा एक जीव से दूसरे जीव तक कैसे पहुँचती है ✓ correct & your answer  
(B) एक जाल जो सभी प्रजातियों के बीच परस्पर जुड़े भोजन-संबंधों को दर्शाता है  
(C) एक आरेख जो पारिस्थितिकी तंत्र के सभी आवासों को दर्शाता है  
(D) एक चक्र जो अपघटकों द्वारा पोषक तत्व वापसी दर्शाता है

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: खाद्य श्रृंखला = ऊर्जा का एक जीव से दूसरे तक प्रवाह क्रम।

133. भारत के संविधान के अनुच्छेद 19 के अंतर्गत, 44वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1978 द्वारा संशोधित, नागरिकों को वर्तमान में कितनी मौलिक स्वतंत्रताएँ प्रत्याभूत हैं?

- (A) चार  
(B) पाँच ✗ your answer  
(C) आठ  
(D) छह ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (D)

Reason: 44वें संशोधन (1978) के बाद अनुच्छेद 19 में छह स्वतंत्रताएँ (संपत्ति का अधिकार हटा दिया गया)।

134. पर्यावरणीय अध्ययन को एक अंतर्विषयक क्षेत्र मानने का मुख्य कारण क्या है, जिसके लिए अनेक विषयों के ज्ञान की आवश्यकता होती है?

- (A) पर्यावरण सरल है  
(B) पर्यावरण जटिल है ✓ correct & your answer  
(C) पर्यावरण एकसमान है  
(D) पर्यावरण स्थिर है

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: पर्यावरण जटिल (complex) है, इसलिए अंतर्विषयक अध्ययन आवश्यक।

135. भारत में राष्ट्रीय राजमार्गों का प्राथमिक रणनीतिक कार्य अंतरराज्यीय व्यावसायिक परिवहन को सुविधाजनक बनाने के अलावा क्या है?

- (A) गाँवों को नज़दीकी स्थानीय बाज़ारों से जोड़ना ✗ your answer  
(B) रणनीतिक क्षेत्रों में रक्षा कर्मियों और सामग्रियों की आवाजाही सुनिश्चित करना ✓ correct  
(C) अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डों को ग्रामीण क्षेत्रों से जोड़ना  
(D) शहरी क्षेत्रों में सार्वजनिक परिवहन बसों हेतु समर्पित लेन प्रदान करना

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (B)

Reason: राष्ट्रीय राजमार्गों का रणनीतिक कार्य = रक्षा कर्मियों व सामग्रियों की आवाजाही सुनिश्चित करना।

136. सह-पाठ्यचर्या गतिविधियों के संदर्भ में, कौन-सा परिणाम विद्यार्थियों द्वारा पाठ्य-पुस्तकों से परे जाकर सीखे गए ज्ञान के अनुप्रयोग को सबसे बेहतर ढंग से दर्शाता है?

- (A) चुनौतियों या कठिन कार्यों से बचना
- (B) वास्तविक जीवन की स्थितियों का सामना करना ✓ correct & your answer
- (C) नैतिक नियमों को नोटबुकों में लिखना
- (D) सभा के दौरान विद्यालय के नियमों का पाठ करना

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: पाठ्यपुस्तक से परे अनुप्रयोग = वास्तविक जीवन की स्थितियों का सामना करना।

137. टेरिडोफाइटों (जैसे फर्न और हॉर्सटेल) में, मुख्य पादप शरीर जीवन चक्र की प्रभावी, द्विगुणित अवस्था होती है। इस अवस्था को क्या कहते हैं?

- (A) बीजाणुद्भिद् ✓ correct
- (B) बीजाणुधानी
- (C) युग्मकोद्भिद्
- (D) मूलाभास ✗ your answer

Result: WRONG (0) | You marked (D), correct is (A)

Reason: टेरिडोफाइट का मुख्य द्विगुणित शरीर = बीजाणुद्भिद् (sporophyte)।

138. पठारों और ऊँचे इलाकों में आमतौर पर आसपास के निचले इलाकों की तुलना में ठंडी जलवायु क्यों होती है?

- (A) मीथेन की उच्च सांद्रता के कारण
- (B) सूर्य के प्रकाश की अनुपस्थिति के कारण
- (C) अधिक तृंगता (ऊँचाई) के कारण ✓ correct & your answer
- (D) प्राकृतिक जल निकासी की कमी के कारण

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: अधिक ऊँचाई (elevation) के कारण पठार ठंडे होते हैं।

139. शरीर का कौन-सा तंत्र, जिसमें हृदय और रक्त वाहिकाएँ शामिल हैं, नियमित वायवीय प्रशिक्षण (जैसे दौड़ना) से सबसे अधिक लाभान्वित होता है?

