

PART - I
ARITHMETIC : 40 Marks

Instructions : Each question under this part carries **ONE** mark. Please read each question carefully and answer them by selecting the right one out of the multiple answers given below each as A, B, C & D.

There shall be negative marking @ 0.5 mark per question for wrong/multiple answers.

1. Sum the series $40 + 39 + 38 + \dots + 11$.
40 + 39 + 38 + + 11 ଅନୁକ୍ରମର ଯୋଗଫଳ କେତେ ?
(A) 775 (B) 765 (C) 820 (D) 780
2. If the area of a triangle is 250m^2 and the ratio of the base and the height is 4 : 5, then find its height.
ଯଦି ଗୋଟିଏ ତ୍ରିଭୁଜର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ 250 ବର୍ଗ ମି. ଏବଂ ଏହାର ଭୂମି ଓ ଉଚ୍ଚତାର ଅନୁପାତ 4 : 5 ହୁଏ, ତେବେ ଏହାର ଉଚ୍ଚତା କେତେ ?
(A) 30m (B) 24m (C) 25m (D) 20m
3. The length of a rectangle is increased by 25%. By what per cent should the width be decreased to maintain the same area ?
ଗୋଟିଏ ଆୟତକ୍ଷେତ୍ରର ଦୈର୍ଘ୍ୟକୁ ଶତକଡ଼ା 25 ବୃଦ୍ଧି କରାଯାଏ । ଏହାର ପ୍ରସ୍ଥକୁ ଶତକଡ଼ା କେତେ ବୃଦ୍ଧି କଲେ କ୍ଷେତ୍ରଫଳ ସମାନ ରହିବ ?
(A) 25% (B) $22\frac{1}{2}\%$ (C) $33\frac{1}{3}\%$ (D) 20%
4. The diameters of two concentric circles are 14 cm and 12 cm. The area of the region between them is :
ସମକେନ୍ଦ୍ର ବିଶିଷ୍ଟ ଦୁଇଟି ବୃତ୍ତର ବ୍ୟାସ ଯଥାକ୍ରମେ 14 ସେ.ମି. ଓ 12 ସେ.ମି. । ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା କ୍ଷେତ୍ରଫଳ କେତେ ?
(A) $13\pi\text{ cm}^2$ (B) $52\pi\text{ cm}^2$ (C) $4\pi\text{ cm}^2$ (D) $8\pi\text{ cm}^2$
5. The volume of a cube is 512 cm^3 . The total surface area of the cube is :
ଏକ ସମଘନର ଘନଫଳ 512 ଘନସେ.ମି. । ତେବେ ଏହାର ସମଗ୍ର ପୃଷ୍ଠତଳର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ କେତେ ?
(A) 294 cm^2 (B) 384 cm^2 (C) 729 cm^2 (D) 486 cm^2
6. A solid piece of iron whose length, breadth and height are 44cm, 42cm and 21cm respectively is moulded into a sphere. The radius of the sphere is :
44 ସେ.ମି. ଦୈର୍ଘ୍ୟ, 42 ସେ.ମି. ପ୍ରସ୍ଥ ଓ 21 ସେ.ମି. ଉଚ୍ଚତା ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ କଠିନ ଲୁହାଖଣ୍ଡକୁ ଚରଳାଇ ଗୋଟିଏ ଗୋଲକରେ ପରିଣତ କରାଯାଏ । ତେବେ ଗୋଲକଟିର ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ କେତେ ?
(A) 42cm (B) 49cm (C) 21cm (D) 35cm

$$7. \frac{\sqrt{5}+\sqrt{3}}{\sqrt{5}-\sqrt{3}} + \frac{\sqrt{5}-\sqrt{3}}{\sqrt{5}+\sqrt{3}} = ?$$

$$\frac{(\sqrt{5}+\sqrt{3}) + (\sqrt{5}-\sqrt{3})}{(\sqrt{5}-\sqrt{3})(\sqrt{5}+\sqrt{3})} = \frac{2\sqrt{5}}{5-3} = \frac{2\sqrt{5}}{2} = \sqrt{5}$$

(A) 1

(B) $2\sqrt{15}$

(C) 16

(D) 8

8. If $a : b = 2 : 3$, then find $(5a - 2b) : (a + 3b)$ ଯଦି $a : b = 2 : 3$ ହୁଏ, ତେବେ $(5a - 2b) : (a + 3b)$ କେତେ ?

(A) 4 : 11

(B) 1 : 1

(C) 3 : 2

(D) 11 : 4

9. $27^{1\frac{1}{3}} \times \sqrt{\frac{1}{9}} \div 81^{\frac{1}{4}} = ?$

(A) 27

(B) 81

(C) 1

(D) 9

10. Which of the following numbers is a perfect square number ?

ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂଖ୍ୟାମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଗୋଟିଏ ପୂର୍ଣ୍ଣବର୍ଗ ସଂଖ୍ୟା ?

(A) 0.036

(B) 12.1

(C) 2.56

(D) 0.004

11. What is the smallest number by which 10976 must be divided to make it a perfect cube ?

କେଉଁ ସ୍ୱତ୍ୱତମ ସଂଖ୍ୟା ଦ୍ୱାରା 10976 କୁ ଭାଗ କଲେ ତାହା ଗୋଟିଏ ପୂର୍ଣ୍ଣଘନ ସଂଖ୍ୟା ହୋଇପାରିବ ?

(A) 7

(B) 8

(C) 2

(D) 4

12. If 11 eggs are bought for Rs. 10 and 10 eggs are sold for Rs. 11, what is the percentage of gain or loss ?

(A) 21% gain

(B) 21% loss

(C) 20% loss

(D) 20% gain

ଯଦି 10 ଟଙ୍କାରେ 11 ଟି ଅଣ୍ଡା କିଣାଯାଏ ଓ 11 ଟଙ୍କାରେ 10 ଟି ଅଣ୍ଡା ବିକ୍ରି କରାଯାଏ, ତେବେ ଶତକଡ଼ା କେତେ ଲାଭ ବା କ୍ଷତି ହେବ ?

(A) 21% ଲାଭ

(B) 21% କ୍ଷତି

(C) 20% କ୍ଷତି

(D) 20% ଲାଭ

13. 10 examiners can evaluate 2000 answer sheets in 8 days. In how many days, 12 examiners can evaluate 3000 answer sheets ?

10 ଜଣ ପରୀକ୍ଷକ 8 ଦିନରେ 2000 ଖାତା ମୂଲ୍ୟାଙ୍କନ କରିପାରନ୍ତି । ତେବେ 12 ଜଣ ପରୀକ୍ଷକ କେତେ ଦିନରେ 3000 ଖାତା ମୂଲ୍ୟାଙ୍କନ କରିପାରିବେ ?

(A) $13\frac{1}{2}$ days

(B) 10 days

(C) 20 days

(D) 15 days

14. How many numbers up to 400 are divisible by 5 and 7 together ?

400 ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କେତୋଟି ସଂଖ୍ୟା ଉଭୟ 5 ଏବଂ 7 ଦ୍ୱାରା ବିଭାଜ୍ୟ ଅଟେ ?

(A) 9

(B) 12

(C) 11

(D) 10

15. The difference between 90% and 75% of a number is 225. Then find out 82% of the number.

ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟାର ଶତକଡ଼ା 90 ଏବଂ ଶତକଡ଼ା 75 ମଧ୍ୟରେ ଅନ୍ତର 225 ଅଟେ । ତେବେ ସଂଖ୍ୟାଟିର ଶତକଡ଼ା 82 କେତେ ?

(A) 1500 (B) 1200 (C) 2250 (D) 1230

16. If $A : B = 4 : 5$ and $B : C = 7 : 8$, then find $A : C$

ଯଦି $A : B = 4 : 5$ ଏବଂ $B : C = 7 : 8$, ତେବେ $A : C$ କେତେ ?

(A) 7 : 10 (B) 10 : 7 (C) 5 : 35 (D) 32 : 35

17. What is the smallest number which should be added to 7200 to make the sum a perfect square number ?

7200 ରେ କେଉଁ କ୍ଷୁଦ୍ରତମ ସଂଖ୍ୟା ଯୋଗ କଲେ ଯୋଗଫଳ ଏକ ପୂର୍ଣ୍ଣବର୍ଗ ସଂଖ୍ୟା ହେବ ?

(A) 50 (B) 25 (C) 196 (D) 15

18. The ratio of two numbers is 5 : 6 and their H.C.F. is 6. Their L.C.M. is :

ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟାର ଅନୁପାତ 5 : 6 ଓ ସେମାନଙ୍କର ଗ.ସା.ଗୁ. 6 ଅଟେ । ତେବେ ସଂଖ୍ୟା ଦୁୟାର ଲ.ସା.ଗୁ. କେତେ ?

(A) 60 (B) 30 (C) 180 (D) 90

19. If $\frac{3}{4}$ of $\frac{5}{9}$ of $\frac{8}{10}$ of a number is 270, then 40% of the number will be :

ଯଦି ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟାର $\frac{8}{10}$ ର $\frac{5}{9}$ ର $\frac{3}{4}$ ର ମାନ 270 ହୁଏ, ତେବେ ସେହି ସଂଖ୍ୟାର ଶତକଡ଼ା 40 କେତେ ହେବ ?

(A) 135 (B) 108 (C) 810 (D) 324

20. Three numbers are in the ratio of 3 : 4 : 5 and their average is 36. The largest number is :

ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟାର ଅନୁପାତ 3 : 4 : 5 ଓ ସେମାନଙ୍କର ହାରାହାରି 36 ଅଟେ । ତେବେ ବଡ଼ ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ ?

(A) 36 (B) 27 (C) 54 (D) 45

21. What is the smallest number which when decreased by 5 is divisible by 16, 24, 30 and 32 ?

କେଉଁ କ୍ଷୁଦ୍ରତମ ସଂଖ୍ୟାରୁ 5 ବିୟୋଗ କଲେ ବିୟୋଗଫଳ 16, 24, 30, ଓ 32 ଦ୍ୱାରା ବିଭାଜ୍ୟ ହେବ ?

(A) 485 (B) 490 (C) 475 (D) 480

22. Find the value of $\sqrt{\frac{5}{4}} - \sqrt{\frac{4}{5}}$

$\sqrt{\frac{5}{4}} - \sqrt{\frac{4}{5}}$ ର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ?

(A) $\frac{4\sqrt{5}}{9}$ (B) $\frac{1}{2\sqrt{5}}$ (C) 1 (D) $\frac{1}{20}$

23. If $a^2 + b^2 = 80$ and $ab = 32$, then find the value of $\frac{1}{a} + \frac{1}{b}$

(A) $\frac{3}{4}$

(B) $\frac{5}{8}$

(C) $\frac{3}{8}$

(D) can not be determined

ଯଦି $a^2 + b^2 = 80$ ଏବଂ $ab = 32$, ତେବେ $\frac{1}{a} + \frac{1}{b}$ କେତେ ?

