Odisha Sub-ordinate Staff Selection Commission
(OSSSC), Govt. of Odisha

# OSSSC CRE 2025

### Combined Recruitment Examination · Preliminary · Question Paper

**18 Jun 2026 · 9:00 AM - 10:30 AM** **Odia Version**

RI · ICDS Supervisor · VAW · JA · ARI · Amin · SFS | Official Answer Key

## About this Paper

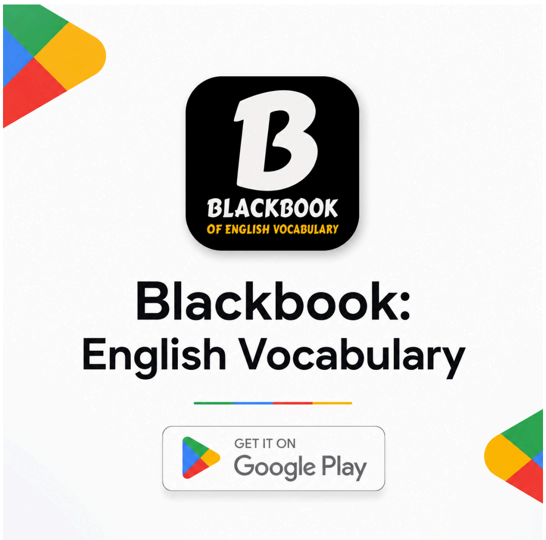
This is the **OSSSC Combined Recruitment Examination (CRE) 2025** Preliminary written test (Advt. IIE-120/2025-3219) for the posts of Revenue Inspector, ICDS Supervisor, Village Agricultural Worker, Junior Assistant, Assistant Revenue Inspector, Amin & Statistical Field Surveyor — **18 Jun 2026, 9:00 AM - 10:30 AM** shift, **Odia version**, with the correct option marked as per the official answer key.

**Exam pattern:** 100 questions · 100 marks · 90 minutes. Sections: Mathematics 20, General Studies 20, English 20, Odia 15, Computer 15, Logical Reasoning 10. Marking: **+1** correct, **−0.25** wrong.

✓ Correct option (highlighted green)


### More from QMaths

Check your marks & All-India rank at **rank.qmaths.in**. Master English vocabulary with the **Blackbook** app.




***Toppers' Choice, Blackbook of English Vocabulary, Now available in App format : DOWNLOAD NOW***

## Quant

**Q1** Quant

ଗୋଟିଏ ଟାଙ୍କିରେ ପାଇପ A ଓ ପାଇପ B ନାମକ ଦୁଇଟି ପାଇପ ଥାଏ । ପାଇପ A ଟାଙ୍କିକୁ 6 ଘଣ୍ଟାରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ, ଯେତେବେଳେକି ପାଇପ B ଏହାକୁ 8 ଘଣ୍ଟାରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ । ତୃତୀୟ ପାଇପ C ଏକ ଆଉଟଲେଟ ପାଇପ ଅଟେ ଯାହା 12 ଘଣ୍ଟାରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ ଟାଙ୍କିକୁ ଖାଲି କରିପାରିବ । ଯଦି ତିନୋଟି ପାଇପ ଏକାଠି ଖୋଲାଯାଏ, ତେବେ ଟାଙ୍କିଟି ପୂର୍ଣ୍ଣ ହେବା ପାଇଁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?

- **A.** D. 4.5 ଘଣ୍ଟା
- **B.** B. 4.8 ଘଣ୍ଟା ✓
- **C.** A. 5.2 ଘଣ୍ଟା
- **D.** C. 5.8 ଘଣ୍ଟା

**Q2** Quant

A shopkeeper sells an item for ₹2,988 and incurs a loss of 17%. What was the cost price of the item (in ₹)?

- **A.** D. 2,555
- **B.** A. 3,500
- **C.** B. 3,600 ✓
- **D.** C. 3,700

**Q3** Quant

A, B and C start a business. A invests ₹60,000 for 12 months. B invests ₹45,000 for 12 months. C joins after 4 months with ₹30,000 and stays till year end. If the total profit at the end of the year is ₹125,000, find C's share.

- **A.** ₹10,000
- **B.** ₹15,000
- **C.** ₹20,000 ✓
- **D.** ₹25,000

**Q4** Quant

The amount ₹644 is divided among X, Y and Z in such a manner that X : Y is 3 : 7 and Y : Z is 5 : 6. What is X's share?

- **A.** B. ₹105 ✓
- **B.** D. ₹214
- **C.** C. ₹193
- **D.** A. ₹161

**Q5** Quant

A train travels 132 km, the first 60 km at a certain speed and the remaining distance at a speed of 8 km/hr more than its previous speed. If it takes 3 hours for the train to complete the journey, find the speed (in km/hr) in the first part of the journey.

- **A.** A. 38
- **B.** D. 40 ✓
- **C.** C. 42
- **D.** B. 45

**Q6** Quant

There are 1020 students in a school, of which 600 are girls. What is the ratio of the number of boys to that of girls in the school?

- **A.** D. 5 : 7
- **B.** C. 10 : 9
- **C.** A. 7 : 10 ✓
- **D.** B. 11 : 15

**Q7** Quant

ନିମ୍ନଲିଖିତ ତଥ୍ୟର ମଧ୍ୟମା ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

| ସମ୍ଭାଗ ବିସ୍ତାର | 0-8 | 8-16 | 16-24 | 24-32 | 32-40 |
|---|---|---|---|---|---|
| ବାରମ୍ବାରତା | 4 | 6 | 8 | 5 | 7 |

- **A.** D. 17
- **B.** C. 19
- **C.** A. 21 ✓
- **D.** B. 23

**Q8** Quant

If the ratio of two numbers is 9 : 5, and their HCF is 6, then their LCM is:

- **A.** C. 270 ✓
- **B.** D. 311
- **C.** B. 288
- **D.** A. 301

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

**Q9** Quant

Amit invested equal amounts at simple interest and compound interest (compounded annually) for 2 years at the same rate of 8% per annum. At the end of the period, the difference between the interests earned was ₹96. What was the amount (in ₹) invested in each case?

- **A.** D. 15,000 ✓
- **B.** A. 12,000
- **C.** C. 16,000
- **D.** B. 18,000

**Q10** Quant

ତ୍ରିଭୁଜ ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସତ୍ୟ ଅଟେ?
(a) ଦୁଇଟି ବାହୁର ସମଷ୍ଟି ତୃତୀୟ ବାହୁର ସମତୁଲ୍ୟ ଅଟେ ।
(b) ଦୁଇଟି ଅନ୍ତଃସ୍ତ କୋଣ ସମକୋଣ ହୋଇପାରନ୍ତି ।
c) ସର୍ବୋଚ୍ଚ ବାହୁର ବିପରୀତ କୋଣ ସର୍ବବୃହତ ଅଟେ ।
(d) ସମସ୍ତ ଅନ୍ତଃସ୍ତ କୋଣ ସୂକ୍ଷ୍ମ କୋଣ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

- **A.** B. (a)
- **B.** A. (b)
- **C.** C. (c) ✓
- **D.** D. (d)

**Q11** Quant

28 cm ବାହୁ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ସମଘନର ସମଗ୍ର ପୃଷ୍ଠତଳର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ କେତେ?

- **A.** D. 4704 $cm^2$ ✓
- **B.** A. 4664 $cm^2$
- **C.** B. 4780 $cm^2$
- **D.** C. 4610 $cm^2$

**Q12** Quant

A number is first decreased by 25% and then increased by 20%. The number so obtained is 356 less than then the original number. What is 40% of the original number?

