

# Airforce Group X

**Previous Year Paper**  
**MBT 13-Jul-2021 Shift 3**

---

## 70 Questions

---

**Que. 1** जब धातु का तापमान बढ़ा दिया जाता है, तो इसका  $\frac{V}{I}$  \_\_\_\_\_।

1. घटता है
2. बढ़ता है
3. या तो बढ़ता या घटता है
4. में कोई बदलाव नहीं होता है

**Testbook Solution** Correct Option - 2

---

**Que. 2** दोनों आवेशों के बीच का बल  $F$  है। यदि दो आवेशों का परिमाण आधा कर दिया जाए और उनके बीच की दूरी भी आधी कर दी जाए, तो आवेशों के बीच बल \_\_\_\_\_ होगा।

1.  $2F$
2.  $F/2$
3.  $F$
4.  $4F$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 3** यदि  $G$  गुरुत्वाकर्षण स्थिरांक है,  $g$  गुरुत्वाकर्षण के कारण त्वरण है, और  $R$  पृथ्वी की त्रिज्या है, तो  $G/g$  का अनुपात कितना होगा?

1.  $\frac{R^2}{M}$
2.  $\frac{R}{M^2}$
3.  $R^2M$
4.  $\frac{M^2}{R}$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

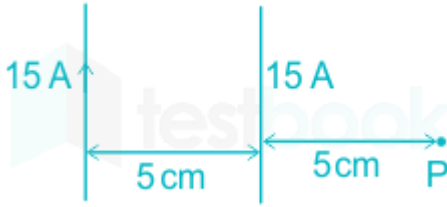
**Que. 4** निम्नलिखित में से भौतिक राशियों के किस युग्म का आयामी सूत्र समान है?

1. गुरुत्वाकर्षण के कारण तनाव और त्वरण
2. बलाघूर्ण और संवेग
3. बलाघूर्ण और स्थितिज ऊर्जा
4. बलाघूर्ण और पृष्ठीय तनाव

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 5** यदि दो लंबे सीधे तारों के बीच की दूरी 5 cm है, प्रत्येक में समान दिशा में 15 A की धारा प्रवाहित हो रही है, तो P पर चुंबकीय क्षेत्र ज्ञात कीजिए ?



1.  $3 \times 10^{-7} \text{ T}$
2.  $5 \times 10^{-7} \text{ T}$
3.  $7 \times 10^{-7} \text{ T}$
4.  $12 \times 10^{-7} \text{ T}$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 6** किसी वस्तु पर एक बल  $\vec{F} = 2\hat{i} + 5\hat{j} - 3\hat{k}$  लगाया जाता है। यह बल सदिश  $\vec{r} = 2\hat{i} + 2\hat{k}$  पर स्थित एक बिंदु पर लगाया जाता है। मूल के संबंध में वस्तु पर लगाया गया बलाघूर्ण क्या है?

1.  $13\hat{i} - 10\hat{j} + 8\hat{k}$
2.  $8\hat{i} + 2\hat{j} - 12\hat{k}$
3.  $8\hat{i} - 2\hat{j} + 12\hat{k}$
4.  $-13\hat{i} - 10\hat{j} + 8\hat{k}$

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 7** विवर्तन का निरीक्षण करने के लिए आवश्यक शर्त यह है कि \_\_\_\_\_।

1. बाधा का आकार तरंग दैर्घ्य के समान क्रम का होना चाहिए
2. बाधा का आकार तरंग दैर्घ्य से बहुत छोटा होना चाहिए
3. कोई प्रतिबंध नहीं
4. बाधा का आकार बिल्कुल  $\frac{\lambda}{2}$  होना चाहिए

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 8** कौन सा लॉजिक गेट निम्नलिखित आउटपुट देगा?

A	A = Y
0	1
1	0

1. OR
2. AND
3. NOT
4. NAND

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 9** किसी वस्तु के साम्यावस्था में होने के लिए क्या स्थिति होनी चाहिए?