(A) $\frac{3}{4}$

(B) $\frac{5}{8}$

(C) $\frac{3}{8}$

(D) ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରିହେବ ନାହିଁ

24. In an examination, there were 600 boys and 400 girls. 60% of boys and 50% of girls passed. The percentage of candidates that failed is :

ଏକ ପରୀକ୍ଷାରେ 600 ବାଳକ ଏବଂ 400 ବାଳିକା ଥିଲେ । ଶତକଡ଼ା 60 ବାଳକ ଏବଂ ଶତକଡ଼ା 50 ବାଳିକା ପରୀକ୍ଷାରେ ଉତ୍ତୀର୍ଣ୍ଣ ହେଲେ । ତେବେ ଶତକଡ଼ା କେତେ ପ୍ରାର୍ଥୀ ଫେଲ୍ ହେଲେ ?

(A) 50%

(B) 55%

(C) 40%

(D) 44%

25. The average age of 10 students and their teacher is 20 years. If the teacher's age is excluded, their average age reduces by 2 years. What is the teacher's age ?

10 ଜଣ ଛାତ୍ର ଓ ସେମାନଙ୍କର ଶିକ୍ଷକଙ୍କର ହାରାହାରି ବୟସ 20 ବର୍ଷ । ଯଦି ଶିକ୍ଷକଙ୍କର ବୟସକୁ ବାଦ ଦିଆଯାଏ, ତେବେ ସେମାନଙ୍କର ହାରାହାରି ବୟସ 2 ବର୍ଷ କମିଯାଏ । ତେବେ ଶିକ୍ଷକଙ୍କର ବୟସ କେତେ ?

(A) 40 years

(B) 44 years

(C) 30 years

(D) 35 years

26. If $4A = 5B = 6C$, then find $A : B : C$

(A) 6 : 5 : 4

(B) 12 : 10 : 8

(C) 15 : 12 : 10

(D) None of these

ଯଦି $4A = 5B = 6C$, ତେବେ $A : B : C$ କେତେ ?

(A) 6 : 5 : 4

(B) 12 : 10 : 8

(C) 15 : 12 : 10

(D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

27. 'A' starts a business with an investment of Rs. 2,500. Seven months later, joins with 'A' as a partner. After a year, the profits are divided in the ratio of 3 : 4. How much did 'B' contribute ?

'A' 2,500 ଟଙ୍କା ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କରି ଏକ ବ୍ୟବସାୟ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତି । ସାତ ମାସ ପରେ 'B' ଅଂଶୀଦାର ଭାବେ 'A' ସହ ଯୋଗ ଦିଅନ୍ତି । ଗୋଟିଏ ବର୍ଷ ପରେ ଲାଭକୁ 3 : 4 ଅନୁପାତରେ ଦିଆଯାଏ । ତେବେ 'B' କେତେ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କଲେ ।

(A) Rs. 10,000

(B) Rs. 12,500

(C) Rs. 7,000

(D) Rs. 8,000

A = 2500

28. A watch is sold for Rs. 770 at a loss of 30%. For how much should it be sold to gain 20% ?

ଗୋଟିଏ ଘଣ୍ଟାକୁ 770 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କଲେ ଶତକଡ଼ା 30 କ୍ଷତି ହୁଏ । ତେବେ ଏହାକୁ କେତେ ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କଲେ ଶତକଡ଼ା 20 ଲାଭ ହେବ ?

- (A) Rs. 1,230 (B) Rs. 1,320 (C) Rs. 1,000 (D) Rs. 1,110

29. 'A' can finish a work in 18 days. 'B' is twice as efficient as 'A'. If they work together, in how many days, the work will be completed ?

- (A) 6 days (B) 9 days
(C) 12 days (D) None of these

'A' ଗୋଟିଏ କାର୍ଯ୍ୟକୁ 18 ଦିନରେ କରିପାରେ । 'A' ଅପେକ୍ଷା 'B' ଦୁଇଗୁଣା ଦକ୍ଷ । ଯଦି ସେମାନେ କାର୍ଯ୍ୟଟିକୁ ଏକା ସାଙ୍ଗରେ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତି, ତେବେ କେତେ ଦିନରେ କାର୍ଯ୍ୟଟି ଶେଷ ହେବ ।

- (A) 6 days (B) 9 days
(C) 12 days (D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

30. A cistern is normally filled in 6 hours, but it takes 3 hours longer to fill because of a leak at its bottom. If the cistern is full, the leak will empty it in :

- (A) 12 hours (B) 24 hours
(C) 18 hours (D) None of these

ଗୋଟିଏ କୁଣ୍ଡ ସାଧାରଣତଃ 6 ଘଣ୍ଟାରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ ହୁଏ, କିନ୍ତୁ ଏହାର ନିମ୍ନଭାଗରେ ଛିଦ୍ର ଥିବା କାରଣରୁ ଏହା ପୂର୍ଣ୍ଣ ହେବା ପାଇଁ ଅଧିକ 3 ଘଣ୍ଟା ସମୟ ଲାଗେ । ଯଦି କୁଣ୍ଡଟି ପୂର୍ଣ୍ଣଥାଏ, ତେବେ ଛିଦ୍ରଟି କେତେ ସମୟରେ ଏହାକୁ ଖାଲି କରିବ ?

- (A) 12 hours (B) 24 hours
(C) 18 hours (D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

31. A 150 metres long train passes a bridge at rate 90 km/h in 20 seconds. What is the length of the bridge ?

- (A) 500 m (B) 350 m
(C) 650 m (D) None of these

150 ମିଟର ଦୈର୍ଘ୍ୟ ବିଶିଷ୍ଟ ଗୋଟିଏ ଟ୍ରେନ୍ 90 କି.ମି. ବେଗରେ ଗତି କରି ଗୋଟିଏ ପୋଲକୁ 20 ସେକେଣ୍ଡରେ ଅତିକ୍ରମ କରେ । ତେବେ ପୋଲଟିର ଦୈର୍ଘ୍ୟ କେତେ ?

- (A) 500 m (B) 350 m
(C) 650 m (D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

32. A boat man can row 36 km in downstream in 4 hours. If the speed of the current is 3 km/h, then find in what time will he be able to cover 6 km upstream ?

ଜଣେ ନାଉରୀ ପ୍ରୋତର ଅନୁକୂଳରେ 4 ଘଣ୍ଟାରେ 36 କି.ମି. ଆହୁଲା ମାରିପାରନ୍ତି । ଯଦି ପ୍ରୋତର ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ବେଗ 3 କି.ମି. ହୁଏ, ତେବେ କେତେ ସମୟରେ ସେ ପ୍ରୋତର ପ୍ରତିକୂଳରେ 6 କି.ମି. ଅତିକ୍ରମ କରିପାରିବେ ?

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

33. From a point on a circular tract of 12 km long, A, B and C started running in the same direction at the same time with speed of 4 km/h, 3 km/h and 2 km/h respectively. Then on the starting point, all three will meet again after :

ଗୋଟିଏ ବୃତ୍ତାକାର ପଥରେ ଏକ ବିନ୍ଦୁରୁ A, B ଏବଂ C ସମାନ ସମୟରେ ଓ ସମାନ ଦିଗରେ ଯଥାକ୍ରମେ ବ୍ୟାସପ୍ରତି 4 କି.ମି., 3 କି.ମି. ଓ 2 କି.ମି. ବେଗରେ ଦୌଡ଼ିଲେ । ତେବେ କେତେ ସମୟରେ ସମସ୍ତ ତିନିଜଣ ଆରମ୍ଭ ବିନ୍ଦୁରେ ଭେଟିବେ ?

- (A) 6 hours (B) 12 hours (C) 3 hours (D) 4 hours

34. How much water be added to 16 litres of milk worth Rs. 6.75 per litre so that the value of the mixture will be Rs. 4.50 per litre ?

ଏକ ଲିଟର ପ୍ରତି 6.75 ଟଙ୍କା ମୂଲ୍ୟ ହିସାବରେ 16 ଲିଟର ସ୍ତରରେ କେତେ ପାଣି ମିଶାଇଲେ ମିଶ୍ରଣର ମୂଲ୍ୟ ଲିଟର ପ୍ରତି 4.50 ଟଙ୍କା ହେବ ?

- (A) 6 litres (B) 12 litres (C) 8 litres (D) 10 litres

35. Ratio of present age of Amit and Rakesh is 7:5. Amit will be 36 years old after 8 years. How old Rakesh is now ?

ଅମିତ୍ ଏବଂ ରାକେଶର ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସର ଅନୁପାତ 7:5 ଅଟେ । 8 ବର୍ଷ ପରେ ଅମିତର ବୟସ 36 ବର୍ଷ ହେବ । ତେବେ ରାକେଶର ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ କେତେ ?

- (A) 21 years (B) 15 years (C) 28 years (D) 20 years

36. A sum of money at simple interest becomes five times in 24 years. The rate of interest per annum is :

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ (B) $18\frac{2}{3}\%$
(C) $20\frac{5}{6}\%$ (D) None of these

କୌଣସି ଏକ ମୂଲ୍ୟର ସରଳସୂଧ ହାରରେ 24 ବର୍ଷରେ 5 ଗୁଣ ହୁଏ । ତେବେ ସରଳସୂଧର ହାର କେତେ ?

- (A) $16\frac{2}{3}\%$ (B) $18\frac{2}{3}\%$
(C) $20\frac{5}{6}\%$ (D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

37. At what percent per annum a sum of Rs. 500 will amount to Rs. 864 in 3 years, if the interest is compounded annually ?

କେଉଁ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ସୂଧ ହାରରେ 500 ଟଙ୍କା 3 ବର୍ଷରେ 864 ଟଙ୍କା ହେବ, ଯଦି ବର୍ଷକୁ ଥରେ ସୂଧ ହିସାବ କରାଯାଏ ?

- (A) 25% (B) 20% (C) 10% (D) 15%

38. Rahul invested 20% more than Bikash. Bikash invested 20% less than Kamal. If the total sum of their investment is Rs. 8,280, how much amount did Kamal invest ?

ବିକାଶ ଅପେକ୍ଷା ରାହୁଲ୍ ଶତକଡ଼ା 20 ଅଧିକ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କଲେ । କମଳ ଅପେକ୍ଷା ବିକାଶ ଶତକଡ଼ା 20 କମ୍ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କଲେ । ଯଦି ସମସ୍ତେ ଏକତ୍ର ଭାବରେ 8,280 ଟଙ୍କା ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କରିଥାନ୍ତି, ତେବେ କମଳ କେତେ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କରିଥିଲେ ?