- **A.** A. 1244
- **B.** C. 1224
- **C.** B. 1424 ✓
- **D.** D. 1422

**Q13** Quant

The price of a stock decreased by 8% one week and increased by 20% in the following week. If the initial price of the stock was ₹48,000, find the final price of the stock after these two weeks.

- **A.** D. ₹52,792
- **B.** B. ₹52,992 ✓
- **C.** A. ₹52,469
- **D.** C. ₹52,575

**Q14** Quant

ଜଣେ ଡିଲର ୱାସିଂ ମେସିନ୍ ପିଛା ₹87000 ହାରରେ ଦୁଇଟି ୱାସିଂ ମେସିନ୍ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି । ଗୋଟିଏରେ ସେ 20% ଲାଭ ଅର୍ଜନ କରନ୍ତି ଏବଂ ଅନ୍ୟଟିରେ ସେ 40% କ୍ଷତି ସହନ୍ତି । ସମଗ୍ର କାରବାରରେ ତାଙ୍କର କ୍ଷତି ପ୍ରତିଶତ କେତେ?

- **A.** D. 20% ✓
- **B.** C. 19%
- **C.** B. 22%
- **D.** A. 18%

**Q15** Quant

A person travels 60 km by car at a speed of 40 km/h and then covers the next 40 km by bus at a speed of 60 km/h. What is the average speed (rounded off to two decimal places) of the person for the entire trip?

- **A.** D. 46.15 km/h ✓
- **B.** C. 49.25 km/h
- **C.** A. 41.52 km/h
- **D.** B. 44.53 km/h

**Q16** Quant

A can complete a piece of work in 72 hours; B and C together can complete it in 48 hours, while A and C together can complete it in 36 hours. How long (in hours) will B alone take to complete the work?

- **A.** A. 144 ✓
- **B.** C. 143
- **C.** B. 145
- **D.** D. 146

**Q17** Quant

3 ର ପ୍ରଥମ 17 ଟି ଗୁଣିତକର ହାରାହାରି କେତେ?

- **A.** D. 27 ✓
- **B.** B. 3
- **C.** C. 17
- **D.** A. 25.5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

**Q18** Quant

Find the roots of the quadratic equation $2x^2 + 5x + 3 = 0$.

A. $x = -1$ and $x = -\frac{3}{2}$ ✓

B. $x = 1$ and $x = \frac{3}{2}$

C. $x = -2$ and $x = -3$

D. $x = 2$ and $x = 3$

**Q19** Quant

A solid cone has a radius of 21 cm. The slant height of the cone is 28 cm. The cone is hollowed out such that the hollow part is a smaller cone similar to the original cone with its radius half of the original radius. Find the curved surface area of the remaining solid.

A. $421\pi\ cm^2$

B. $431\pi\ cm^2$

C. $441\pi\ cm^2$ ✓

D. $451\pi\ cm^2$

**Q20** Quant

Simplify $73-(-3)(-2-8-4)\div[35+(-2)(-1)]$.

(Round off your answer to three decimal places.)

A. B. 70.345

B. D. 71.865 ✓

C. C. 72.752

D. A. 73.644

## GA

**Q21** GA

ଭାରତରେ ଗୋରୁମହିସାଣି ଲୁହାପଥର ଖଣି କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ?

A. C. କେନ୍ଦୁଝର ଜିଲ୍ଲା, ଓଡିଶା

B. A. ସୁନ୍ଦରଗଡ ଜିଲ୍ଲା, ଓଡ଼ିଶା

C. D. ମୟୂରଭଞ୍ଜ ଜିଲ୍ଲା, ଓଡ଼ିଶା ✓

D. B. କୋରାପୁଟ ଜିଲ୍ଲା, ଓଡ଼ିଶା

**Q22** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଜାତୀୟ ନେତା 1857 ମସିହାର ବିଦ୍ରୋହକୁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଭାବରେ 'ଭାରତୀୟ ସ୍ୱାଧୀନତାର ପ୍ରଥମ ଯୁଦ୍ଧ' ବୋଲି ବର୍ଣ୍ଣନା କରିଥିଲେ?

A. A. ବାଲ ଗଙ୍ଗାଧର ତିଲକ

B. B. ଭି. ଡି. ସାବରକର ✓

C. D. ସୁଭାଷ ଚନ୍ଦ୍ର ବୋଷ

D. C. ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ

**Q23** GA

2025 ମସିହା ମାର୍ଚ୍ଚ ମାସରେ ଓଡ଼ିଶାରେ ସମାଜ ପ୍ରତି ଅବଦାନ ପାଇଁ ବଂଶୀଧର ଏବଂ ଇଲା ପଣ୍ଡା ଫାଉଣ୍ଡେସନ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ 12 ତମ 'ଶାମ୍ଭବୀ ପୁରସ୍କାର' ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜିତିଛନ୍ତି?

A. D. ସମନ୍ୱିତ ଗ୍ରାମୀଣ ଏବଂ ଆଦିବାସୀ ବିକାଶ କେନ୍ଦ୍ର ✓

B. B. ଗ୍ରାମୀଣ ପୁନର୍ଗଠନ ଏବଂ ସାମାଜିକ ସେବା ଅନୁଷ୍ଠାନ

C. C. ପ୍ରାକୃତିକ ସମାଜ କଲ୍ୟାଣ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ

D. A. ଲଘୁସଂଖ୍ୟାକ ଅଭିଗମ୍ୟତା ଗବେଷଣା ସମିତି

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q24** GA

20ତମ ଶତାବ୍ଦୀର ପ୍ରାରମ୍ଭରେ କେଉଁ ଅନୁଷ୍ଠାନକୁ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାଗତ ଏବଂ ସାଂସ୍କୃତିକ ଏକୀକରଣ ଆନ୍ଦୋଳନର ନେତୃତ୍ୱ ନେବାର ଶ୍ରେୟ ଦିଆଯାଏ, ଯାହା ପରିଶେଷରେ 1936 ମସିହାରେ ଏକ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଓଡ଼ିଶା ପ୍ରଦେଶ ଗଠନରେ ବିଶେଷ ସହାୟକ ହୋଇଥିଲା?

- **A.** A. ସର୍ଭାଣ୍ଟସ ଅଫ ଇଣ୍ଡିଆ ସୋସାଇଟି
- **B.** D. ଉତ୍କଳ ସମ୍ମିଳନୀ ✓
- **C.** B. ଆର୍ଯ୍ୟ ସମାଜ, କଟକ ଶାଖା
- **D.** C. ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ନ୍ୟାସନାଲ ସୋସିଆଲ କନଫରେନ୍ସ

**Q25** GA

ସାମାଜିକ ଏବଂ ଆର୍ଥିକ ନ୍ୟାୟ ସମେତ ଏକ କଲ୍ୟାଣକାରୀ ରାଷ୍ଟ୍ର ଗଠନରେ ସରକାରଙ୍କୁ ମାର୍ଗଦର୍ଶନ କରୁଥିବା ରାଷ୍ଟ୍ର ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ନୀତିଗୁଡ଼ିକ ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର କେଉଁ ଭାଗରେ ଅଛି?