1. त्वरण = 0

2. वेग = 0
3. दोनों = 0
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 10** तापमान के बढ़ने पर अर्धचालक का प्रतिरोध:

1. बढ़ता है
2. घटता है
3. समान रहता है
4. पहले बढ़ता है फिर गिर जाता है

**Testbook Solution** Correct Option - 2

---

**Que. 11** एक व्यक्ति शेविंग के लिए अवतल दर्पण का उपयोग करता है। वह अपना चेहरा दर्पण से 25 cm की दूरी पर रखता है और एक छवि प्राप्त करता है जो 1.4 गुना बड़ी होती है। दर्पण की फोकल लंबाई ज्ञात कीजिए।

1. 87.5 cm
2. 68.5 cm
3. 24.5 cm
4. 48.5 cm

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 12** प्रतिबल के प्रभाव के अधीन एक निकाय की, इसमें स्थायी परिवर्तनों का विरोध करने क्षमता को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

1. दृढ़ता
2. प्रत्यास्थता
3. प्लास्टिकता
4. द्रवता

**Testbook Solution** Correct Option - 2

---

**Que. 13** एक समआयतनिक प्रक्रिया में गैस द्वारा किया गया कार्य \_\_\_\_\_ है। (जहां सभी पैरामीटर V, T, P मानक हैं)

1.  $W = 0$
2.  $W = P (V_2 - V_1)$
3.  $W = nRT \ln\left(\frac{V_{final}}{V_{initial}}\right)$
4.  $W = \infty$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 14** जब एक निकाय सरल हार्मोनिक गति के साथ चलता है, तो वेग और त्वरण के बीच का कला अंतर होता है-

1.  $0^\circ$
2.  $90^\circ$
3.  $180^\circ$
4.  $270^\circ$

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 15** ऊष्मागतिकी में निम्नलिखित में से कौन सा पथ फलन है?

1. कार्य
2. घनत्व
3. आंतरिक ऊर्जा
4. पूर्ण ऊष्मा

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 16** त्रिज्या  $R$  और आवेश  $Q$  का एकसमान रूप से आवेशित चालन गोला निर्वात में रखा जाता है। गोले के केंद्र से एक दूरी  $r$  में एक बिंदु  $P$  पर विभव कितना होगा ?

(अनंत पर विद्युत विभव का मान शून्य है)

1. शून्य
2.  $\frac{Q}{4\pi\epsilon_0 R}$
3.  $\frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r}$
4.  $\frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r^2}$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 17** दिए गए परिपथ का समतुल्य प्रेरकत्व ज्ञात कीजिए।



1.  $L$
2.  $L/2$
3.  $2L$
4.  $L/4$

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 18** धारावाही कुंडल के केंद्र में चुंबकीय क्षेत्र  $B_0$  है यदि इसकी त्रिज्या को धारा को समान रखते हुए, आधा कर दिया जाए तो उसके केंद्र में चुंबकीय क्षेत्र \_\_\_\_\_ हो जाता है।

1.  $B_0$
2.  $2B_0$
3.  $4B_0$
4.  $\frac{B_0}{2}$

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 19** एक कार्नो प्रशीतक  $0^\circ$  तथा  $100^\circ\text{C}$  के बीच कार्य करता है तो इसका निष्पादन गुणांक क्या होगा?

1.  $\frac{373}{273}$
2.  $\frac{100}{273}$
3.  $\frac{273}{273}$

4.  $\frac{273}{100}$

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 20** चुंबकीय क्षेत्र की विमा \_\_\_\_\_ है।

1.  $ML^3T^{-2}A^{-1}$
2.  $ML^0T^{-2}A^{-1}$
3.  $M^2L^0TA^{-1}$
4.  $MLTA$

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 21** एक रेडियोधर्मी तत्व की अर्ध आयु  $T$  है और  $\lambda$  इसका क्षय स्थिरांक है, फिर:

1.  $\lambda T = 1$
2.  $\lambda T = \frac{1}{2}$
3.  $\lambda T = \log_e 2$
4.  $\lambda = -\log_e 2T$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 22** एक सीधी सड़क के साथ निरंतर त्वरण के साथ चलती वस्तु पर विचार करें और वस्तु द्वारा तय की गई दूरी समीकरण  $x = at^3 + \beta t^2 + \gamma t + c$  द्वारा दी गई है। फिर वस्तु का प्रारंभिक वेग ज्ञात कीजिए।

1.  $3at^2$
2.  $\beta t$
3.  $\gamma$
4.  $3at^2 + \gamma$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 23**  $90\Omega$  प्रतिरोध का एक मोटर,  $60\Omega$  प्रतिरोध का बल्ब और  $30\Omega$  प्रतिरोध का पंखा  $240\text{ V}$  स्रोत के समानांतर जुड़े हुए हैं। सभी उपकरणों के माध्यम से प्रवाहित होने वाले विद्युत धारा का कुल मान (लगभग) ज्ञात कीजिए।

1.  $15\text{ A}$
2.  $10\text{ A}$
3.  $5\text{ A}$
4.  $12\text{ A}$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 24** घर्षण बल के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है?