- (A) Rs. 2,500 (B) Rs. 2,250 (C) Rs. 3,000 (D) Rs. 2,750

39. An article is marked 50% above the cost price and it is sold at a discount of 40%. What is the gain or loss percentage ?

- (A) 15% gain (B) 15% loss (C) 10% gain (D) 10% loss

ଗୋଟିଏ ଦ୍ରବ୍ୟର ଲିଖିତ ମୂଲ୍ୟ ଏହାର କ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟଠାରୁ ଶତକଡ଼ା 50 ଅଧିକ ଏବଂ ଏହାକୁ ଶତକଡ଼ା 40 ବିହୀନ ଦିଆଯାଇ ବିକ୍ରି କରାଗଲା । ତେବେ ଶତକଡ଼ା କେତେ ଲାଭ ବା କ୍ଷତି ହେବ ?

- (A) 15% ଲାଭ (B) 15% କ୍ଷତି (C) 10% ଲାଭ (D) 10% କ୍ଷତି

40. Fill in the missing number in the series 5, 11, 19, 29, -----

5, 11, 19, 29, ----- ଅନୁକ୍ରମର ଅନୁପସ୍ଥିତ ସଂଖ୍ୟାଟି ପୂରଣ କର ।

- (A) 41 (B) 51 (C) 31 (D) 52

PART - II

GENERAL KNOWLEDGE : 40 Marks

Instructions : Each question under this part carries ONE mark. Please read the instructions carefully and answer the questions by selecting the most appropriate answers out of the multiple answers given below each as A, B, C & D.

There shall be negative marking @ 0.5 mark per question for wrong/multiple answers.

41. The Indian Railways has launched an App to help the passengers. What is the name of the App ?

- (A) Rail Saral (B) Rail Madad
(C) Rail Sahay (D) Rail Seva

ଭାରତୀୟ ରେଳ ଯାତ୍ରୀମାନଙ୍କ ସୁବିଧାପାଇଁ ଆରମ୍ଭ କରିଥିବା App ର ନାମ କଣ ?

- (A) ରେଳ ସରଳ (B) ରେଳ ମଦଦ
(C) ରେଳ ସହାୟ (D) ରେଳ ସେବା

42. The world famous Navakalevar of the deities in Lord Jagannath Temple of Puri takes place in which year ?

- (A) Two consecutive odia month of Aswina
(B) Two consecutive odia month of Ashadha
(C) Two consecutive odia month of Kartika
(D) Two consecutive odia month of Bhadraba

ପୁରୀ ଛିତ୍ର ପ୍ରଭୁ ଜଗନ୍ନାଥଙ୍କ ମନ୍ଦିରରେ ଦେବତା ମାନଙ୍କର ବିଶ୍ୱପ୍ରସିଦ୍ଧ ନବକଳେବର କେଉଁ ବର୍ଷ ହୁଏ ?

- (A) କ୍ରମାଗତ ଓଡ଼ିଆ ଯୋଡ଼ା ଆଶ୍ୱିନ ମାସରେ
(B) କ୍ରମାଗତ ଓଡ଼ିଆ ଯୋଡ଼ା ଆଷାଢ଼ ମାସରେ
(C) କ୍ରମାଗତ ଓଡ଼ିଆ ଯୋଡ଼ା କାର୍ତ୍ତିକ ମାସରେ
(D) କ୍ରମାଗତ ଓଡ଼ିଆ ଯୋଡ଼ା ଭାଦ୍ରବ ମାସରେ

43. Who is the first Non-Indian to receive the Bharat Ratna ?

- (A) ~~Khan Abdul Ghaffar Khan~~ (B) Amartya Sen
(C) Mother Teresa (D) Nelson Mandela

କେଉଁ ବିଦେଶୀ ନାଗରିକ ପ୍ରଥମ ଭାରତରକୁ ପାଇଥିଲେ ?

- (A) ଖାନ୍ ଅବଦୁଲ୍ ଗଫାର ଖାନ୍ (B) ଅମର୍ତ୍ତ୍ୟ ସେନ୍
(C) ମଦର ଟେରେସା (D) ନେଲ୍ସନ୍ ମଣ୍ଡେଲା

44. Which country was the champion of Men's FIH Hockey Junior World Cup-2021?

- (A) ~~Argentina~~ (B) India (C) France (D) Germany

କେଉଁ ଦେଶ ପୁରୁଷ ଏଫ୍ ଆଇ ଏଚ୍ ହକି ଜୁନିଅର୍ ବିଶ୍ୱ କପ୍ -2021 ର ଚାମ୍ପିଆନ୍ ହୋଇଥିଲା ?

- (A) ଆର୍ଜେଣ୍ଟିନା (B) ଭାରତ (C) ଫ୍ରାନ୍ସ (D) ଜର୍ମାନୀ

45. For which book Dr. Pratiba Ray got Moortidevi Award ?

- (A) Punyatoya (B) Chandrabhaga O Chandrakala

- (C) Shilapadma (D) ~~Yajnaseni~~

ଡଃ ପ୍ରତିଭା-ରାୟ କେଉଁ ପୁସ୍ତକ ପାଇଁ ମୂର୍ତ୍ତୀଦେବୀ ପୁରସ୍କାର ପାଇଥିଲେ ?

- (A) ପୁଣ୍ୟତୋୟା (B) ଚନ୍ଦ୍ରଭାଗା ଓ ଚନ୍ଦ୍ରକଳା

- (C) ଶୀଳପଦ୍ମା (D) ଯାଜ୍ଞସେନୀ

46. Name the India's first multipurpose Satellite ?

କେଉଁଟି ଭାରତର ପ୍ରଥମ ବହୁମୁଖୀ ଉପଗ୍ରହ ?

- (A) IRNSS-1B (B) ~~INSAT-2A~~

- (C) IRS-1A (D) CMS-01

47. The source of energy of the sun is due to

- (A) Collison of Atoms (B) Chemical Reactions

- (C) ~~Nuclear Fusion~~ (D) Nuclear Fission

ସୂର୍ଯ୍ୟ ଶକ୍ତିର ଉତ୍ସର କାରଣ ହେଉଛି

- (A) ପରମାଣୁ ଧକ୍କା (B) ରାସାୟନିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା

- (C) ନ୍ୟୁକ୍ଲିୟର ସଂଚାଳନ (D) ନ୍ୟୁକ୍ଲିୟର ବିଭାଜନ

48. Decimal system in India was introduced by :

- (A) Bhaskara (B) Medhatithi

- (C) Aryabhata (D) Brahmagupta

ଭାରତରେ ଦଶମିକ ପଦ୍ଧତି କାହା ଦ୍ୱାରା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଥିଲା ?

- (A) ଭାସ୍କର (B) ମେଧାତିଥି

- (C) ~~ଆର୍ଯ୍ୟଭଟ୍ଟ~~ (D) ବ୍ରହ୍ମଗୁପ୍ତ

49. Which one of the following Bills must be passed by each House of the Indian Parliament separately by special majority ?

- (A) Finance Bill (B) Constitutional Amendment Bill
(C) Ordinary Bill (D) Money Bill

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ବିଲ୍ ଭାରତୀୟ ସଂସଦର ପ୍ରତ୍ୟେକ ଗୃହରେ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଭାବରେ ବହୁ ସଂଖ୍ୟାରେ ପାରିତ ହେବା ଜରୁରୀ ?

- (A) ଆର୍ଥିକ ବିଲ୍ (B) ସମ୍ବିଧାନ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବିଲ୍
(C) ସାଧାରଣ ବିଲ୍ (D) ଟଙ୍କା ବିଲ୍

50. Which one of the major rivers of Odisha does not have delta at its mouth ?

- (A) The Rushikulya (B) The Baitarani
(C) The Mahanadi (D) The Brahmani

ଓଡ଼ିଶାର ମୁଖ୍ୟ ନଦୀ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ନଦୀ ମୁହାଣରେ ତ୍ରିକୋଣଭୂମୀ ନାହିଁ ?

- (A) ରଷିକୁଲ୍ୟା (B) ବୈତରଣୀ
(C) ମହାନଦୀ (D) ବ୍ରାହ୍ମଣୀ

51. Who is the present Chief Executive Officer of 'Twitter' ?

- (A) Parag Agrawal (B) Ajaypal Singh Banga
(C) Satya Nadella (D) Anshu Jain

ବର୍ତ୍ତମାନ "Twitter" ର ମୁଖ୍ୟ ପରିଚାଳକ କିଏ ?

- (A) ପରାଗ ଅଗ୍ରୱାଲ୍ (B) ଅଜୟପାଲ୍ ସିଂ ବଙ୍ଗା
(C) ସତ୍ୟ ନାଡେଲା (D) ଅଂଶୁ ଜୈନ

52. Among the following which Odia movies jointly won the National Award in the 67th National Film Awards ?

- (A) Kalira Atita & Sri khetra Sahi Jata
(B) Sala Budhar Badla & Aadim Vichar
(C) Sala budhar badla & Sri khetra Sahi Jata
(D) Kalira Atita & Sala Budhar Badla

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଓଡ଼ିଆ ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର ଗୁଡ଼ିକ 67 ଡମ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ପୁରସ୍କାର ଉତ୍ସବରେ ମିଳିତ ଭାବେ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ପୁରସ୍କାର ପାଇଥିଲେ ?

- (A) କାଲିର ଅତୀତ ଏବଂ ଶ୍ରୀକ୍ଷେତ୍ର ସାହି ଯାତ
(B) ଶଳା ବୁଢ଼ାର ବଦଲା ଏବଂ ଆଦିମ ବିଚାର
(C) ଶଳା ବୁଢ଼ାର ବଦଲା ଏବଂ ଶ୍ରୀକ୍ଷେତ୍ର ସାହି ଯାତ
(D) କାଲିର ଅତୀତ ଏବଂ ଶଳା ବୁଢ଼ାର ବଦଲା

53. Which city Government has become the world's first government to turn completely paperless ?

- (A) Dubai (B) Beijing (C) Moscow (D) New York

ପୃଥିବୀର କେଉଁ ସହରର ସରକାର ପ୍ରଥମ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କାଗଜ ଶୂନ୍ୟ ସରକାରରେ ପରିଣତ ହୋଇଛି ?

- (A) ଦୁବାଇ (B) ବେଇଜିଙ୍ଗ୍ (C) ମସ୍କୋ (D) ନିଉୟାର୍କ

54. The Amazone Reef is located in which Ocean ?

(A) Atlantic Ocean

(B) Arctic Ocean

(C) Pacific Ocean

(D) Indian Ocean

ଆମାଜୋନ୍ ରିଫ୍ କେଉଁ ମହାସାଗରରେ ଅବସ୍ଥିତ ?