- **A.** B. ଭାଗ II
- **B.** A. ଭାଗ IV ✓
- **C.** C. ଭାଗ VII
- **D.** D. ଭାଗ IX

**Q26** GA

ସେପ୍ଟେମ୍ବର 2025 ରେ ପ୍ରକାଶିତ ରିପୋର୍ଟ ଅନୁଯାୟୀ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କ୍ରମ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଦେବ୍ରିଗଡ଼ ବନ୍ୟଜନ୍ତୁ ଅଭୟାରଣ୍ୟ ଓଡ଼ିଶାର କେତେ ନମ୍ବର ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ ଭାବରେ ପରିଣତ ହେବା ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତାବ ଦିଆଯାଇଥିଲା?

- **A.** D. ପ୍ରଥମ
- **B.** A. ଦ୍ୱିତୀୟ
- **C.** B. ତୃତୀୟ ✓
- **D.** C. ଚତୁର୍ଥ

**Q27** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭାରତର ଯେକୌଣସି ଗ୍ରାମୀଣ ପରିବାରକୁ, ଯାହାଙ୍କର ବୟସ୍କ ସଦସ୍ୟମାନେ ଅଣକୁଶଳୀ ଶାରୀରିକ ଶ୍ରମ କରିବାକୁ ସ୍ୱେଚ୍ଛାକୃତ ଭାବେ ଆଗ୍ରହୀ, ଗୋଟିଏ ଆର୍ଥିକ ବର୍ଷରେ 100 ଦିନର ରୋଜଗାର ସୁନିଶ୍ଚିତ କରିବାର ଗ୍ୟାରେଣ୍ଟି ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ?

- **A.** C. ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ ଜାତୀୟ ଗ୍ରାମୀଣ ରୋଜଗାର ଗ୍ୟାରେଣ୍ଟି ଅଧିନିୟମ ✓
- **B.** A. ଦୀନଦୟାଲ ଅନ୍ତୋଦୟ ଯୋଜନା – ଜାତୀୟ ଗ୍ରାମୀଣ ଜୀବିକା ମିଶନ
- **C.** D. ଶ୍ରମ କଲ୍ୟାଣ ପାଣ୍ଠି ଅଧିନିୟମ, 1965
- **D.** B. ଭାରତରେ ପଞ୍ଚାୟତିରାଜର 73 ତମ ସଂଶୋଧନ

**Q28** GA

ନଭେମ୍ବର 2025 ରେ ଘୋଷଣା ଅନୁଯାୟୀ ନୂତନ ଶ୍ରମ ସଂହିତା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷେତ୍ରରେ ମହିଳାମାନଙ୍କୁ କେଉଁ ପ୍ରମୁଖ ସୁବିଧା ପ୍ରଦାନ କରୁଅଛି?

- **A.** A. ବ୍ୟକ୍ତିଗତ କାରଣରୁ ଅସୀମିତ ଛୁଟି
- **B.** D. 60 ବର୍ଷ ବୟସ ପରେ ଅବସରକାଳୀନ ସୁବିଧା
- **C.** C. 26 ସପ୍ତାହ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପ୍ରସୂତି ଛୁଟି ✓
- **D.** B. ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ବିଦେଶୀ ତାଲିମ ସୁଯୋଗ

**Q29** GA

2025 ମସିହାରେ କେଉଁ ରାଷ୍ଟ୍ର ବିଲି ଜିନ କିଙ୍ଗ କପ ଟାଇଟଲ ହାସଲ କରିଥିଲା?

- **A.** C. ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକା
- **B.** B. ଚେକ୍ ଗଣରାଜ୍ୟ
- **C.** D. ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ
- **D.** A. ଇଟାଲୀ ✓

**Q30** GA

Which Indian shooter won a gold medal in the women's 10 m air pistol event at ISSF World Cup Rifle/Pistol 2025 held in Ningbo during 7th to 15th September 2025?

- **A.** C. Esha Singh ✓
- **B.** D. Manu Bhaker
- **C.** A. Elavenil Valarivan
- **D.** B. Suruchi Singh

**Q31** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ବିବୃତିଟି ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ଭାରତର ପ୍ରାକୃତିକ ଭୂଗୋଳ ଉପରେ ଆରାବଳୀ ପର୍ବତମାଳାର ପ୍ରଭାବକୁ ସର୍ବାଧିକ ସ୍ପଷ୍ଟ ଭାବରେ ବର୍ଣ୍ଣନା କରେ?

- **A.** B. ସେଗୁଡିକ ମୌସୁମୀ ବାୟୁକୁ ଅବରୋଧ କରି ରାଜସ୍ଥାନରେ ପ୍ରବଳ ବୃଷ୍ଟିପାତ ସୃଷ୍ଟି କରନ୍ତି ।
- **B.** C. ସେଗୁଡ଼ିକ ଥର ମରୁଭୂମିର ପୂର୍ବାଭିମୁଖୀ ପ୍ରସାରଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ଏକ ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ଭାବରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରନ୍ତି । ✓
- **C.** A. ସେଗୁଡିକ ଦାକ୍ଷିଣାତ୍ୟ ମାଳଭୂମିକୁ ଦୁଇ ଭାଗରେ ବିଭକ୍ତ କରନ୍ତି ।
- **D.** D. ସେଗୁଡିକ ଭାରତ ଏବଂ ମଧ୍ୟ ଏସିଆ ମଧ୍ୟରେ ସୀମାରେଖା ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରନ୍ତି ।

**Q32** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଚତୁର୍ବେଦରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ନୁହେଁ?

- **A.** B. ଉପନିଷଦ
- **B.** D. ଆରଣ୍ୟକ
- **C.** C. ବ୍ରାହ୍ମଣ
- **D.** A. ବେଦୋପକରଣ ✓

**Q33** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ପରିସଂସ୍ଥାରେ ଜୈବିକ ପାରସ୍ପରିକ କ୍ରିୟା (biotic interaction) ର ଏକ ଉଦାହରଣ ଅଟେ?

- **A.** B. ଜଳରେ ଦ୍ରବୀଭୂତ ହେଉଥିବା ଖଣିଜ ପଦାର୍ଥ
- **B.** C. ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଶିକାର କରିବା ପ୍ରବୃତ୍ତି ✓
- **C.** D. ଉଦ୍ଭିଦ ବୃଦ୍ଧିକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରୁଥିବା ବାୟୁ
- **D.** A. ସୂର୍ଯ୍ୟାଲୋକ ଦ୍ୱାରା ମୃତ୍ତିକା ଉତ୍ତପ୍ତ ହେବା

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

**Q34** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଧର୍ମଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଧର୍ମ ମହାବୀରଙ୍କ ଉପଦେଶରେ ବିଶ୍ୱାସ କରେ?

- **A.** C. ବୌଦ୍ଧ ଧର୍ମ
- **B.** A. ଇସଲାମ ଧର୍ମ
- **C.** D. ଜୈନ ଧର୍ମ ✓
- **D.** B. ଶିଖ ଧର୍ମ

**Q35** GA

ଭାରତରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶର ଲକ୍ଷ୍ୟ ସହିତ ସର୍ବାଧିକ ସମ୍ବନ୍ଧିତ ଅଟେ?