- (A) हृदयवाहिका तंत्र ✓ correct & your answer
- (B) अध्यावरणी तंत्र
- (C) पाचन तंत्र
- (D) कंकाल तंत्र

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: एरोबिक प्रशिक्षण से सर्वाधिक लाभ = हृदयवाहिका (cardiovascular) तंत्र।

140. किसी व्यक्ति के नियमित काम या पेशे के लिए तकनीकी शब्द क्या है, जो उसकी आय और आजीविका का मुख्य स्रोत होता है?

- (A) प्रशिक्षुता (इंटरनशिप)
- (B) स्वयंसेवा
- (C) शौक
- (D) व्यवसाय ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: आय व आजीविका का मुख्य स्रोत = व्यवसाय (profession)।

141. भारत के संविधान के प्रारूप पर विचार-विमर्श के दौरान, संविधान सभा के समक्ष लगभग कितने संशोधन प्रस्तुत किए गए थे?

- (A) 1248
- (B) 8765 ✗ your answer
- (C) 7635 ✓ correct
- (D) 3950

Result: WRONG (0) | You marked (B), correct is (C)

Reason: संविधान सभा के समक्ष लगभग 7,635 संशोधन प्रस्तुत किए गए थे — सही उत्तर (C)।

142. कौन-सा शब्द खाद्य पदार्थ में प्रसंस्करण से पहले/दौरान/बाद में भौतिक, रासायनिक या सूक्ष्मजैविक कारकों के प्रवेश या उपस्थिति का वर्णन करता है, जिससे यह सेवन के लिए असुरक्षित हो जाता है?

- (A) तापीय निष्क्रियण
- (B) खाद्य सुदृढ़ीकरण
- (C) जैव संचयन
- (D) खाद्य संदूषण ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: असुरक्षित बनाने वाले कारकों की उपस्थिति = खाद्य संदूषण (food contamination)।

143. एक विद्यालय नियमित रूप से टीम खेलों का आयोजन करता है, जहाँ विद्यार्थियों को नियमों का पालन, सहयोग तथा सफलता-असफलता दोनों को सँभालना सीखना होता है। यह चरित्र-निर्माण में किस प्रकार योगदान देता है?

- (A) खेल के नियमों की जानकारी में वृद्धि
- (B) कक्षा में आपसी बातचीत में कमी
- (C) अनुशासन और टीम भावना का विकास ✓ correct & your answer
- (D) बेहतर शारीरिक शक्ति

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: टीम खेल = अनुशासन व टीम भावना का विकास।

144. पंचायती राज व्यवस्था में, स्थानीय विकास संबंधी निर्णय गाँव, ब्लॉक और ज़िला स्तरों पर निर्वाचित प्रतिनिधियों द्वारा लिए जाते हैं। यह व्यवस्था क्या दर्शाती है?

- (A) गाँवों पर न्यायिक नियंत्रण
- (B) एक त्रि-स्तरीय ग्रामीण शासन संरचना ✓ correct & your answer
- (C) केंद्रीकृत राष्ट्रीय शासन
- (D) ग्रामीण संसाधनों का निजी प्रबंधन

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: पंचायती राज = त्रि-स्तरीय (गाँव-ब्लॉक-ज़िला) ग्रामीण शासन।

145. सतत एवं व्यापक मूल्यांकन (CCE) के संदर्भ में, मूल्यांकन उपकरणों की किस श्रेणी को वस्तुनिष्ठता, विश्वसनीयता और वैधता के अंतर्निहित गुणों द्वारा विशेषीकृत किया जाता है?

- (A) अनौपचारिक अवलोकन
- (B) अमानकीकृत
- (C) मानकीकृत ✓ correct & your answer
- (D) वृत्तांत अभिलेख

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: वस्तुनिष्ठता, विश्वसनीयता, वैधता वाले उपकरण = मानकीकृत (standardized)।

146. सतत और व्यापक मूल्यांकन (CCE) ढाँचे के अंतर्गत, निम्नलिखित में से कौन-सा एक सह-शैक्षिक घटक है?