(A) ଆଟ୍ଲାଣ୍ଟିକ୍ ମହାସାଗର

(B) ଆର୍କ୍ଟିକ୍ ମହାସାଗର

(C) ପ୍ରଶାନ୍ତ ମହାସାଗର

(D) ଭାରତ ମହାସାଗର

55. The national initiative named 'Kayakalp' was launched by which ministry ?

(A) Ministry of Women and Child Development

(B) Ministry of Health and Family Welfare

(C) Ministry of Science and Technology

(D) Ministry of Agriculture & Farmers Welfare

"କାୟାକଲ୍ପ" ନାମକ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ଯୋଜନା କେଉଁ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ ଦ୍ୱାରା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଛି ?

(A) ମହିଳା ଓ ଶିଶୁ କଲ୍ୟାଣ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ

(B) ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଓ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ

(C) ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ମନ୍ତ୍ରାଳୟ

(D) କୃଷି ଓ କୃଷକ ଉନ୍ନତି ମନ୍ତ୍ରାଳୟ

56. Which of the following categories of the images of Lord Ganesh is/are found in the temple of Odisha ?

(A) Nrutya Ganesh

(B) Sthanaka Ganesh

(C) Asina Ganesh

(D) All of the above

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଭଗବାନ ଗଣେଶଙ୍କର କେଉଁ ପ୍ରକାର ମୂର୍ତ୍ତି ଓଡ଼ିଶାର ମନ୍ଦିର ମାନଙ୍କରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ?

(A) ନୃତ୍ୟ ଗଣେଶ

(B) ସ୍ଥାନକ ଗଣେଶ

(C) ଆସୀନ ଗଣେଶ

(D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁଗୁଡ଼ିକ

57. Who among the following became the first Martyr (Saheed) of Odisha during British regime ?

(A) Laxman Naik

(B) Raghunath Mohanty

(C) Veer Surendra Sai

(D) Jayee Rajguru

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ବ୍ରିଟିଶ୍ ଶାସନକାଳରେ ଓଡ଼ିଶାର ପ୍ରଥମ ଶହୀଦ କିଏ ଥିଲେ ?

(A) ଲକ୍ଷ୍ମଣ ନାୟକ

(B) ରଘୁନାଥ ମହାନ୍ତି

(C) ବୀର ସୁରେନ୍ଦ୍ର ସାଏ

(D) ଜୟୀ ରାଜଗୁରୁ

58. 'Rengali dam' is built over which of the following rivers ?
 (A) The Baitarani (B) The Rushikulya
 (C) The Brahmani (D) The Mahanadi
 'ରେଙ୍ଗଳା ବନ୍ଧ' ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ନଦୀ ଉପରେ ନିର୍ମାଣ ହୋଇଛି ?
 (A) ବୈତରଣୀ (B) ରଶିକୁଲ୍ୟା
 (C) ବ୍ରାହ୍ମଣୀ (D) ମହାନଦୀ
59. Originating from Chhotanagpur plateau, the river Brahmani enters Odisha in which district ?
 (A) Sundargarh (B) Bargarh (C) Keonjhar (D) Sambalpur
 ଛୋଟ ନାଗପୁର ମାଳଭୂମିରୁ ଉତ୍ପତ୍ତି ହୋଇ ବ୍ରାହ୍ମଣୀ ନଦୀ ଓଡ଼ିଶାର କେଉଁ ଜିଲ୍ଲାରେ ପ୍ରବେଶ କରେ ?
 (A) ସୁନ୍ଦରଗଡ଼ (B) ବରଗଡ଼ (C) କେନ୍ଦୁଝର (D) ସମ୍ବଲପୁର
60. Which of the following sanctuaries in Odisha is also known as 'Turtles' paradise' ?
 (A) Baisipali Wildlife Sanctuary (B) Gahiramatha Wildlife Sanctuary
 (C) Bhitarkanika Wildlife Sanctuary (D) Kuldiha Wildlife Sanctuary
 ଓଡ଼ିଶାର ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅଭୟାରଣ୍ୟ ମଧ୍ୟରୁ "କୁରୁମ ଭୁସୁର୍ଗ" ଭାବରେ କିଏ ପରିଚିତ ?
 (A) ବଇଶିପାଲି ବନ୍ୟପ୍ରାଣୀ ଅଭୟାରଣ୍ୟ (B) ଗହିରମଥା ବନ୍ୟପ୍ରାଣୀ ଅଭୟାରଣ୍ୟ
 (C) ଭିତରକନିକା ବନ୍ୟପ୍ରାଣୀ ଅଭୟାରଣ୍ୟ (D) କୁଳଡିହା ବନ୍ୟପ୍ରାଣୀ ଅଭୟାରଣ୍ୟ
61. The place 'Inchudi' in Balasore district is famous for which of the following ?
 (A) Gandhiji's first arrival in Odisha (B) Scenic beauty
 (C) Massacre during freedom struggle (D) Salt Satyagrah
 ବାଲେଶ୍ଵର ଜିଲ୍ଲାର 'ଇଞ୍ଚୁଡି' ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଥିପାଇଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ?
 (A) ଗାନ୍ଧୀଜୀଙ୍କର ପ୍ରଥମ ଓଡ଼ିଶା ଆଗମନ (B) ରମଣୀୟ ସୌନ୍ଦର୍ଯ୍ୟ
 (C) ସ୍ଵାଧୀନତା ସଂଗ୍ରାମ ସମୟର ଗଣହତ୍ୟା (D) ଲବଣ ସତ୍ୟାଗ୍ରହ
62. Which of the following statesmen is associated with Bhadrak district ?
 (A) Janaki Ballav Patnaik (B) Nabakrushna Choudhury
 (C) Biju Patnaik (D) Dr. Harekrushna Mahatab
 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ପ୍ରବୀଣ ବ୍ୟକ୍ତି ଭଦ୍ରକ ଜିଲ୍ଲା ସହ ସଂପୃକ୍ତ ?
 (A) ଜାନକୀ ବଲ୍ଲଭ ପଟ୍ଟନାୟକ (B) ନବକୃଷ୍ଣ ଚୌଧୁରୀ
 (C) ବିଜୁ ପଟ୍ଟନାୟକ (D) ଡଃ ହରେକୃଷ୍ଣ ମହତାବ
63. Which of the following places is known as 'Biraja Kshetra' ?
 (A) Cuttack (B) Bhadrak (C) Jagatsinghpur (D) Jajpur
 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସ୍ଥଳକୁ "ବିରଜା କ୍ଷେତ୍ର" କୁହାଯାଏ ?
 (A) କଟକ (B) ଭଦ୍ରକ (C) ଜଗତସିଂହପୁର (D) ପାଟଣାପୁର

64. Which of the following folk dances is mostly popular in Kalahandi district?
 (A) Ghumura (B) Ghoda Nacha (C) Chhau (D) Ranapa
 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଲୋକନୃତ୍ୟ କଳାହାଣ୍ଡି ଜିଲ୍ଲାରେ ସର୍ବାଧିକ ଲୋକପ୍ରିୟ ?
 (A) ଘୁମୁରା (B) ଘୋଡା ନାଚ (C) ଛଉ (D) ରଣପା

65. 'Huma' in Sambalpur district is well known for which of the following?
 (A) Reservoir (B) Leaning Temple
 (C) Majestic Waterfall (D) Hot spring
 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ସମ୍ବଲପୁର ଜିଲ୍ଲାର "ହୁମା" କେଉଁଥିପାଇଁ ପରିଚିତ ?
 (A) ଜଳଭଣ୍ଡାର (B) ବକ୍ର ମନ୍ଦିର
 (C) ବିରାଟକାୟ ଜଳପ୍ରପାତ (D) ଉଷ୍ଣପ୍ରସ୍ରବଣ

66. Consider the following personalities of Odisha :

- I. Justice Ranganath Mishra
- II. Justice Ananga Kumar Patnaik
- III. Justice Deba Priya Mohapatra
- IV. Justice Gopal Ballav Patnaik

Who among the above personalities have been the Chief Justice of India ?

- (A) II & IV (B) I & III
 (C) I & II (D) I & IV

ଓଡ଼ିଶାର ନିମ୍ନଲିଖିତ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କୁ ବିଚାରକ ନିଆଯାଇ

- I. ବିଚାରପତି ରଞ୍ଜନାଥ ମିଶ୍ର
- II. ବିଚାରପତି ଅନଙ୍ଗ କୁମାର ପଟ୍ଟନାୟକ
- III. ବିଚାରପତି ଦେବପ୍ରିୟା ମହାପାତ୍ର
- IV. ବିଚାରପତି ଗୋପାଳବଲ୍ଲଭ ପଟ୍ଟନାୟକ

ଉପରୋକ୍ତ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁମାନେ ଭାରତର ମୁଖ୍ୟ ବିଚାରପତି ଥିଲେ ?

- (A) II ଏବଂ IV (B) I ଏବଂ III
 (C) I ଏବଂ II (D) I ଏବଂ IV

67. Tides are caused by gravitational pull of the :

- (A) Sun and Moon on the Earth (B) Moon on the Earth
 (C) Earth on the Moon (D) Earth on the Sun

କାହାର ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣୀୟ ଆକର୍ଷଣ କାରଣରୁ ଜୁଆର ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ ?

- (A) ସୂର୍ଯ୍ୟ ଏବଂ ଚନ୍ଦ୍ରର ପୃଥିବୀ ଉପରେ (B) ଚନ୍ଦ୍ରର ପୃଥିବୀ ଉପରେ
 (C) ପୃଥିବୀର ଚନ୍ଦ୍ର ଉପରେ (D) ପୃଥିବୀର ସୂର୍ଯ୍ୟ ଉପରେ

68. Dayananda Saraswati founded :

(A) Prathana Samaj

(B) Bahujan Samaj

(C) Brahmo Samaj

(D) ~~Arya Samaj~~

ଦୟାନନ୍ଦ ସରସ୍ୱତୀ କ'ଣ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିଥିଲେ ?

(A) ପ୍ରାର୍ଥନା ସମାଜ

(B) ବହୁଜନ ସମାଜ

(C) ବ୍ରାହ୍ମ ସମାଜ

(D) ଆର୍ଯ୍ୟ ସମାଜ

69. Who among the following died in exile ?

(A) Taty Tope

(B) Nana Saheb

(C) Rani Laxmibai

(D) ~~Bahadur Shah Zafar~~

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ନିର୍ବାସନରେ ମୃତ୍ୟୁବରଣ କରିଥିଲେ ?

(A) ତାଟିଆ ଚୋପେ

(B) ନାନା ସାହେବ

(C) ରାଣୀ ଲକ୍ଷ୍ମୀବାଇ

(D) ବାହାଦୁର ଶାହା ଜଫର

70. Which tales are related with the painting and sculptures of Ajanta caves ?

(A) ~~Jataka Tales~~

(B) Hitopadesha Tales

(C) Panchatantra Tales

(D) Pentamerone Tales

ଅଜନ୍ତା ଗୁମ୍ଫାରେ ଥିବା ଚିତ୍ରକଳା ଓ ମୂର୍ତ୍ତିକଳା କେଉଁ କାହାଣୀ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ?