- **A.** A. ବର୍ଦ୍ଧିତ ଚାହିଦା ମେଣ୍ଟାଇବା ପାଇଁ କୋଇଲା ଭିତ୍ତିକ ଶକ୍ତିର ସମ୍ପ୍ରସାରଣ
- **B.** C. କୃଷିଜାତ ଉତ୍ପାଦକତା ପାଇଁ ଭୂତଳ ଜଳର ଅତ୍ୟଧିକ ନିଷ୍କାସନ
- **C.** D. ମୁଖ୍ୟତଃ ଆର୍ଥିକ ଦକ୍ଷତା ନିମନ୍ତେ ଇନ୍ଧନ ସବସିଡିର ସମ୍ପ୍ରସାରଣ
- **D.** B. ପ୍ରଦୂଷଣ ହ୍ରାସ ପାଇଁ ଜାତୀୟ ସ୍ୱଚ୍ଛ ବାୟୁ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ✓

**Q36** GA

ଧାତୁ ନିଷ୍କାସନରେ ଧାତୁ ପିଣ୍ଡର ସମୃଦ୍ଧିର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?

- **A.** C. ଧାତୁପିଣ୍ଡକୁ ଧାତୁରେ ରୂପାନ୍ତରିତ କରିବା
- **B.** B. ରାସାୟନିକ ପଦ୍ଧତିରେ ଧାତୁର ପରିମାଣ ବୃଦ୍ଧି କରିବା
- **C.** A. ଧାତୁର ରାସାୟନିକ ପ୍ରକୃତି ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବା
- **D.** D. ଧାତୁପିଣ୍ଡରୁ ଅଶୁଦ୍ଧତା ଦୂର କରିବା ✓

**Q37** GA

ପୃଥିବୀ ପୃଷ୍ଠ ନିକଟରେ ମୁକ୍ତ ପତନ ସମୟରେ (ବାୟୁ ପ୍ରତିରୋଧକୁ ଅଣଦେଖା କଲେ), ଏକ ବସ୍ତୁର ତ୍ୱରଣର ପ୍ରକୃତି କ'ଣ ହେବ?

- **A.** C. ଶୂନ
- **B.** A. ପରିବର୍ତ୍ତନଶୀଳ
- **C.** D. ସ୍ଥିର ଏବଂ ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣଜନିତ ତ୍ୱରଣ ସହିତ ସମାନ ✓
- **D.** B. ବସ୍ତୁର ଉପରେ ନିର୍ଭର କରେ

**Q38** GA

ପାଶ୍ଚାତ୍ୟ ସଙ୍ଗୀତ ବାଦ୍ୟଯନ୍ତ୍ର ବର୍ଗୀକରଣ ପଦ୍ଧତି କେଉଁ ପ୍ରାଚୀନ ଭାରତୀୟ ପଦ୍ଧତିରୁ ଗୃହୀତ ହୋଇଛି?

- **A.** B. ବୈଦିକ ସଂହିତା ବର୍ଗୀକରଣ
- **B.** D. ଅର୍ଥଶାସ୍ତ୍ର ବର୍ଗୀକରଣ
- **C.** C. ନାଟ୍ୟ ଶାସ୍ତ୍ର ବର୍ଗୀକରଣ ✓
- **D.** A. ସଙ୍ଗୀତ ରତ୍ନାକର ବର୍ଗୀକରଣ

**Q39** GA

କ୍ରାନ୍ତୀୟ ଅଞ୍ଚଳରେ କେଉଁ କାରକଟି ରାସାୟନିକ ଚୂର୍ଣ୍ଣୀଭବନକୁ ସର୍ବାଧିକ ତ୍ୱରାନ୍ୱିତ କରିଥାଏ?

- **A.** B. ଉଚ୍ଚ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ଅତ୍ୟଧିକ ବୃଷ୍ଟିପାତ ✓
- **B.** D. ଶକ୍ତିଶାଳୀ ବାୟୁ ସ୍ରୋତ ଏବଂ ଶୁଷ୍କ ଜଳବାୟୁ
- **C.** C. ନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ବିରଳ ଉଦ୍ଭିଦସମୂହ
- **D.** A. ତୀକ୍ଷଣ ଢାଲୁ ଏବଂ ଦ୍ରୁତ ନଦୀ ପ୍ରବାହ

**Q40** GA

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଯୋଜନାଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟିକୁ PM VIKAS ପଦକ୍ଷେପରେ ମିଶା ଯାଇନଥିଲା?

- **A.** B. ସୀଖୋ ଔର କମାଓ
- **B.** D. ନଇ ମଞ୍ଜିଲ
- **C.** A. ନଇ ରୋଶନି
- **D.** C. ନଇ ଦର୍ଶନ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

## English

**Q41** English

Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.

My father enquired about a(an) consultant for eye diseases.

- **A.** B. altruist
- **B.** C. scrounger
- **C.** A. oculist ✓
- **D.** D. convalescent

**Q42** English

Choose the option that is the correct opposite of the underlined word.

The group of boys, quietly and without being noticed, plundered the houses in the village.

- **A.** A. ignored
- **B.** C. touched
- **C.** D. protected ✓
- **D.** B. observed

**Q43** English

Identify the antonym of the highlighted word.
I am **pondering** whether or not I should join another committee.

- **A.** A. Contemplating
- **B.** C. Overlooking ✓
- **C.** B. Reviewing
- **D.** D. Considering

**Q44** English

Complete the sentence by choosing the correct option.

When I met Rina last night, she ................. her assignment.

- **A.** C. worked on
- **B.** B. was working on ✓
- **C.** A. had worked on
- **D.** D. had been working on

**Q45** English

Identify the correct sentence which is correctly written in direct speech.

- **A.** A. He said that, “I am tired.”
- **B.** B. He said, “I am tired.” ✓
- **C.** D. He said that he is tired.
- **D.** C. He said to me that, “I am tired.”

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q46** English

Choose the correct meaning of the underlined idiom.

I have not mentioned any names yet, but <u>if the cap fits, you should wear it</u>.

- **A.** C. If you try hard, success will follow
- **B.** A. If you lose something, replace it soon
- **C.** B. If you like something, take it quickly
- **D.** D. If the remark applies to you, accept it ✓

**Q47** English

Select the correct proverb that can substitute the underlined group of words in the given sentence.

After hearing the rumors, the principal warned students that (<u>what you throw comes back to you</u>).

- **A.** A. a bird in the hand is worth two in the bush
- **B.** B. as you sow, so shall you reap ✓
- **C.** D. every cloud has a silver lining
- **D.** C. the last straw

**Q48** English

From the options given below, choose the sentence which is correctly written in active voice.

- **A.** B. The scientist discovered a new element last year. ✓
- **B.** C. The scientist discovers a new element last year.
- **C.** A. The scientist discover a new element last year.
- **D.** D. The scientist discovering a new element last year.

**Q49** English

Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.

(A) along with his college friends,/ (B) and their tents got flooded/ (C) ended early/ (D) Ronan's camping trip,/ (E) as there was a thunderstorm

- **A.** C. BDACE
- **B.** B. DACEB ✓
- **C.** D. DECBA
- **D.** A. ACEDB

**Q50** English

Select the most appropriate option from the given alternatives to fill in the blank.
The cat jumped _____ the wall and disappeared into the bushes.

- **A.** A. for
- **B.** D. over ✓
- **C.** B. in
- **D.** C. at

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q51** English

Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

In India, energy comes from both renewable and non-renewable sources. Non-renewable sources such as coal, oil, and natural gas are widely used but cause pollution and may run out in the future. Renewable sources like solar, wind, hydro, and biomass are cleaner and can be used for a long time without being exhausted. India is working to increase the use of renewable energy to reduce pollution and protect the environment. Solar and wind energy are growing rapidly due to government support and improved technology. Energy efficiency is also important, as it helps reduce waste and save resources. The country is focusing on cleaner energy solutions such as electric vehicles and better power systems. These steps can reduce carbon emissions and improve air quality. By using more renewable energy and improving efficiency, India aims to build a sustainable future. Responsible use of energy by individuals and industries is also necessary to ensure long-term energy security and environmental protection.