1. स्थैतिक घर्षण > गतिज घर्षण < लोटनिक घर्षण
2. स्थैतिक घर्षण < गतिज घर्षण < लोटनिक घर्षण
3. स्थैतिक घर्षण < गतिज घर्षण > लोटनिक घर्षण
4. स्थैतिक घर्षण > गतिज घर्षण > लोटनिक घर्षण

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 25**

सूक्ष्मदर्शी(माइक्रोस्कोप) और दूरबीन( टेलिस्कोप) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

1. दूरबीन आवर्धन प्रदान करता है, जबकि सूक्ष्मदर्शी वियोजन(रिज़ॉल्यूशन ) प्रदान करता है
2. दूरबीन वियोजन प्रदान करता है जबकि सूक्ष्मदर्शी आवर्धन प्रदान करता है
3. दोनों वियोजन(रिज़ॉल्यूशन ) प्रदान करते हैं
4. दोनों आवर्धन प्रदान करते हैं

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 26**  $5i$  का मापांक ज्ञात कीजिए जहाँ  $i = \sqrt{-1}$  है।

1. 0
2. 25
3. 4
4. 5

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 27**  $\int x^{1/3} dx$  का मूल्यांकन कीजिए।

1. 1
2.  $\frac{3}{4}x^{\frac{4}{3}} + C$
3.  $\frac{4}{3}x^{\frac{4}{3}} + C$
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 28**  $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{\log x}{x-1}$  का मान क्या होगा?

1. 1
2. -1
3. 0
4.  $\infty$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 29**  $C(n, 1) + C(n, 2) + \dots + C(n, n)$  किसके बराबर है?

1.  $2 + 2^2 + 2^3 + \dots + 2^n$
2.  $1 + 2 + 2^2 + 2^3 + \dots + 2^n$
3.  $1 + 2 + 2^2 + 2^3 + \dots + 2^{n-1}$
4.  $2 + 2^2 + 2^3 + \dots + 2^{n-1}$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 30** यदि X और Y दो समुच्चय हैं, जिससे  $X \cup Y$  में 40 तत्व हैं, X में 28 तत्व हैं और Y में 22 तत्व हैं, तो  $X \cap Y$  में कितने तत्व हैं?

1. 30
2. 20
3. 10

4. 5

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 31** ज्यामितीय श्रेणी 3, 6, 12, 24, ... का 9वां पद ज्ञात करें।

1. 624
2. 656
3. 768
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 32** यदि  $\cos x = -3/5$  और  $x$  तीसरे चतुर्थांश में हैं, तो  $\sin 2x$  का मान क्या है?

1.  $21/25$
2.  $-21/25$
3.  $24/25$
4.  $-24/25$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 33** वक्र  $y = x^3$ , रेखा  $x = 2$ ,  $x = 5$  और  $x$  - अक्ष द्वारा परिबद्ध भाग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

1. 173.50
2. 230.25
3. 175.35
4. 152.25

**Testbook Solution** Correct Option - 4

---

**Que. 34** वृत्त  $2y^2 + 2x^2 + 12y = 32$  की त्रिज्या और केंद्र क्या है?

1. 5 और (3, 0)
2. 3 और (0, -3)
3. 5 और (0, -3)
4. 3 और (-3, 0)

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 35** किस बिंदु पर रेखा  $y = x + 1$  वक्र  $y^2 = 4x$  की स्पर्शरेखा है?

1. (1, -2)
2. (1, -2), (1, 2)
3. (1, 2)
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 36** यदि  $f(x) = \log x^2$ , जहाँ  $x > 1$  हो तो  $f(x)$  का अवकलज ज्ञात करें।

1.  $\frac{2}{x^2}$
2.  $\frac{1}{x}$



3.  $\frac{2}{x}$
4.  $\frac{1}{x^2}$

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 37** समाकल  $\int_0^{\frac{\pi}{2}} \frac{\sqrt{\tan x}}{\sqrt{\tan x} + \sqrt{\cot x}} dx$  का मूल्यांकन करें।

1.  $\frac{\pi}{6}$
2.  $\frac{\pi}{2}$
3.  $\frac{\pi}{4}$
4. इनमें से कोई भी नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 38** शब्द 'EQUATIONS' के अक्षरों से दो अक्षरों का चयन किया गया है। तो इसकी प्रायिकता क्या है कि एक स्वर है और दूसरा व्यंजक है?

1.  $\frac{8}{9}$
2.  $\frac{4}{9}$
3.  $\frac{3}{9}$
4.  $\frac{5}{9}$

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 39** यदि रेखा  $y = mx + c$  परवलय  $y^2 = 4ax$  की स्पर्श रेखा है तो निम्नलिखित में से कौन-सा 'c' के बारे में सत्य है?