(A) ଜାତକ କାହାଣୀ

(B) ହିତୋପଦେଶ କାହାଣୀ

(C) ପଞ୍ଚତନ୍ତ୍ର କାହାଣୀ

(D) ପେଣ୍ଟାମେରୋନ୍ କାହାଣୀ

71. Name the place located at the confluence of Alaknanda and Mandakini rivers.

(A) ~~Rudraprayag~~

(B) Devprayag

(C) Badrinath

(D) Rishikesh

ଅଳକାନନ୍ଦା ଓ ମନ୍ଦାକିନୀ ନଦୀର ସଂଗମ ସ୍ଥଳର ନାମ କଣ ?

(A) ରୁଦ୍ର ପ୍ରୟାଗ

(B) ଦେବ ପ୍ରୟାଗ

(C) ବଦ୍ରିନାଥ

(D) ରିଷିକେଶ

72. Match list I with List II and choose the correct answer from the codes given below the lists.

List - I

List - II

(Dance form)

(State)

a. Bharatnatyam

1. Tamil Nadu

b. Kathak

2. Kerala

c. Kuchipudi

3. Andhra Pradesh

d. Mohiniyattam

4. Uttar Pradesh

Codes :

a b c d

a b ~~c~~ d

(A) 4 3 2 1

(B) 3 4 1 2

(C) 2 1 4 3

(D) ~~1 4~~ 3 2

ତାଲିକା-I କୁ ତାଲିକା-II ସହ ମେଳ କରି ନିମ୍ନରେ ଦର୍ଶିତ କୋଡ଼ରୁ ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ବାଛି ।

ତାଲିକା I

(ନୂତନ)

- ଭାରତନାଟ୍ୟମ୍
- କଥକ
- କୁଚିପୁଡ଼ି
- ମୋହିନୀଆଟମ୍

a b c d

- (A) 4 3 2 1
(C) 2 1 4 3

ତାଲିକା II

(ରାଜ୍ୟ)

- ତାମିଲ୍‌ନାଡୁ
- କେରଳ
- ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ
- ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ

a b c d

- (B) 3 4 1 2
(D) 1 4 3 2

73. Which of the following pairs is not correctly matched ?

Revolution Related to

- (A) Blue Poultry
(B) Green Agriculture
(C) Golden Horticulture
(D) White Milk

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଠିକ୍ ଯୋଡ଼ି ନୁହେଁ ?

ବିପ୍ଳବ ସଂପର୍କିତ

- (A) ନୀଳ ପାଳିତ କୃଷି
(B) ସବୁଜ କୃଷି
(C) ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ ଉଦ୍ୟାନ କୃଷି
(D) ଶ୍ୱେତ ଦୁଗ୍ଧ

74. Which of the following pairs is *not* correctly matched ?

States Main Language

- (A) Nagaland Angami
(B) Sikkim Tibetan
(C) Goa Konkani
(D) Meghalaya Khasi

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଠିକ୍ ଯୋଡ଼ି ନୁହେଁ ?

ରାଜ୍ୟ ମୁଖ୍ୟଭାଷା

- (A) ନାଗାଲାଣ୍ଡ ଅଙ୍ଗାମୀ
(B) ସିକିମ୍ ତିବେତୀୟ
(C) ଗୋଆ କୋଙ୍କଣୀ
(D) ମେଘାଳୟ ଖାସୀ

75. The state having shortest coastline in India is :

- (A) Odisha (B) West Bengal (C) Goa (D) Kerala

ଭାରତର ସ୍ୱତ୍ୱତମ ତଟରେଖା ଥିବା ରାଜ୍ୟ :

- (A) ଓଡ଼ିଶା (B) ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ (C) ଗୋଆ (D) କେରଳ

76. Who is the Supreme Commander of the Armed Forces in India ?

- (A) President (B) Vice President
(C) General of Army (D) Defence Minister

ଭାରତରେ ସୈନ୍ୟବାହିନୀର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ସେନାପତି କିଏ ?

- (A) ରାଷ୍ଟ୍ରପତି (B) ଉପରାଷ୍ଟ୍ରପତି
(C) ସ୍ୱଳସେନା ମୁଖ୍ୟ (D) ପ୍ରତିରକ୍ଷା ମନ୍ତ୍ରୀ

77. Which one of the following jurisdiction of the Indian judiciary covers Public Interest Litigation (PIL) ?

- (A) Advisory jurisdiction (B) Epistolary jurisdiction
(C) Appellate jurisdiction (D) Original jurisdiction

ଭାରତୀୟ ନ୍ୟାୟପାଳିକାର ନିମ୍ନଲିଖିତ କ୍ଷେତ୍ରଧିକାର ମଧ୍ୟରୁ ପବ୍ଲିକ୍ ଇଣ୍ଟରେଷ୍ଟ୍ ଲିଟିଗେସନ୍ କାହାର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ?

- (A) ପରାମର୍ଶ କ୍ଷେତ୍ରଧିକାର (B) ଚିଠି ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ କ୍ଷେତ୍ରଧିକାର
(C) ପୁନଃବିଚାର କ୍ଷେତ୍ରଧିକାର (D) ନିଜସ୍ୱ କ୍ଷେତ୍ରଧିକାର

78. Who is the present Director General of World Health Organisation (WHO) ?

- (A) Tedros Adhanom Ghebreyesus (B) Anders Nordstrom
(C) Lee Jong Wook (D) Gro Harlem Brundtland

ବିଶ୍ୱ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ସଙ୍ଗଠନର ବର୍ତ୍ତମାନର ମହାନିର୍ଦ୍ଦେଶକ କିଏ ?

- (A) ଟେଡ୍ରୋସ୍ ଅଧାନୋମ୍ ଘେବ୍ରେୟେସ୍ (B) ଆଣ୍ଡର୍ସ୍ ନର୍ଡ୍‌ଷ୍ଟ୍ରୋମ୍
(C) ଲି ଜୋଙ୍ଗ୍-ଉକ୍ (D) ଗ୍ରୋ ହାରଲେମ୍ ବ୍ରୁଣ୍ଡଲାଣ୍ଡ୍

79. Which of the following taxes is levied by the Union and collected and appropriated by the states ?

- (A) Estate duties (B) Taxes of newspapers
(C) Stamp duties (D) Passenger and goods taxes

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଟ୍ୟାକ୍ସ୍ ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ହୁଏ ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଆଦାୟ ଏବଂ ସମ୍ବୃଦ୍ଧିତ ହୁଏ ?

- (A) ଇଷ୍ଟେଟ୍ ଟ୍ୟାକ୍ସ୍ (B) ଟ୍ୟାକ୍ସେସ୍ ଅଫ୍ ନ୍ୟୁଜ୍ ପେପର
(C) ଷ୍ଟାମ୍ପ୍ ଟ୍ୟାକ୍ସ୍ (D) ପାସେଞ୍ଜର ଏବଂ ଗୁଡ୍ସ୍ ଟ୍ୟାକ୍ସ୍

80. Which of the following Financial Institutions is the source of credit for small industries ?

(A) IFCI

(B) NABARD

(C) IDBI

(D) SIDBI

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଅର୍ଥ ଲଗାଣକାରୀ ସଂସ୍ଥା ଛୁଟୁଗିଲ୍ଲ ପାଇଁ ଅର୍ଥ ଲଗାଣର ଉତ୍ସ ଅଟେ ?

(A) ଆଇ ଫସି ସି ଆଇ

(B) ନାବାର୍ଡ

(C) ଆଇ ଡି ବି ଆଇ

(D) ଏସ୍ ଆଇ ଡି ବି ଆଇ

PART - III

ENGLISH : 40 Marks

Instructions : Each question under this part carries ONE mark. Please read the instructions carefully and answer the questions by selecting the most appropriate answers out of the multiple answers given below each as A, B, C & D.

There shall be negative marking @ 0.5 mark per question for wrong/multiple answers.

Instructions for questions No. 81 to 83 :

Fill in the blanks with appropriate prepositions.

81. Beware _____ the pickpockets.

(A) into

(B) at

(C) from

(D) of

82. I prefer death _____ dishonour.

(A) to

(B) in

(C) than

(D) from

83. He could not comply _____ my demand.

(A) upon

(B) against

(C) to

(D) with

84. I could not lay by anything for future due to my family compulsions.

(Choose the correct meaning of the underlined phrase.)

(A) gain

(B) plan

(C) save

(D) utilise

85. The Commission decided to abolish the prevailing system of recruitment examination.

(Choose the appropriate phrasal verb of the underlined word)

(A) do away with

(B) put forth

(C) deal with

(D) deal in

Instructions for questions No. 86 to 88 :

Find out the sentence which is grammatically correct.

86. (A) He is senior to me by two years.
 (B) He is senior than me for two years.
~~(C)~~ He is senior than me by two years.
 (D) He is more senior than me by two years.
87. (A) I as well as John were to blame.
~~(B)~~ I as well as John am to blame.
 (C) I as well as John is to blame.
 (D) I as well as John are to blame.
88. (A) The lion is a beast of prey.
~~(B)~~ The lion is the beast of prey.
 (C) Lion is beast of prey.
 (D) Lion is a beast of prey.
89. 'Autobiography' means :
 (A) A piece of writing or speech in praise of a person
 (B) A person's own hand-writing
 (C) The history of the life of a person
~~(D)~~ A record of one's life written by himself
90. Happiness or sadness is transitory in human life.
 (Find out the correct meaning of the underlined word.)
~~(A)~~ short-lived (B) inevitable (C) permanent (D) pre-fixed
91. A person who lives at the same time with another :
 (Substitute one word for the above)
 (A) activist (B) adjutant ~~(C)~~ contemporary (D) accomplice
92. Prevention is better than cure.
 (Choose the correct part of speech of the underlined word)
 (A) adjective (B) adverb (C) verb ~~(D)~~ noun
93. The man was beaten black and blue by the villagers.
 (Choose the correct meaning of the underlined phrase)
~~(A)~~ severely (B) occasionally (C) slowly (D) moderately

94. The statement of the Principal was communicated to all in black and white.
(Choose the correct meaning of the underlined phrase)
(A) vain (B) protest (C) writing (D) speech

Instructions for questions No. 95 to 97 :

Transform the sentences into Indirect speech.

95. He said to me, "May you be happy."
 (A) He wished me that you might be happy.
 (B) He said to me that I might be happy.
(C) He said to me that I may be happy.
 (D) He wished me that I might be happy.

96. Rama said to me, "Are you going there?"
(A) Rama asked me whether you were going there.
 (B) Rama said to me whether you were going there.
(C) Rama said to me that you were going there.
(D) Rama asked me whether I was going there.