Which option gives the most complete summary?

- **A.** B. Energy use should increase without limits
- **B.** A. Clean energy and efficiency ensure a better future ✓
- **C.** C. Only traditional fuels are important today
- **D.** D. Pollution is not linked to energy use

**Q52** English

Which energy source is renewable?

- **A.** B. Coal used in power plants
- **B.** A. Oil used in vehicles
- **C.** C. Natural gas from the earth
- **D.** D. Solar energy from sunlight ✓

**Q53** English

What does "renewable" mean in the passage?

- **A.** B. Can be used again and again ✓
- **B.** A. Cannot be replaced once used
- **C.** D. Found only in limited areas
- **D.** C. Used only in industries

**Q54** English

What theme does the passage give?

- **A.** B. Use only non-renewable sources
- **B.** A. Shift towards cleaner energy sources ✓
- **C.** C. Stop using energy in daily life
- **D.** D. Depend only on traditional fuels

**Q55** English

What can be inferred about renewable energy?

- **A.** D. It is harmful to the environment
- **B.** C. It is limited and will finish soon
- **C.** B. It is cleaner and more sustainable ✓
- **D.** A. It is more expensive in all cases

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

**Q56** English

Fill in the blank with the most appropriate option.

He ______ the truth after much hesitation.

- **A.** D. confessed ✓
- **B.** C. concealed
- **C.** B. said
- **D.** A. informed

**Q57** English

Rearrange the segments (labelled P, Q, R, S) by choosing the correct option to form a coherent and meaningful sentence.

P. each other understand difficult parts, and completed
Q. after the teacher explained the concept clearly in class,
R. their assignment on time with confidence and accuracy
S. the students practised the questions together, helped

- **A.** D. PRSQ
- **B.** C. QSPR ✓
- **C.** B. QPSR
- **D.** A. SPQR

**Q58** English

Select the most appropriate option to fill in the blanks. If no article is required, select the option with 'X'.

Please take ____ water bottle with you. It is _____ too hot and you might get ____ dehydrated.

- **A.** B. a; X; X ✓
- **B.** C. X; a; X
- **C.** A. an; a; a
- **D.** D. X; X; a

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

**Q59** English

Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.

She was showing deep religious feeling and is committed to helping the poor and the needy.

- **A.** A. devout ✓
- **B.** C. apathetic
- **C.** D. sceptical
- **D.** B. indifferent

**Q60** English

Rectify the sentence by selecting the correct spelling from the options.
Experience has shown that human resource is the most valuable asset of any business. It is more valuable than capital or equipment. Unfortunately, it is also the most wasted. People can be your biggest asset or your biggest liabilty.

- **A.** C. Liability ✓
- **B.** A. Resourcs
- **C.** B. Equpment
- **D.** D. Aset

## Odia

**Q61** Odia

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଶବ୍ଦଗୁଡ଼ିକର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ ଲେଖନ୍ତୁ
ସେ ଏକ "ଧନୀ" ବ୍ୟବସାୟୀ।

- **A.** A. ଗରିବ ✓
- **B.** B. ଭଲ
- **C.** D. ସୁନ୍ଦର
- **D.** C. ଶକ୍ତିଶାଳୀ

**Q62** Odia

ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଦିଆଯାଇଥିବା ଓଡ଼ିଆ ବାକ୍ୟର ସଠିକ୍ ଇଂରାଜୀ ଅନୁବାଦ ବାଛନ୍ତୁ:
ସେ ଘରୁ ବାହାରିବା ଆଗରୁ ଜଳପାନ ଗ୍ରହଣ କରନ୍ତି ।

- **A.** A. He takes breakfast before leaving home. ✓
- **B.** C. He take breakfast before leave home.
- **C.** B. He taken breakfast before leaving house.
- **D.** D. He taking breakfast before to go.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

**Q63** Odia

ଦିଆଯାଇଥିବା ଓଡ଼ିଆ ବାକ୍ୟକୁ ଇଂରାଜୀରେ ଅନୁବାଦ କର।

ରୋଜି ତା ସ୍କୁଲ ରେ ଅଲ ରାଉଣ୍ଡର ପୁରସ୍କାର ପାଇଲା ।

- **A.** C. Rosy won the all-rounder award in her school. ✓
- **B.** B. Rosy will win the all-rounder award in her school.
- **C.** A. Rosy is the all-rounder in her school.
- **D.** D. Rosy was the winner of the all-rounder award in her school.

**Q64** Odia

ଦିଆଯାଇଥିବା ଓଡ଼ିଆ ବାକ୍ୟକୁ ଇଂରାଜୀରେ ଅନୁବାଦ କର।

ଲତା ମଙ୍ଗେସ୍କରଙ୍କ ସୁମଧୁର କଣ୍ଠସ୍ୱର ର ଭଜନ ସମସ୍ତଙ୍କୁ ମନ୍ତ୍ରମୁଗ୍ଧ କରିଦିଏ ।

- **A.** C. The melodious Bhajans of Lata Mangeshkar's voice enchant everyone. ✓
- **B.** B. Lata Mangeshkar's melodious voice of Bhajans were very beautiful .
- **C.** A. Lata Mangeshkar's Bhajans are very soothing .
- **D.** D. Lata Mangeshkar's melodious voice enchants everyone.

**Q65** Odia

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅନୁଚ୍ଛେଦକୁ ପାଠ କରି ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡିକର ଉତ୍ତର ବାଛ ।
କୁହାଯାଏ "ନଈ କେ ବାଙ୍କ,ଦେଶ କେ ଫାଙ୍କ" । ସାଧାରଣତଃ ମୃତ୍ତିକାର କୋମଳ ଅଂଶ ଦେଇ ନଈ ଧାର ଆଗେଇ ଚାଲେ । ଯେଉଁ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ମାଟି ଯେତେ କୋହଳ ତାହା ସେହି ଆଡ଼କୁ ସେତେ ମୁହାଁଇ ଯାଏ । ତେଣୁ ସେହି ଆଡ଼କୁ ବଙ୍କାହୋଇ ଆଗକୁ ଯାଏ। ଏହି କ୍ରମରେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ନଦୀର ଗତିପଥ ବକ୍ର ହୋଇଥାଏ । ଅନ୍ୟ ପକ୍ଷରେ 'ଫାଙ୍କ'ର ଅର୍ଥ ହେଉଛି ବିଭିନ୍ନ ରୀତି ବା ବିଶେଷ ରୀତି । ତେଣୁ ଦେଶକେ ଫାଙ୍କ'ର ଅର୍ଥ - ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦେଶର ଚଳଣି ରୀତି ହେଉଛି ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର । ତାହା ଅନ୍ୟ ଦେଶର ଚଳଣି ଠାରୁ ଭିନ୍ନ । ଯେପରିକି ; ଇଂଲଣ୍ଡରେ ବାସ କରୁଥିବା ଲୋକେ ଇଂରାଜୀକୁ ରାଷ୍ଟ୍ରଭାଷା ରୂପେ ଗ୍ରହଣ କଲାବେଳେ ପାକିସ୍ଥାନର ଲୋକେ ଉର୍ଦ୍ଦୁଭାଷାକୁ ନିଜର କରି ନେଇଛନ୍ତି । ସେହିପରି ଆମ ଭାରତରେ ବିବିଧ ଭାଷା ପ୍ରଚଳିତ ଥିବା ସତ୍ତ୍ୱେ 'ହିନ୍ଦୀ' ରାଷ୍ଟ୍ରଭାଷାର ମାନ୍ୟତା ଲାଭ କରିଛି । ଖାଦ୍ୟ, ପାନୀୟ ତଥା ପୋଷାକ ଓ ପର୍ବପର୍ବାଣି ପାଳନରେ ମଧ୍ୟ ତାରତମ୍ୟ ରହିଛି । ଏଥିରୁ ଜଣାଯାଏ, ମନୁଷ୍ୟରୁ ମନୁଷ୍ୟ ଓ ଦେଶରୁ ଦେଶ ମଧ୍ୟରେ ଚଳଣି ତଥା ରୀତିନୀତିର ଭିନ୍ନତା ନିଶ୍ଚିତ ଭାବରେ ରହିବ ହିଁ ରହିବ। କିନ୍ତୁ ସମ୍ପର୍କ ସ୍ଥାପନ କରିବାକୁ ହେଲେ ତାଙ୍କ ରୀତିନୀତି ତଥା ପରିସ୍ଥିତି ପ୍ରତି ଅସୂୟା ଭାବ ପୋଷଣ ନକରି ନିଜକୁ ସାମିଲ କରିନେବା ହେଉଛି ବୁଦ୍ଧିମାନର କାମ ।