- (A) कक्षा परीक्षण और लिखित कार्य
- (B) भाषा प्रवीणता परीक्षाओं के माध्यम से मूल्यांकन
- (C) खेल, कला और जीवन कौशल के विकास में भागीदारी ✓ correct & your answer
- (D) पठन और लेखन दक्षताओं का योगात्मक मूल्यांकन

Result: CORRECT (+1) | You marked (C)

Reason: सह-शैक्षिक घटक = खेल, कला व जीवन कौशल के विकास में भागीदारी।

147. सूखा-प्रवण क्षेत्र का एक किसान पानी की बर्बादी को न्यूनतम करना चाहता है और यह सुनिश्चित करना चाहता है कि फसलों को सीधे उनकी जड़ों में नमी मिले। उसे कौन-सी सिंचाई विधि अपनानी चाहिए?

- (A) नहर सिंचाई विधि
- (B) बाढ़ सिंचाई विधि

(C) बेसिन सिंचाई विधि

(D) ड्रिप (टपकन) सिंचाई विधि ✓ correct & your answer

Result: CORRECT (+1) | You marked (D)

Reason: न्यूनतम बर्बादी व जड़ों तक नमी = ड्रिप (drip) सिंचाई।

---

148. प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन (EVS) पाठ्यक्रम में सामाजिक और पर्यावरणीय जागरूकता को शामिल करने का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) पर्यावरण का बोध करना और उसे समझना ✓ correct & your answer

(B) शैक्षणिक प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देना

(C) सामाजिक मानचित्रों को याद करना

(D) पर्यावरणीय तथ्यों को रटकर याद करने की क्षमता बढ़ाना

Result: CORRECT (+1) | You marked (A)

Reason: EVS का मुख्य उद्देश्य = पर्यावरण का बोध व समझ विकसित करना।

---

149. अधिगम के किस क्षेत्र का आकलन तब किया जाता है, जब शिक्षार्थियों का मूल्यांकन ऐसे कार्यों को करने के आधार पर किया जाता है, जिनमें समन्वित शारीरिक गतियों और हस्त-कौशल की आवश्यकता होती है?

(A) संवेगात्मक क्षेत्र ✗ your answer

(B) संज्ञानात्मक क्षेत्र

(C) भावात्मक क्षेत्र

(D) मनोगत्यात्मक क्षेत्र ✓ correct

Result: WRONG (0) | You marked (A), correct is (D)

Reason: समन्वित शारीरिक गति व हस्त-कौशल = मनोगत्यात्मक (psychomotor) क्षेत्र।

---

150. पर्यावरणीय अध्ययन प्राकृतिक जगत के साथ हमारी समझ और अंतःक्रिया (अंतर्संबंध) को बेहतर बनाने में सहायक होता है। पर्यावरणीय अध्ययन का प्राथमिक महत्त्व क्या है?

(A) औद्योगिक विस्तार को बढ़ावा देना

(B) पर्यावरण संबंधी मुद्दों और सतत विकास को समझना ✓ correct & your answer

(C) खेल विकास को समर्थन देना

(D) प्राकृतिक संसाधनों के अत्यधिक उपयोग को बढ़ावा देना

Result: CORRECT (+1) | You marked (B)

Reason: EVS का प्राथमिक महत्त्व = पर्यावरणीय मुद्दों व सतत विकास को समझना।

---

## Final Score Summary

120 / 150 (80%)

Section	Correct	Total	%
Part I – Child Development & Pedagogy	26	30	87%
Part II – Hindi	26	30	87%
Part III – English	22	30	73%
Part IV – Mathematics	23	30	77%
Part V – Environmental Studies	23	30	77%
<b>TOTAL</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>80%</b>

### List of Wrong Answers (30)

Q.No	Your Answer	Correct Answer
2	(B)	(C)
8	(B)	(D)
9	(C)	(A)
10	(A)	(B)
34	(C)	(D)
35	(A)	(C)
43	(D)	(A)
53	(A)	(C)
61	(A)	(C)
63	(A)	(D)
65	(C)	(A)
67	(B)	(A)
70	(B)	(C)
84	(B)	(D)

87	(C)	(A)
90	(A)	(B)
95	(A)	(B)
99	(D)	(A)
103	(B)	(D)
104	(A)	(C)
105	(B)	(A)
112	(C)	(D)
119	(C)	(A)
129	(B)	(D)
130	(D)	(A)
133	(B)	(D)
135	(A)	(B)
137	(D)	(A)
141	(B)	(C)
149	(A)	(D)