97. The teacher said to me, "You are wrong."
(A) The teacher told me that he was wrong.
 (B) The teacher told me that I was wrong.
(C) The teacher said to me that you were wrong.
(D) The teacher told me that you were wrong.

98. _____ sun rises in _____ east.
(Fill in the blanks with appropriate Articles.)
(A) The, an (B) A, the
(C) A, an (D) The, the

99. What is the feminine gender of 'fox' ?
(A) heifer (B) vixen
(C) bitch (D) ewe

100. The room needs repairing.
(Change the voice of the sentence.)
(A) The room is being repaired. (B) The room has been repaired.
 (C) The room needs to be repaired. (D) Repairing is needed for the room

Instructions for questions No. 101 to 105 :

Read the following passage and answer the questions given below.

Socrates, the great Greek philosopher, stayed in prison for thirty days before he was finally executed. During this period of confinement, his friends and pupils used to visit him regularly. They always found him in calm and cheerful mood. He talked and taught his pupils as usual. He had no fear of death. One of his pupils bribed the jailor to let Socrates escape from the prison. But Socrates wouldn't. On the day of execution, his friends and pupils were in tears, but he was seen calm and cheerful as before. The Greeks used to execute people by making them drink a deadly poison called 'hemlock'. To every body's utter surprise, Socrates took the cup of hemlock and drank it like a glass of water. At last, Socrates went calmly to death without weeping or complaining.

101. What is the meaning of the underlined word in the passage ?
 (A) imprisonment (B) depression
 (C) unhappiness (D) excitement
102. How did the friends and pupils of Socrates find him in the prison ?
 (A) worried and sorrowful (B) dejected and unhappy
 (C) angry and agitated (D) calm and cheerful
103. How did Socrates behave with his pupils in the prison ?
 (A) told his pupils to arrange for his escape
 (B) did not behave well with his pupils
 (C) talked and taught his pupils as usual
 (D) did not talk and teach his pupils
104. How did the Greeks execute people ?
 (A) by beheading (B) by making them drink hemlock
 (C) by hanging (D) by beating
105. How did Socrates face the death ?
 (A) crying and shouting
 (B) repenting and cursing
 (C) calmly without weeping or complaining
 (D) angrily protesting

Instructions for questions No. 106 to 110 :

Fill in the blanks with appropriate and correctly spelt words.

106. Gandhiji's death was an _____ loss to the country.
 (A) irreparable (B) irriparable (C) irrepairable (D) irepairable

107. The patient is admitted in hospital for acute _____.
 (A) diarrhia (B) dyrrhoea (C) diarhoea (D) ~~diarrhoea~~
108. The boy was punished for _____ of similar mistakes.
 (A) repitation (B) ~~repetition~~ (C) repitition (D) repeatation
109. Any _____ or _____ in the affidavit will attract penalty.
 (A) omission, comission (B) ommision, commision
 (C) ommission, commission (D) ~~omission, commission~~
110. The terrible news of Indira Gandhi's _____ spread like a flash of lightning across the world.
 (A) ~~assassination~~ (B) asasination
 (C) asassination (D) assasination

assass-
a-
a-

Instructions for questions No. 111 to 115 :

Fill in the blanks with correct form of the verb.

111. A pair of shoes _____ lying in the corner.
 (A) ~~is~~ (B) am (C) are (D) were
112. It is you who _____ cheated me.
 (A) was (B) ~~have~~ (C) is (D) has
113. Neither of the boys _____ won a prize.
 (A) was (B) are (C) have (D) ~~has~~
114. Sixty years _____ a long time for a country to grow and prosper.
 (A) were (B) shall (C) ~~is~~ (D) are
115. The crew _____ rescued from the sunken ship.
 (A) were (B) am (C) ~~was~~ (D) is
116. The word 'insolvent' means
 (A) notorious (B) ~~bankrupt~~ (C) rich (D) dangerous
117. Morning shows the day.
 (Choose the appropriate Odia meaning of the above English proverb)
 (A) ଜୋର ଯାହାର, ମୂଳକ ତାହାର । (B) ଧୂର ପାଣି ପଥର କାଟେ ।
 (C) ଅର୍ଥ ଅକର୍ତ୍ତବ୍ୟ ମୂଳ । (D) ~~ତୁଳସୀ ଦୁଇପତ୍ରରୁ ବାସେ ।~~

118. He was born with a silver spoon in his mouth.
(Find out the appropriate meaning of the above sentence)
(A) He was born in a middle-class family.
(B) He was born with congenital disorder in his mouth.
(C) He was born in a rich family.
(D) He was born in a poor family.

119. ପାପଧନ ପ୍ରାୟଶ୍ଚିତରେ ଯାଏ ।
(Translate the above proverb in Odia into English.)
(A) Take care of the pence and the pounds will take care of themselves.
(B) Ill got, ill spent.
(C) A penny saved is a penny gained.
(D) As you sow, so you reap.

120. Raja Ram Mohan Roy was an atheist.
(Choose the correct meaning of the underlined word.)
(A) believer in God
(B) non-believer in God
(C) reformer
(D) rebel

PART - IV

ODIA : 20 Marks

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ : ଏହି ଭାଗର ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ପାଇଁ ଏକ ମାର୍କ ରହିଛି । ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକ ଯତ୍ନ ସହକାରେ ପଢ଼ନ୍ତୁ ଏବଂ ତା ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଉତ୍ତରମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ସର୍ବୋତ୍ତମ ଉତ୍ତର ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରନ୍ତୁ ।

ଭୁଲ୍ ଉତ୍ତର କିମ୍ବା ଏକାଧିକ ଉତ୍ତର ପାଇଁ ପ୍ରଶ୍ନ ପିଛା 0.5 ମାର୍କ ଲେଖାଏଁ ବିୟୋଗ କରାଯିବ ।

121. ଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦ ଦୁଇଟିକୁ ବାଛି ।
(A) ଶିକାର, ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ
(B) ଶିକାର, ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ
(C) ଶୀକାର, ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ
(D) ଶୀକାର, ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ
122. “ମାନଚିତ୍ର ପଠନ ଦ୍ୱାରା ଭୌଗଳିକ ଜ୍ଞାନ ବୃଦ୍ଧି ହୁଏ ।” ଏହି ବାକ୍ୟରେ କେତୋଟି ଅଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦ ଅଛି ?
(A) 3
(B) 4
(C) 1
(D) 2
123. ଠିକ୍ ରୁଦ୍ଧି ଦ୍ୱାରା ନିମ୍ନଲିଖିତ ବାକ୍ୟର ଶୂନ୍ୟ ସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର ।
“ତାଙ୍କର ----- ନୀତି ତାଙ୍କ ବିଫଳତାର କାରଣ” ।
(A) ଗୋବର ଗଣେଶ
(B) ଦୁର୍ଜାପିତା
(C) ଆକାଶ କୁସୁମ
(D) ଜୀବନ ମୁଚ୍ଛା
124. “ଏକା ମାଘକେ ଶୀତ ଯାଏ ନାହିଁ” ଲୋକବାଣୀର ଅର୍ଥ କଣ ?
(A) ଅସୁବିଧାର ସମ୍ମୁଖୀନ ହେବା
(B) କଷ୍ଟ ମଧ୍ୟେ ବଞ୍ଚି ରହିବା
(C) ଥରେ ଭୁଲ୍ ହେଲେ ତାକୁ ସୁଧାରି ହୁଏ ନାହିଁ
(D) ବୁଝାଯିବା କେବଳ ଥରେ ଆସେ ନାହିଁ

125. "ଅବିସ୍ମରଣୀୟ" ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କଣ ?
 (A) ଯାହା ଅବିଶ୍ୱାସ କରି ହୁଏ ନାହିଁ
 (B) ଯାହା ସ୍ମରଣ କରାଯାଇପାରେ ନାହିଁ
 (C) ଯାହା ଭୁଲି ହୁଏ ନାହିଁ
 (D) ଯାହା ମନେ ରଖି ହୁଏ ନାହିଁ
126. ମୃତ୍ୟୁ ପରେ ଶବ୍ଦର ଯେଉଁ ତାଳରୀ ମାଇନା କରାଯାଏ, ତାକୁ ଇଂରାଜୀରେ କଣ କୁହାଯାଏ ?
 (A) post-natal (B) post-nuptial (C) post-partem (D) post-mortem
127. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଶବ୍ଦଟି ଏକ ବୈଦେଶିକ ଶବ୍ଦ ନୁହେଁ ?
 (A) ନୋଟିସ୍ (B) ପୁଲିସ୍ (C) ସାହସ୍ (D) ଇସାରା
128. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ବାକ୍ୟଟି ଏକ ଯୌଗିକ ବାକ୍ୟ ଅଟେ ।
 (A) ମନୋଜ ଶ୍ରେଣୀରେ ବସିଲା, ମାତ୍ର ପଢ଼ିପାରିଲା ନାହିଁ ।
 (B) ଦରକାର ସମୟରେ ଯେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ, ତାକୁ ପ୍ରକୃତ ବନ୍ଧୁ କୁହାଯାଏ ।
 (C) ଆମ ସାହିତ୍ୟ ଶିକ୍ଷକ ଜଣେ ଜ୍ଞାନୀ ବ୍ୟକ୍ତି ।
 (D) ଅଜା ଯେତେବେଳେ ଘରେ ପହଞ୍ଚିଲେ, ସେତେବେଳେ ଘରେ ରତନ ନଥିଲା ।
129. ଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦଟି ବାଛି ।
 (A) କାର୍ଯ୍ୟତା (B) ସୌଜନ୍ୟ (C) ଐକ୍ୟତା (D) ସୌଜନ୍ୟତା
130. ଇଂରାଜୀ ଶବ୍ଦ "Inhabitable" ର ଅର୍ଥ କଣ ?
 (A) ଘର ଭିତରେ ଥିବା ଟେବୁଲ୍
 (B) କେତେବେଳେ ବାସ ଯୋଗ୍ୟ ତ କେତେବେଳେ ବାସ ଅଯୋଗ୍ୟ
 (C) ରହିବା ଯୋଗ୍ୟ
 (D) ରହିବା ଅଯୋଗ୍ୟ
131. ଶବ୍ଦ-ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଥିବା ଯୋଡ଼ିଟି ବାଛି ।
 (A) ସରସ-ସୁନ୍ଦର (B) ଜୀବନ-ଯାପନ (C) ଅର୍ଥ-ଅନର୍ଥ (D) ସମୁଦ୍ର-ସାଗର
132. କେଉଁ ସ୍ଥାନଟି ଅସହାୟ ବୁଢ଼ାବୁଢ଼ୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ?
 (A) ଜରାନିବାସ (B) ପାଠନିବାସ (C) ଜରାଜୀର୍ଣ୍ଣ ସ୍ଥାନ (D) ଅନାଥାଶ୍ରମ