"ଫାଙ୍କ" ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କଣ ?

- **A.** A. ଖାଲି ସ୍ଥାନ
- **B.** D. ବିଭିନ୍ନ ରୀତି ବା ବିଶେଷ ରୀତି ✓
- **C.** C. ଏକମାତ୍ର ପଦ୍ଧତି
- **D.** B. ଅନୁଶାସନ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q66** Odia

ଅନ୍ୟ ଦେଶ ସହ ସମ୍ପର୍କ ସ୍ଥାପନ ପାଇଁ କଣ କରିବା ଉଚିତ ?

A. D. ନିଜ ରୀତିକୁ ଜୋର କରିବା

B. B. ଅସୁୟା ଭାବ ପୋଷଣ କରିବା

C. C. ତାଙ୍କ ରୀତିନୀତିକୁ ଅସ୍ୱୀକାର କରିବା

D. A. ତାଙ୍କ ରୀତିନୀତିକୁ ସ୍ୱୀକାର କରି ନିଜକୁ ସାମିଲ କରିବା ✓

**Q67** Odia

ଭାରତ ବର୍ଷରେ କେଉଁ ଭାଷା ରାଷ୍ଟ୍ରଭାଷାର ମାନ୍ୟତା ଲାଭ କରିଛି ବୋଲି ଉଲ୍ଲେଖ ଅଛି ?

A. B. ଓଡିଆ

B. D. ଇଂରାଜୀ

C. C. ଉର୍ଦ୍ଦୁ

D. A. ହିନ୍ଦୀ ✓

**Q68** Odia

ଅନୁଚ୍ଛେଦ ଅନୁସାରେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦେଶର ଚଳଣି କିପରି ?

A. B. ସମାନ

B. A. ଅସ୍ଥାୟୀ

C. D. ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଓ ଭିନ୍ନ ✓

D. C. ଅନିୟମିତ

**Q69** Odia

ନଦୀର ଗତିପଥ ବକ୍ର(ଅଙ୍କାବଙ୍କା) ହେବାର ପ୍ରମୁଖ କାରଣ କଣ ?

A. B. ପାଣିର ଅଭାବ

B. C. ପାହାଡର ଉପସ୍ଥିତି

C. A. ମୃତ୍ତିକାର କୋମଳତାର ଭିନ୍ନତା ✓

D. D. ବାୟୁର ଚାପ

**Q70** Odia

କାଲି ମୋତେ ଜ୍ୱର ହୋଇଥିଲା , ତେଣୁ ମୁଁ ସ୍କୁଲକୁ ଯାଇ ନ ଥିଲି ।ଏଥିରେ ଥିବା ଅବ୍ୟୟ ପଦଟିକୁ ଚିହ୍ନଟ କର ।

A. A. ମୋତେ

B. D. ହୋଇଥିଲା

C. C. ସ୍କୁଲକୁ

D. B. ତେଣୁ ✓

**Q71** Odia

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ 'ତଦ୍ଭବ' ଶବ୍ଦର ଉଦାହରଣ?

A. B. ଆକାଶ

B. D. ପର୍ବତ

C. A. ନଦୀ

D. C. ଘିଅ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q72** Odia

ନିମ୍ନୋକ୍ତ ବାକ୍ୟଗୁଡିକ ମଧ୍ୟରୁ ଶୁଦ୍ଧ ବାକ୍ୟଟିକୁ ଚିହ୍ନଟ କର।

- **A.** C. ଜନସେବକମାନେ ବନା ସମୟରେ ସାହସର ଡଙ୍ଗାରେ ସହିତ ଯାଇ ଗାଁ' ଗଣ୍ଡାରେ ଚୂଡ଼ାଚାଉଳ ବାଣ୍ଟନ୍ତି ।
- **B.** A. ସାହସର ଜନସେବକମାନେ ବନ୍ୟା ସମୟରେ ସହିତ ଡଙ୍ଗାରେ ଯାଇ ଗାଁ' ଗଣ୍ଡାରେ ଚୁଡ଼ାଚାଉଳ ବାଣ୍ଟନ୍ତି ।
- **C.** D. ଜନସେବକମାନେ ବନ୍ୟା ସମୟରେ ସାହସର ସହିତ ଡଙ୍ଗାରେ ଯାଇ ଗାଁ' ଗଣ୍ଡାରେ ଚୁଡ଼ାଚାଉଳ ବାଣ୍ଟନ୍ତି । ✓
- **D.** B. ଜନସେବକମାନେ ବନ୍ୟା ଡଙ୍ଗାରେ ସମୟରେ ସାହସର ଚୂଡ଼ାଚାଉଳ ସହିତ ଯାଇ ଗାଁ' ଗଣ୍ଡାରେ ବାଣ୍ଟନ୍ତି ।

**Q73** Odia

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସମ୍ବୋଧନ ସୂଚକ ଅବ୍ୟୟ ନୁହେଁ ।

- **A.** A. ହେ
- **B.** D. ଆରେ
- **C.** B. ଗୋ
- **D.** C. ଏବେ ✓

**Q74** Odia

ଦୀପ <u>ମିଞ୍ଜିମିଞ୍ଜି</u> ଜଳୁଛି ।- ରେଖାଙ୍କିତ ପଦଟି କେଉଁ ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା ବିଶେଷଣ?

- **A.** B. ବିଧେୟ ବିଶେଷଣ
- **B.** C. କ୍ରିୟା ବିଶେଷଣ ✓
- **C.** D. ବିଶେଷଣର ବିଶେଷଣ
- **D.** A. ଅବସ୍ଥାବାଚକ ବିଶେଷଣ

**Q75** Odia

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ତଦ୍ଭବ ଶବ୍ଦ କେଉଁଟି ?

- **A.** C. ଆଚାର
- **B.** B. ଆଲମାରି
- **C.** A. କୋବି
- **D.** D. କୁଆଁରୀ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

## Computer

**Q76** Computer

Which feature in MS Word helps to **find a specific word or phrase** within a document?