1.  $c = am$
2.  $c = \frac{m}{a}$
3.  $c = \frac{a}{m}$
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 40** यदि बिंदु (3, 4) और (a, 2) के बीच की दूरी 8 इकाई है, तो a का मान ज्ञात कीजिए।

1.  $3 \pm 2\sqrt{15}$
2.  $2 \pm 2\sqrt{15}$
3.  $1 \pm \sqrt{15}$
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 41** अवकल समीकरण  $y = x \frac{dy}{dx} + \left(\frac{dy}{dx}\right)^{-1}$  की डिग्री ज्ञात कीजिए।

1. 1
2. -1
3. 2

4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 42** यदि  $\tan \theta = \frac{4}{5}$  है तो  $\frac{4 \sin \theta - 5 \cos \theta}{4 \sin \theta + 5 \cos \theta}$  का मान क्या है?

1. 1
2.  $\frac{9}{41}$
3.  $\frac{8}{15}$
4. इनमें से कोई नहीं

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 43** यदि कोण  $\theta$  पहले चतुर्थांश में है और  $\cot \theta = 1/\sqrt{3}$  है, तो  $(\sin \theta + \cos \theta)$  का मान क्या है?

1.  $(1 + \sqrt{3})$
2.  $(\sqrt{3} - 1)/2$
3.  $(1 - \sqrt{3})/2$
4.  $(\sqrt{3} + 1)/2$

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 44**  $x \in (-\frac{3\pi}{2}, \frac{\pi}{2})$  के लिए समीकरण  $\cot^{-1} \left( \frac{1 - \sin x}{\cos x} \right)$  को किस रूप में सरलीकृत किया जा सकता है?

1.  $\frac{\pi}{4} + \frac{x}{2}$
2.  $\frac{\pi}{4} - \frac{x}{2}$
3.  $\tan x$
4.  $\tan(-x)$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 45** मूल्यांकन करें:  $\int_0^{\pi/4} e^{\tan x} \sec^2 x dx$

1. e
2. e - 1
3. 2e + 1
4. 0

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 46** मान लीजिए  $n$ , 4 से विभाज्य अलग-अलग 5 अंकों वाली संख्याओं की संख्या है जिसका निर्माण किसी भी अंक को दोहराये बिना अंक 1, 2, 3, 4, 5 और 6 के साथ किया जा सकता है। तो  $n$  का मान क्या है?

1. 144
2. 168
3. 192
4. 222

**Testbook Solution** Correct Option - 3

**Que. 47** अवकल समीकरण  $\frac{dy}{y} + \frac{dx}{x} = 0$  के लिए समाधान \_\_\_\_\_ है।

1.  $x + y = c$
2.  $xy = c$
3.  $\log x \cdot \log y = c$
4.  $\frac{1}{y} + \frac{1}{x} = c$

**Testbook Solution** Correct Option - 2

**Que. 48**  $\begin{vmatrix} x & 1 & 2 \\ 2 & 0 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \end{vmatrix} = 0$  में  $x$  के मान का पता लगाएँ।

1.  $4/3$
2.  $2/3$
3.  $1/3$
4.  $5/3$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 49**  $\sin^{-1}(\sin \frac{2\pi}{3})$  का प्रमुख मूल्य क्या है?

1.  $\frac{\pi}{3}$
2.  $-\frac{\pi}{3}$
3.  $\frac{\pi}{6}$
4.  $\frac{2\pi}{3}$

**Testbook Solution** Correct Option - 1

**Que. 50** यदि परवलय  $x = y^2 - 6y + c$  के शीर्ष  $y$  - अक्ष पर है, तो  $c$  का मान क्या है?

1. 3
2. -3
3. -9
4. 9

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 51** Select the most appropriate antonym of the given word.  
OUTSTANDING

1. Arrogant
2. Evident
3. Wonderful
4. Ordinary

**Testbook Solution** Correct Option - 4

**Que. 52** **Directions:** In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

Ramesh is smarter enough (A)/ to get selected for this post,(B)/ without any recommendations. (C)/ No Error (D)

1. A

2. B
3. C
4. D

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 53** Choose the word which can be used to replace the group of words given.

Anything which is no longer in use

1. Brawl
2. Escalate
3. Impinge
4. Obsolete

**Testbook Solution** Correct Option - 4

---

**Que. 54** Select the correctly spelt word.

1. Haressment
2. Harrassment
3. Harrasment
4. Harassment

**Testbook Solution** Correct Option - 4

---

**Que. 55** Direction: Select the segment of the sentence that contains the grammatical error. If there is no error, mark 'No error' as your answer.