ପ୍ର. (133-137) ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅନୁଚ୍ଛେଦଟି ପଢ଼ି ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

ଆମର ଏଇ ପୃଥିବୀରେ ଅସମାନତାକୁ ସମାନ କରିବା ବିଷୟ ଯେତେ କୁହାଯାଇ ଆସୁଥିଲେ ହେଁ ତାହା ହୋଇପାରୁନାହିଁ; ବରଂ ମନୁଷ୍ୟ ମନୁଷ୍ୟଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକାରର ଅସମାନତା ବଢ଼ିଚାଲିଛି । ବିଶେଷ କରି ଧନ ସଂପତ୍ତିକୁ ନେଇ ଅସମାନତାର ଖାଇ କ୍ରମେ ବଡ଼ ହୋଇ ହୋଇ ଚାଲିଛି । ତେଣୁ ଦୂରତା ମଧ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି । ଏହା କେବଳ ମନୁଷ୍ୟ ମନୁଷ୍ୟ ଭିତରେ ନୁହେଁ, ରାଜ୍ୟ - ରାଜ୍ୟ ଓ ଦେଶ-ଦେଶ ମଧ୍ୟରେ ମଧ୍ୟ ବଢ଼ିଚାଲିଛି । ନିକଟରେ ସାର୍ବଜନୀନ ହୋଇଥିବା "ବିଶ୍ୱ ଅସମାନତା ରିପୋର୍ଟ୍ ୨୦୨୨" ରେ ବିଭିନ୍ନ ଦିଗରୁ ଏହାକୁ ବିଶ୍ଳେଷଣ କରି ଏପରି ନିଷ୍ପତ୍ତିରେ ଉପନିତ ହୋଇଛନ୍ତି "ୱାର୍ଲ୍ଡ୍ ଇନଫର୍ମାସନ୍ ଇଣ୍ଡକ୍ସ" ର ସହ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଲୁକାସ୍ ଚାନସେଲ୍ ଏବଂ ବିଶିଷ୍ଟ ଅର୍ଥନୀତିଜ୍ଞ ଥମାସ୍ ପିକେଟି, ଏମାନୁଏଲ୍ ସାଏଜ୍ ଓ ଗାବ୍ରିଏଲ୍ ଜୁକମ୍ୟାନ୍ । ଏମାନେ ବିଶ୍ୱର ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଆୟ ଓ ସଂପତ୍ତିକୁ ଆକଳନ କରି ଅସମାନତାର ସମୀକ୍ଷା

କରିଛନ୍ତି । ଆୟକୁ ପତି ଦେଖାଯାଏ, ବିଶ୍ୱ ଜନସଂଖ୍ୟାର ୧୦ ଶତାଂଶ ଧନୀଲୋକଙ୍କ ନିକଟରେ ବର୍ତ୍ତମାନ ପୃଥିବୀର ସମଗ୍ର ଆୟର ୫୨ ପ୍ରତିଶତ ସଂପତ୍ତି ରହିଛି । ଅନ୍ୟପକ୍ଷରେ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଅର୍ଦ୍ଧେକ ଲୋକ ମାତ୍ର ୮.୫ ଶତାଂଶ ଆୟ କରୁଛନ୍ତି । ସଂପତ୍ତି ଅସମାନତା କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହି ଚିତ୍ର ଆହୁରି ଦୟନୀୟ । ବିଶେଷତଃ ଭାରତରେ ଅସମାନତାର ଅବସ୍ଥା ଅତି ସାଂଘାତୀୟ ଭାବରେ ଅତିଶୟେଣି ହେବ ନାହିଁ । ଏହି ରିପୋର୍ଟରେ ଭାରତକୁ "ଗରିବ ଏବଂ କେତେ ଧନୀ ଅଭିଭାବକ ଅତି ଅସମାନ ଦେଶ" ବୋଲି ଆଖ୍ୟା ଦିଆଯାଇଛି । ଏହାର କାରଣ ସ୍ୱରୂପ ଏଥିରେ ଯେଉଁ ତଥ୍ୟାବଳି ଦିଆଯାଇଯାଇଛି, ତାକୁ ସମ୍ମୁଖରେ ଏତାଇ ଦେଇ ହେବ ନାହିଁ । ଦେଶର ୧୦ ଶତାଂଶ ଲୋକଙ୍କ ନିକଟରେ ଜାତୀୟ ଆୟର ୫୭ ଶତାଂଶ ରହିଥିବାବେଳେ ୧ ପ୍ରତିଶତ ଲୋକ ଆୟ କରୁଛନ୍ତି ୨୨ ଶତାଂଶ । ନିମ୍ନରେ ରହିଥିବା ୫୦ ଶତାଂଶରୁ ଅଧିକ ଲୋକଙ୍କ ପାଖରେ ରହିଛି ଜାତୀୟ ଆୟର ମାତ୍ର ୧୩ ଶତାଂଶ । ମଧ୍ୟବିତ୍ତଙ୍କ ଛୁଟି ମଧ୍ୟ ଏଠାରେ ଆଦୌ ସନ୍ତୋଷଜନକ ନୁହେଁ, ବରଂ ସେମାନେ ମଧ୍ୟ ଅନ୍ୟ ଦେଶର ଲୋକଙ୍କ ତୁଳନାରେ ଗରିବ । ସେମାନଙ୍କ ନିକଟରେ ଜାତୀୟ ଆୟର ମାତ୍ର ୨୯.୫ ଶତାଂଶ ହିଁ ରହିଛି । ହାରାହାରି ଆୟକୁ ଦେଖିଲେ ଦେଶର ଲୋକଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଆୟର ଅସମାନତାକୁ ମଧ୍ୟ ଆମେ ସହଜରେ ବୁଝିପାରିବା । ୨୦୨୧ ରେ ଭାରତର ବୟସ୍କ ଜନସଂଖ୍ୟାଙ୍କ ବାର୍ଷିକ ହାରାହାରି ଜାତୀୟ ଆୟ ୨ ଲକ୍ଷ ଟଙ୍କାରୁ ସମାନ୍ୟ ଅଧିକ । ଅନ୍ୟପକ୍ଷରେ ଶୀର୍ଷ ୧୦ ଶତାଂଶ ଲୋକଙ୍କ ହାରାହାରି ଆୟ ୧୧.୬ ଲକ୍ଷ ହୋଇଥିବା ବେଳେ ନିମ୍ନ ୫୦ ଶତାଂଶଙ୍କ ଆୟ ମାତ୍ର ୫୩ ହଜାର ଟଙ୍କା । ରିପୋର୍ଟରେ କେବଳ ଆୟ ଓ ଧନସଂପତ୍ତିର ଅସମାନତାକୁ ଦର୍ଶାଯାଇନାହିଁ, ବରଂ ଲିଙ୍ଗତ ଅସମାନତା ବିଷୟରେ ମଧ୍ୟ ତଥ୍ୟ ଦିଆଯାଇଛି । ଆମ ଦେଶର ଏକ ଉଦାହରଣ ନେବା । ମୋଟ ଜାତୀୟ ଆୟର ୧୮ ଶତାଂଶ ହିଁ ମହିଳା ଶ୍ରମରୁ ଆସିଥାଏ, ଯାହା ବିଶ୍ୱର ଅନ୍ୟତମ ନ୍ୟୁନ ଭାଗାଦାରିତା । ମଧ୍ୟପୂର୍ବରେ କେବଳ ଏହା ନ୍ୟୁନତମ (୧୫ %) ହୋଇଥିବାବେଳେ ତୀନ ବ୍ୟତିରେକେ ହିସାବ କରାଯାଇଥିବା ଏସିଆ (୨୧ %) ତୁଳନାରେ ମଧ୍ୟ ଏହା କମ୍ । ଏସବୁ ଅସମାନତାର ଗଭୀର ସାମାଜିକ, ଅର୍ଥନୈତିକ ଓ ରାଜନୈତିକ ପ୍ରଭାବ ରହିଛି । ଦେଶର ନିମ୍ନ ୫୦ ଭାଗ ଜନସାଧାରଣ ମୋଟ ଆୟ ଓ ସଂପତ୍ତିର କେବଳ ଏକ କ୍ଷୁଦ୍ର ଭାଗର ଅଂଶୀଦାର ହୋଇଥିବାରୁ ସେମାନେ ଗରିବ । କେନ୍ଦ୍ର ସରକାରଙ୍କ ନିଜର ତଥ୍ୟ ଅନୁସାରେ ଶିକ୍ଷା ଓ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଆଦି ବିଷୟଗୁଡ଼ିକୁ ନେଇ ଯଦି ଗଣନା କରାଯାଏ, ତେବେ ଦେଶର ଜନସଂଖ୍ୟାର ୨୫ ଭାଗରୁ ଅଧିକ ଲୋକ ଦରିଦ୍ର । ସବୁଠୁ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କଥା ହେଲା, ଏହି ଅସମାନତାର ପ୍ରଭାବ ବେଶି ପଡ଼ିଥାଏ ଶିଶୁ, ମହିଳା ଓ ଯୁବବର୍ଗ ଉପରେ । ଏମାନଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ହିଁ ଅଧିକ ହୋଇଥିବାରୁ ସାମାଜିକ ସ୍ତରରେ ମଧ୍ୟ ଅସମାନତାର କୁପ୍ରଭାବ ଅଧିକ ଅନୁଭୂତ ହେବା ସ୍ୱାଭାବିକ । ବଡ଼ ବିତମ୍ବନା ଏବଂ କ୍ଷୋଭର କଥା ଯେ ଦେଶର ସଂପତ୍ତିର ବେଶୀ ଭାଗ ଯେଉଁ ଧନୀ ଲୋକ ପାଖରେ ରହିଛି, ସେମାନେ ଏବେ ଦେଶ ଭିତରେ ରହିବାକୁ ଅନାଗ୍ରହୀ; ତେଣୁ ସେମାନେ ବିଦେଶରେ ବସବାସ କରିବାକୁ ପଳାୟନ କରୁଥିବା ଦେଖାଯାଉଛି । ସେମାନେ ବିଦେଶରେ କେବଳ କୋଠାବାଡ଼ି କରୁନାହାନ୍ତି, ସେଠାରେ ମଧ୍ୟ ବ୍ୟବସାୟ ବଜାଇ ନିଜକୁ ପ୍ରତିପତ୍ତିଶାଳୀ କରୁଛନ୍ତି । କେବଳ ସଂପତ୍ତିରେ ଧନୀ ନୁହଁନ୍ତି, ବିଦ୍ୟାଳୟରେ ମଧ୍ୟ ଯେଉଁମାନେ ଧନୀ, ସେମାନେ ମଧ୍ୟ ବିଦେଶର ବଡ଼ ବଡ଼ କଂପାନୀ ଓ ବ୍ୟାଙ୍କ ଆଦିରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାକୁ ବିଦେଶକୁ ଯାଉଛନ୍ତି । ଭାରତ ସେମାନଙ୍କ ସେବାରୁ ବଞ୍ଚିତ ହେଉଛି ।