- **A.** C. Review
- **B.** D. Find and Replace ✓
- **C.** A. Word Count
- **D.** B. Spell Check

**Q77** Computer

ଆପ୍ଲିକେସନଗୁଡିକୁ ରନ କରିବା ଏବଂ ମ୍ୟାନେଜ କରିବା ପାଇଁ ଦାୟୀ ସଫ୍ଟୱେରକୁ __________ କୁହାଯାଏ ।

- **A.** C. ସିଷ୍ଟମ ସଫ୍ଟୱେର ✓
- **B.** A. ଆପ୍ଲିକେସନ ସଫ୍ଟୱେର
- **C.** D. ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ସଫ୍ଟୱେର
- **D.** B. ଏମ୍ବେଡେଡ ସଫ୍ଟୱେର

**Q78** Computer

Which shortcut key is used to **save a PowerPoint presentation quickly**?

- **A.** D. Ctrl + N
- **B.** A. Ctrl + S ✓
- **C.** C. Ctrl + O
- **D.** B. Ctrl + P

**Q79** Computer

In Normal view, to enter text into a slide you should:

- **A.** D. View → Slide Master → Insert Text
- **B.** B. Design → Text Entry
- **C.** A. File → Edit Text
- **D.** C. Insert → Text Box → draw box → type ✓

**Q80** Computer

ଆପଣଙ୍କ ପ୍ରେଜେଣ୍ଟେସନରେ ଥିବା ସମସ୍ତ ସ୍ଲାଇଡରେ ଏକ ବ୍ୟାକଗ୍ରାଉଣ୍ଡ ମ୍ୟୁଜିକ ଅଡିଓ କ୍ଲିପ ପ୍ଲେ କରିବା ପାଇଁ ଆପଣ କ'ଣ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ?

- **A.** A. Insert → Audio → choose file, then Playback tab → Play across slides ✓
- **B.** C. Design → Background Music
- **C.** D. Slide Show → Loop Music
- **D.** B. Insert → Text Box → Type music

**Q81** Computer

In an e-mail, which part specifies the identity of the recipient?

- **A.** A. Subject line
- **B.** C. Header ✓
- **C.** B. Body
- **D.** D. Signature

**Q82** Computer

କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଷ୍ଟାର୍ଟ ଅପ, ହାର୍ଡୱେର ମ୍ୟାନେଜ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ସମସ୍ତ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ ରନ କରିବା ପାଇଁ ୟୁଜର ଏବଂ ମେସିନ କମ୍ପୋନେଣ୍ଟଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ସେତୁ ଭାବରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ କେଉଁ ପ୍ରକାରର ସଫ୍ଟୱେର ଜରୁରୀ ଅଟେ?

- **A.** D. ଆପ୍ଲିକେସନ ସଫ୍ଟୱେର
- **B.** C. ସିଷ୍ଟମ ସଫ୍ଟୱେର ✓
- **C.** A. ୟୁଟିଲିଟି ସଫ୍ଟୱେର
- **D.** B. ଏଣ୍ଟରଟେନମେଣ୍ଟ ସଫ୍ଟୱେର

**Q83** Computer

You want to insert a new column between columns B and C without overwriting existing data. What should you do first?

- **A.** B. Press Delete on Column C
- **B.** A. Select Column C and click 'Insert' ✓
- **C.** C. Select Column B and click 'Insert'
- **D.** D. Select any cell in Column A and press Enter

**Q84** Computer

Which of the following functions is used in MS Excel 2019 to show the current date?

- **A.** B. today() ✓
- **B.** D. now()
- **C.** C. date()
- **D.** A. time()

**Q85** Computer

ଏକ ଇମେଲର ମୁଖ୍ୟ ଭାଗରେ ସାଧାରଣତଃ କ'ଣ ଥାଏ?

- **A.** D. କେବଳ ପ୍ରାପ୍ତକର୍ତ୍ତାଙ୍କ ଠିକଣା
- **B.** C. ଇମେଲ ଆଟାଚମେଣ୍ଟ
- **C.** A. ଟେକ୍ସଟ ମେସେଜ ଏବଂ ଦସ୍ତଖତ ✓
- **D.** B. କେବଳ ସବଜେକ୍ଟ ଲାଇନ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q86** Computer

Which feature in MS Word helps create a list with symbols or numbers?

- **A.** D. Text Effects
- **B.** A. Bullets and Numbering ✓
- **C.** C. Mail Merge
- **D.** B. Track Changes

**Q87** Computer

In Microsoft Word 2019, what is the correct sequence to open an existing document?

- **A.** D. File > Save
- **B.** A. File > New
- **C.** C. File > Open ✓
- **D.** B. Home > Paste

**Q88** Computer

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସମୀକରଣ, ସିଷ୍ଟମ ଏବଂ ଆପ୍ଲିକେସନ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ଅନ୍ତରକୁ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଭାବରେ ଉପସ୍ଥାପିତ କରେ?

- **A.** A. ସିଷ୍ଟମ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ରେ କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ହାର୍ଡୱେର୍ ଉତ୍ସଗୁଡିକର ପରିଚାଳନା କରୁଥିବା ପ୍ରୋଗ୍ରାମ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ, ଯେତେବେଳେ କି ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ଟୁଲ୍ କୁ ସନ୍ଦର୍ଭିତ କରେ। ✓
- **B.** D. ସିଷ୍ଟମ ସଫ୍ଟୱେୟାରରେ ଶେଷ-ଉପଯୋଗକାରୀ (end-users) ଙ୍କ ପାଇଁ ଡିଜାଇନ ହୋଇଥିବା ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ, ଯେତେବେଳେ କି ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍ ଅପରେସନକୁ ପରିଚାଳନା କରେ।
- **C.** B. ବ୍ୟକ୍ତିଗତ କାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ୱାର୍ଡ ପ୍ରୋସେସିଂ ଏବଂ ସ୍ପ୍ରେଡସିଟ୍ ଭଳି ସିଷ୍ଟମ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ, ଯେତେବେଳେ କି ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍ ପରିଚାଳନା କରେ।
- **D.** C. ସିଷ୍ଟମ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍, ମେନଫ୍ରେମରେ ବ୍ୟବହୃତ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ କୁ ସୂଚିତ କରେ, ଯେତେବେଳେ କି ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ବ୍ୟକ୍ତିଗତ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ପାଇଁ ଏକ୍ସକ୍ଲୁସିଭ ଅଟେ।

**Q89** Computer

What does the abbreviation BIOS stand for?

- **A.** B. Basic Input/Output System ✓
- **B.** D. Basic In/Out System
- **C.** A. Basic Input/Output Services
- **D.** C. Basic In/Out Services

**Q90** Computer

ଯଦି ଆପଣ ପ୍ଲେସେସ ବକ୍ସରେ 3 ଏଣ୍ଟର କରନ୍ତି ଏବଂ ତାପରେ MS ଏକ୍ସେଲ ସ୍ପ୍ରେଡସିଟର ଏକ ସେଲରେ 2834 ଟାଇପ୍ କରନ୍ତି, ତେବେ ଫଳାଫଳ କେତେ ହେବ?