If you had told me before, (A)/ I would definitely come to (B)/ pick you up from the airport. (C)/ No error (D)

1. A
2. B
3. C
4. D

**Testbook Solution** Correct Option - 2

---

**Que. 56** Select the correct passive form of the given sentence.

Shut the door.

1. Let the door be shutted.
2. Let us shut the door.
3. Let me shut the door.
4. Let the door be shut.

**Testbook Solution** Correct Option - 4

---

**Que. 57** Directions - Read the passage given below and answer all the questions that follow.

However, nowadays, the importance of vocabulary as also learning a language has become more accepted. Vocabulary is a basic component of language proficiency which provides the basis for learners 'performance in other skills, such as speaking, reading, listening and writing. (Nation, 2008) Therefore, acquiring vocabulary it is a fundamental process when learning an L2 because it will not only develop the writing skills, but also the remaining ones. As a consequence, learners will become competent on their level of

language because it seems that the four skills will be hand in hand. Between many forms of learning vocabulary, it is the possibility of learning vocabulary incidentally. Hunt and Beglar (1998) point out that “many vocabularies are learned incidentally through extensive reading and listening”. For this reason, motivating learners to read and listen extensively can provide them with great opportunities to learn new vocabularies.

Vocabulary is a basic component of?

1. Language Proficiency
2. Grammar Proficiency
3. English Proficiency
4. Fundamental Proficiency

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 58** Vocabulary provides the basis for learners' performance in which skills?

1. Dancing, singing, reading, writing
2. speaking, reading, listening and writing
3. speaking, reading, listening and singing
4. speaking, reading, listening and dancing

**Testbook Solution** Correct Option - 2

---

**Que. 59** According to Hunt and Beglar, how are many vocabularies learnt incidentally?

1. Through extensive reading and writing
2. Through extensive writing and speaking
3. Through extensive reading and listening
4. Through extensive reading and speaking

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 60** **Direction:** Find out which part has an error and mark it as your answer. If there is no error, mark 'No error' as your answer.

Half of (A)/ the apples (B)/ was rotten. (C)/ No error (D)

1. (A)
2. (B)
3. (C)
4. (D)

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 61** **Direction:** Choose the correct spelling of the word among the following:

1. Remittance
2. Remattance
3. Remattanse
4. Ramattance

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 62** **Direction:** Fill in the blank with the correct answer:

Roshan doesn't listen \_\_\_\_\_ of his parents.

1. either
2. each
3. neither
4. every

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 63** **Direction:** Noun form of 'Assert' is \_\_\_\_\_.

1. Asserted
2. Asserting
3. Assertion
4. None of these

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 64** **Direction: Change the Narration-**

The teacher said, "The Earth goes around the Sun."

1. The teacher said that the Earth went around the Sun.
2. The teacher said that the Earth is going around the Sun.
3. The teacher said that the Earth go around the Sun.
4. The teacher said that the Earth goes around the Sun.

**Testbook Solution** Correct Option - 4

---

**Que. 65** **Direction:** Select the option that is opposite in meaning to the given word and mark your response accordingly.

Resist

1. support
2. oppose
3. avoid
4. cancel

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 66** **Direction:** Change the Voice-

Was he writing a letter?

1. Was a letter being written by him?
2. Were a letter being written by him?
3. Is a letter being written by her?
4. Was a letter being written by her?

**Testbook Solution** Correct Option - 1

---

**Que. 67** **Direction:** Choose the most appropriate phrasal verb and fill in the blank:

His novel was \_\_\_\_\_ by publisher after publisher.

1. called on

2. calmed down
3. turned down
4. dressed up

**Testbook Solution** Correct Option - 3

---

**Que. 68** **Direction:** Find out which part has an error and mark it as your answer. If there is no error, mark 'No error' as your answer.

He didn't eat the apple (A) / because it tasted bitterly (B) / and was slightly rotten. (C) / No error (D)

1. (A)
2. (B)
3. (C)
4. (D)

**Testbook Solution** Correct Option - 2

---

**Que. 69** **Direction:** Select the option that is similar in meaning to the given word and mark your response accordingly.

Adaptive

1. Stubborn
2. Usual
3. Fixed
4. Flexible

**Testbook Solution** Correct Option - 4

---

**Que. 70** **Direction:** Change into the interrogative form:

There is nothing better than a busy life.

1. Is there anything better than a busy life?
2. Was there anything better than a busy life?
3. Are there anything better than a busy life?
4. Is there nothing better than a busy life?

**Testbook Solution** Correct Option - 1