133. ଗାନ୍ଧିଏଲ୍ ତୁଳନାନ୍ କିଏ ?
- (A) ଜଣେ ଦିଶିଷ୍ଟ ଲେଖକ
 - (B) ଜଣେ ଦିଶିଷ୍ଟ ଅର୍ଥନୀତିଜ୍ଞ
 - (C) ସ୍କାଲଟ୍ ଜନଜ୍ଞାଲିତି ଜ୍ୟାକ୍ସର ଲେଖକ
 - (D) ସ୍କାଲଟ୍ ଜନଜ୍ଞାଲିତି ଜ୍ୟାକ୍ସର ସହ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ

134. ଭାରତର ମୋଟ ଜାତୀୟ ଆୟର କେତେ ଶତାଂଶ ପୁରୁଷମାନଙ୍କ ଶ୍ରମରୁ ଆସିଥାଏ ?
 (A) 29.5% (B) 82% (C) 18% (D) 57%
135. ଉପରୋକ୍ତ ପରିଚ୍ଛେଦରେ ବର୍ଣ୍ଣନା ହେଇଥିବା ଅସମାନତା ରିପୋର୍ଟ କେଉଁ ଆଧାରରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି ?
 (A) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଆୟ ଓ ସଂପତ୍ତି ଆଧାରରେ
 (B) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ମହିଳା-ପୁରୁଷ ବିଭେଦ ଆଧାରରେ
 (C) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଆୟବ୍ୟୟ ଆଧାରରେ
 (D) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଧନଜୀବନ ଆଧାରରେ
136. ଠିକ୍ ବାକ୍ୟଟି ବାଛ ।
 (A) ବିଶ୍ୱର ୧୦ ଶତାଂଶ ଧନୀଲୋକଙ୍କ ପାଖରେ ବିଶ୍ୱର ୫୨ ଶତାଂଶ ସଂପତ୍ତି ଅଛି ।
 (B) ଭାରତର ଧନୀ ୧ ପ୍ରତିଶତ ଲୋକ ସମଗ୍ର ଦେଶର ଆୟର ୨୨ ଶତାଂଶ ରୋଜଗାର କରୁଛନ୍ତି ।
 (C) ଉଭୟ (A) ଓ (B) ଠିକ୍ ।
 (D) କେଉଁଟି ବି ଠିକ୍ ନୁହେଁ ।
137. ଭାରତ କେଉଁ ଲୋକମାନଙ୍କ ସେବାରୁ ବଞ୍ଚିତ ହେଉଛି ?
 (A) ଶିଶୁ, ମହିଳା ଓ ଯୁବବର୍ଗ (B) ଦରିଦ୍ରମାନଙ୍କର
 (C) ଧନୀ ଓ ଜ୍ଞାନୀ (D) ଠିକାଦାର ଓ ବ୍ୟବସାୟୀ
138. “ଜମିଦାରଙ୍କ ବଡ଼ ପୁଅ ସୁରେନ୍ଦ୍ର ୪ ମନ୍ଦିର ଡୋଳିଛନ୍ତି” । ଏହି ବାକ୍ୟରେ କର୍ତ୍ତା କିଏ ?
 (A) ବଡ଼ ପୁଅ (B) ଜମିଦାର (C) ସୁରେନ୍ଦ୍ର (D) ପୁଅ
139. ହରି କହିଲା, “ମୁଁ ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ” । ଏହି ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ଉକ୍ତିକୁ ପରୋକ୍ଷ ଉକ୍ତିରେ ପରିଣତ କର ।
 (A) ମୁଁ ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ବୋଲି ହରି କହିଲା ।
 (B) ହରି ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ବୋଲି ମୁଁ କହିଲି ।
 (C) ହରି କହିଲା ମୁଁ ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ।
 (D) ହରି ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ବୋଲି କହିଲା ।
140. ଭୁଲ ଶବ୍ଦ ଥିବା ବାକ୍ୟଟି ବାଛ ।
 (A) ପତ୍ନୀ ବିରହ ଯୋଗୁଁ ସେ ଅବସାଦରେ କାନ୍ଦିବାକୁ ଲାଗିଲେ ।
 (B) ମଦ ପିଇଥିବା ଯୋଗୁଁ ସେ କାମରୁ ବହିଷ୍କୃତ ହେଲେ ।
 (C) ଭଲ କାମ କଲେ ପୁରସ୍କାର ମିଳିଥାଏ ।
 (D) କଲମ୍ବସ ଆମେରିକା ଆବିଷ୍କାର କରିଥିଲେ ।

PART - V

COMPUTER : 40 Marks

Instructions : Each question under this part carries ONE mark. Please read the instructions carefully and answer the questions by selecting the most appropriate answers out of the multiple answers given below each as A, B, C & D.

There shall be negative marking @ 0.5 mark per question for wrong/multiple answers.

141. Which platform can you use for online meeting ?
(A) Microsoft Teams (B) Google Meet
(C) Zoom (D) All of the above
142. The crime of stealing a password is called :
(A) Browsing (B) Spoofing (C) Spooling (D) Surfing
143. WAN stands for a _____
(A) Wide Array Net (B) Wireless Area Network
(C) Wired Area Network (D) Wide Area Network
144. Webpages are written using :
(A) HTML (B) URL (C) FTP (D) HTTP
145. Unsolicited e-mail is called a _____
(A) Newsgroup (B) Usenet (C) Spam (D) Backbone
146. Which facility can you use in MS Word to merge and print multiple documents ?
(A) Print Preview (B) Mail Merge
(C) Print Merge (D) None of the above
147. What programme is used in MS Word to check the spellings ?
(A) Outlook Express (B) Spellcheck
(C) Speller (D) None of above
148. In MS - Word every command is available in :
(A) Menu (B) Software (C) Printer (D) Letter
149. Editing a document consists of reading through the document you've created, then _____ .
(A) Correcting any errors (B) Saving it
(C) Printing it (D) Deleting it
150. In word, you can use Word Art to :
(A) Format Text (B) Save Text
(C) Make Copies (D) Delete Text

151. Which among the following print commands should be selected to print first 5 pages of document :
- (A) Print All (B) ~~From_to_~~ (C) Page Setup (D) Page Control
152. What is the default font in MS Word ?
- (A) ~~Calibri(Body)~~ (B) Gothic Bold
(C) Arial (D) Times New Roman
153. One cell format can be copied to another cell by using :
- (A) Format Checking (B) ~~Format Painter~~
(C) Format Showing (D) Format Setting
154. In Excel, each sheet in a workbook is displayed as :
- (A) Arrow (B) Marker (C) ~~Tab~~ (D) None of these
155. What do you use to create a chart in Excel ?
- (A) Data Wizard (B) Excel Wizard
(C) Pie Wizard (D) ~~Chart Wizard~~
156. In a spreadsheet, which button do you click to add up a series of numbers ?
- (A) The quick total button (B) The total button
(C) ~~The AutoSum button~~ (D) The Formula button
157. Which function is use to display the current date and time in a cell ?
- (A) Day (B) Current (C) Today (D) ~~Now~~
158. Which function is used to join two cells in Excel ?
- (A) Wrap Text (B) Align
(C) Join Cells (D) ~~Merge & Centre~~
159. In Excel, Columns are labelled as _____ .
- (A) 1,2,3... (B) \$A\$1, \$B\$2.. (C) ~~A,B,C...~~ (D) A1, A2, A3..
160. How many sheets are there, by default, when we create a new Excel file ?
- (A) ~~3~~ (B) 4 (C) 1 (D) 2
161. _____ displays each slide of the PPT as a thumbnail and is used to re-arrange them.
- (A) Slide Design (B) Slide Display (C) Slide Show (D) ~~Slide Sorter~~

162. Which shortcut key is used to exit from the slideshow ?
(A) Alt (B) Esc (C) Enter (D) Shift
163. Which file format can be added to a PowerPoint show ?
(A) .wav (B) .jpg (C) .gif (D) All of these
164. Which of the following is not one of PowerPoint view ?
(A) Outline View (B) Slide View
(C) Slide Show View (D) Presentation View
165. In PowerPoint presentation :
(A) Sound clips can be inserted but not movie clips
(B) Movie clips can be inserted but not sound clips
(C) Both cannot be inserted
(D) Both can be inserted
166. The slide that is used to introduce a topic and set the tone for the presentation is called the :
(A) Bullet Slide (B) Title Slide
(C) Table Slide (D) Graph Slide
167. What is the default page setup orientation of slide in Power Point ?
(A) Portrait (B) Landscape
(C) Vertical (D) None of these
168. Power Point Presentations are widely used as :
(A) Communication of planning (B) Project Presentation by students
(C) Note Outline for teachers (D) All of these
169. What is the best way to create another copy of a slide ?
(A) Redo everything on the new slide that you had done on the previous slide
(B) From Insert Menu choose Duplicate Slide
(C) Click the slide, Press Ctrl + A and paste in new slide
(D) None of these
170. _____ is processed by the computer into information.
(A) Data (B) Output
(C) Processor (D) Numbers

171. Computer Virus is a :
 (A) Bacteria (B) Freeware (C) Hardware (D) ~~Software~~
172. What is Backup ?
 (A) Access data from tape
 (B) Connection of one network to more component
 (C) Filter an old data from new data
 (D) ~~Copy to save a data from original source to other destination~~
173. What is called the starting up on operating system ?
 (A) Starting (B) ~~Booting~~ (C) Entering (D) Formatting
174. What is the shortcut key for Refresh ?
 (A) ~~F5~~ (B) F4 (C) F2 (D) F3
175. If the displayed system time and date is wrong, you can reset it using :
 (A) Calender (B) Write File (C) Write (D) ~~None of these~~
176. Windows displays various options to shutdown. Which is suitable at the end of day ?
 (A) Hibernate (B) Restart (C) ~~Shut Down~~ (D) Sleep
177. The two kinds of main memory in a computer are :
 (A) Soft Disk and Hard Disk (B) Cache and Virtual
 (C) Direct and Sequential (D) ~~Primary and Secondary~~
178. Which of these programs will you choose to write a letter to the head of a institution ?
 (A) Spreadsheet (B) Graphic Processor
 (C) Notepad (D) ~~Word Processor~~
179. VIRUS stands for :
 (A) Vital Information Resource Under System
 (B) Virus Information Resource Under Siege
 (C) ~~Vital Information Resources Under Siege~~
 (D) Very Important Resource Under Siege
180. What is the full form of e-mail ?
 (A) ~~Electronic Mail~~ (B) Electromagnetic Mail
 (C) ~~Electric Mail~~ (D) None of these