- **A.** B. 283400
- **B.** A. 002834
- **C.** C. 2834.00
- **D.** D. 2.834 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

**Q91** Reasoning

ସାତ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତି X, Y, Z, R, S, T ଏବଂ U ଦକ୍ଷିଣ ଦିଗକୁ ମୁହଁ କରି ଗୋଟିଏ ଧାଡିରେ ବସିଛନ୍ତି । S କୌଣସି ଏକ ପ୍ରାନ୍ତରେ ବସିଛନ୍ତି । S ଙ୍କ ଡାହାଣ ପାର୍ଶ୍ୱ ଦ୍ୱିତୀୟ ସ୍ଥାନରେ Z ବସିଛନ୍ତି । X ଓ Z ଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କେବଳ Y ବସିଛନ୍ତି । T ଙ୍କ ଠିକ ବାମ ପାର୍ଶ୍ୱରେ R ବସିଛନ୍ତି । ଡାହାଣ ପ୍ରାନ୍ତରୁ ଦ୍ୱିତୀୟ ସ୍ଥାନରେ କିଏ ବସିଛନ୍ତି?

- **A.** A. X
- **B.** D. R ✓
- **C.** C. Z
- **D.** B. T

**Q92** Reasoning

In a certain code language,
'A + B' means 'A is the mother of B',
'A – B' means 'A is the sister of B',
'A % B' means 'A is the wife of B' and
'A $ B' means 'A is the brother of B'.
If 'N + S – P % M $ K', how is N related to K?

- **A.** B. Sister's husband's mother
- **B.** D. Brother's wife's mother ✓
- **C.** A. Husband's mother
- **D.** C. Brother's mother

**Q93** Reasoning

ସାତଟି ବାକ୍ସ I, J, K, L, W, X ଏବଂ Y, ଗୋଟିଏ ଉପରେ ଗୋଟିଏ ରଖାଯାଇଛି କିନ୍ତୁ ସମାନ କ୍ରମରେ ରଖିବା ଜରୁରୀ ନୁହେଁ । I ଉପରେ କୌଣସି ବାକ୍ସ ରଖାଯାଇ ନାହିଁ । I ଏବଂ Y ମଧ୍ୟରେ କେବଳ ତିନୋଟି ବାକ୍ସ ରଖାଯାଇଛି । K ଏବଂ J ମଧ୍ୟରେ କେବଳ ଗୋଟିଏ ବାକ୍ସ ରଖାଯାଇଛି । J କୁ Y ର ଠିକ ଉପରେ ରଖାଯାଇଛି । K ଏବଂ W ମଧ୍ୟରେ କେବଳ ଚାରୋଟି ବାକ୍ସ ରଖାଯାଇଛି । X କୁ L ର ଉପରେ କୌଣସି ଏକ ସ୍ଥାନରେ ରଖାଯାଇଛି । X ତଳେ ଦ୍ୱିତୀୟ ସ୍ଥାନରେ କେଉଁ ବାକ୍ସ ରଖାଯାଇଛି?

- **A.** A. I
- **B.** B. K
- **C.** C. L
- **D.** D. Y ✓

**Q94** Reasoning

Select the pair which follows the same pattern as that followed by the two set of pairs given below. Both pairs follow the same pattern.
EFN : AKS
WPX : SUC

- **A.** B. UKM : ROQ
- **B.** A. ZRX : UVB
- **C.** C. WAS : SEW
- **D.** D. OZH : KEM ✓

**Q95** Reasoning

ଯଦି ସଂଖ୍ୟା 8714356 ର ପ୍ରତ୍ୟେକ ଅଯୁଗ୍ମ ଅଙ୍କରେ 1 ଯୋଗ କରାଯାଏ ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଯୁଗ୍ମ ଅଙ୍କରୁ 2 ବିୟୋଗ କରାଯାଏ, ତେବେ ଏହିପରି ଗଠିତ ନୂତନ ସଂଖ୍ୟାରେ କେତୋଟି ଅଙ୍କ ଏକାଧିକ ଥର ଦେଖିବାକୁ ମିଳିବ?

- **A.** C. କୌଣସିବି ନୁହେଁ
- **B.** B. ଏକ
- **C.** D. ଦୁଇ
- **D.** A. ତିନି ✓

**Q96** Reasoning

ପ୍ରଦତ୍ତ ଅନୁକ୍ରମକୁ ତର୍କସିଦ୍ଧ ଭାବେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅକ୍ଷର-ସଂଖ୍ୟା ପୁଞ୍ଜ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟିକୁ ପ୍ରଶ୍ନଚିହ୍ନ (?) ସ୍ଥାନରେ ପ୍ରତିସ୍ଥାପିତ କରାଯାଇପାରିବ?

MEH 7 PGG -14 SIF 28 VKE -56 ?

- **A.** A. MJU 231
- **B.** C. YMD 112 ✓
- **C.** D. GTR -111
- **D.** B. NHU -651

**Q97** Reasoning

In a certain code language, 'urn olive egg' is coded as 'gv nm nv' and 'input urn news' is coded as 'nm vh hd'. How is 'urn' coded in that language?

- **A.** D. vh
- **B.** C. nv
- **C.** A. nm ✓
- **D.** B. gv

**Q98** Reasoning

ଇଂରାଜୀ ବର୍ଣ୍ଣମାଳା କ୍ରମ ଆଧାରରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଚାରୋଟି ଅକ୍ଷର-ପୁଞ୍ଜ ମଧ୍ୟରୁ ତିନୋଟି ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଉପାୟରେ ସଦୃଶ ଅଟନ୍ତି ଏବଂ ଏକ ଗୋଷ୍ଠୀ ଗଠନ କରନ୍ତି । କେଉଁ ଅକ୍ଷର-ପୁଞ୍ଜ ସେହି ଗୋଷ୍ଠୀର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ନୁହେଁ?
(ଦ୍ରଷ୍ଟବ୍ୟ: ଅସାମଞ୍ଜସ୍ୟତା ବ୍ୟଞ୍ଜନବର୍ଣ୍ଣ/ସ୍ୱରବର୍ଣ୍ଣର ସଂଖ୍ୟା କିମ୍ବା ଅକ୍ଷର-ପୁଞ୍ଜରେ ସେମାନଙ୍କର ସ୍ଥିତି ଉପରେ ଆଧାରିତ ନୁହେଁ ।)

- **A.** D. MXC
- **B.** B. NYD
- **C.** A. OZE
- **D.** C. PAS ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

**Q99** Reasoning

Read the given statement(s) and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statement(s).

Statements:
All jars are cats.
All cats are mugs.

Conclusion (I) : Some mugs are cats.
Conclusion (II) : All jars are mugs.

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

**Q100** Reasoning

ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅନୁକ୍ରମ ଆଧାରରେ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅନ୍ତୁ । (ସମସ୍ତ ସଂଖ୍ୟା କେବଳ ଏକ-ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟା ଅଟେ । ଗଣନା କେବଳ ବାମରୁ ଡାହାଣକୁ କରାଯିବ ।)

(ବାମ) 6 2 9 3 5 4 6 9 2 5 8 4 8 7 4 2 5 7 9 4 1 3 6 2 8 4 5 7 1 (ଡାହାଣ)

ଏପରି କେତୋଟି ଯୁଗ୍ମ ଅଙ୍କ ଅଛି, ଯାହାର ପ୍ରତ୍ୟେକର ଠିକ ପୂର୍ବରୁ ଏକ ଅଯୁଗ୍ମ ଅଙ୍କ ଅଛି ଏବଂ ଠିକ ପରେ ଏକ ଯୁଗ୍ମ ଅଙ୍କ ମଧ୍ୟ ଅଛି?

- **A.** D. ତିନିରୁ ଅଧିକ ✓
- **B.** B. ଏକ
- **C.** C. ଦୁଇ
- **D.** A. ତିନି

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play