

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

Question Booklet Series Code : B

Question Booklet Serial No.:

283518

Time Allowed: 03.00 hours

CRE-2021

Maximum Marks: 180

ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସମୟ : 03.00 ଘଣ୍ଟା

ସର୍ବାଧିକ ମାର୍କ : 180

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

Before answering any question, check the Booklet and ensure that it contains 32 pages and no page is missing, mutilated or repeated. In case of any such defect, get it replaced immediately.

All questions are compulsory. Each question carries one mark.

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

This Booklet contains 180 objective type questions with multiple choice answers in FIVE Parts, as given below.

Part-I- Arithmetic- 40	Part-IV- Odia - 20
Part-II- General Knowledge-40	Part-V- Computer-40
Part-III- English - 40	

Part-I and Part-II 80 questions are available in both English and Odia version. In the case of discrepancy in meaning, the English version will prevail.

ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର କରିବାପୂର୍ବରୁ ନିମ୍ନ ପ୍ରଦତ୍ତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ ସତ୍ୟତାକୁ ନିଶ୍ଚିତ ଭାବେ ପଢନ୍ତୁ ।

କୌଣସି ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତରଦେବା ପୂର୍ବରୁ ପ୍ରଶ୍ନିକାଟିକୁ ଚଳଣ୍ଡ ଦେଖନ୍ତୁ ଓ ଏଥିରେ 32 ପୃଷ୍ଠା ଅଛି ଓ କୌଣସି ପୃଷ୍ଠା ନଷ୍ଟ, ପୁନରାବୃତ୍ତି କିମ୍ବା ଛାଡି ହୋଇନାହିଁ ।

କୌଣସି ଚୁଡ଼ିଥିଲେ ତାହାକୁ ଚୁଲଟ ବଦଳ କରାଇନିଅନ୍ତୁ ।

ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନ ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ସଠିକ ଉତ୍ତର ପାଇଁ ଏକ ମାର୍କ ରହିଛି ।

ଭୁଲ ଉତ୍ତର କିମ୍ବା ଏକାଧିକ ଉତ୍ତର ପାଇଁ ପ୍ରଶ୍ନ ପିଛା 0.5 ମାର୍କ ଲେଖାଏଁ ବିରୋଧ କରାଯିବ ।

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନିକାରେ ନିମ୍ନ ଗତେ ପାଞ୍ଚ ଭାଗରେ 180ଟି ବିଭିନ୍ନ ଉତ୍ତର ଯୁକ୍ତ ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନ ରହିଛି ।

ପ୍ରଥମ ଭାଗ- ଗଣିତ- 40	ଚୂତୀୟ ଭାଗ - ଇଂରାଜୀ -40	ପଞ୍ଚମ ଭାଗ- କମ୍ପ୍ୟୁଟର- 40
ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଗ- ସାଧାରଣ ଜ୍ଞାନ - 40	ତୃତୀୟ ଭାଗ - ଓଡ଼ିଆ 20	

ପ୍ରଥମ ଭାଗ ଓ ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଗରେ 80ଟି ପ୍ରଶ୍ନ ଉଭୟ ଇଂରାଜୀ ଏବଂ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ ଉପଲବ୍ଧ । ଅର୍ଥ ବୋଧରେ କିଛି ତାରତମ୍ୟ ଥିଲେ ଇଂରାଜୀ ଭାଷା ବ୍ୟବହାର ରହିବ ।

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES	ପ୍ରାର୍ଥୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ
<p>1. The invigilator shall supply you the blank Two Part carbonless OMR Answer Sheet separately. Enter your Roll Number, Question Booklet Serial Number and Question Booklet Series Code and darken the corresponding circle/oval provided on the Answer Sheet at the appropriate space carefully by using only black/blue ball point pen. You must write the name, date and centre of examination and put your full signature in the appropriate space provided therein before answering any question.</p> <p>2. A machine will read the coded information furnished by you in the OMR Answer Sheet. If the information so furnished by you are incomplete or different from what you have given in the application form, you shall be awarded Zero mark.</p> <p>3. Answer must be given by completely blackening one of the four circles/ovals representing the most appropriate answer given on the Answer Sheet corresponding to the relevant question by using only Black/Blue ball point pen. Answers not shown by properly darkening in black/blue ball point pen, no marks shall be awarded.</p> <p>4. No Rough work should be done on the OMR Answer Sheet. Space for rough work has been provided in the Question Booklet itself.</p> <p>5. Correcting fluid, eraser, blade, books, textual material, scripts, notes/loose paper, calculator, cuppen, slide rules, log tables, electronic watches, smart watch, cell phone, pager, other electrical/electronic devices etc. are not allowed inside the examination hall. In case the candidate is found to be in possession of any of the above, he/she shall be expelled from the examination without any enquiry as to whether the same was/were used by the candidate or not.</p> <p>6. These instructions must be complied with fully, failing which your Answer Sheet shall not be evaluated and Zero marks will be awarded.</p> <p>7. After the examination is over, candidates must ensure to fold the OMR Answer Sheet at the perforation and separate the Original Copy and Candidate's Copy of the Two Part OMR Answer Sheet in the presence of the invigilator and handover the Original Copy to the invigilator. The Candidate's Copy of the OMR Answer sheet may be taken by the candidate. Failure to hand over the original copy of the OMR Answer Sheet to the invigilator before leaving the examination hall/room shall make the candidate liable for penal action.</p> <p>8. Failure to comply with any of the above instructions shall be considered as adopting unfair means and action as deemed proper shall be taken.</p>	<p>୧. ନିରୀକ୍ଷକ ଆପଣଙ୍କୁ ପୃଥକଭାବେ ଓଏମ୍ଆର୍ ଉତ୍ତରପତ୍ର (Two Part carbonless OMR Answer Sheet) ଦେବେ । ଉତ୍ତରପତ୍ରର ଯଥା ସ୍ଥାନରେ ଆପଣଙ୍କ ରୋଲନମ୍ବର, ପ୍ରଶ୍ନପୁସ୍ତିକା କ୍ରମିକନମ୍ବର ଏବଂ ପ୍ରଶ୍ନପୁସ୍ତିକା ସିରିଜ କୋଡ୍ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରିବେ ଏବଂ ଠା ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତ / ଅକ୍ଷାତ୍ୱଚିହ୍ନ ଦେବେ କଳା / ନୀଳ ବାରିକ ବଲପଏଣ୍ଟ କଲମ ଫ୍ରାଭା କାରି କରିବେ । ସେଠାରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସ୍ଥାନରେ ପରୀକ୍ଷାର ନାମ, ତାରିଖ ଓ ପରୀକ୍ଷା କେନ୍ଦ୍ରର ନାମ ନିଶ୍ଚିତ ଭାବେ ଲେଖନ୍ତୁ ଏବଂ କୌଣସି ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତରଦେବା ଆଗରୁ ଯଥାସ୍ଥାନରେ ଆପଣଙ୍କ ପୂର୍ଣ୍ଣ ଦସ୍ତଖତ କରିବେ ।</p> <p>୨. ଓଏମ୍ଆର୍ ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଆପଣ ଉଲ୍ଲେଖ କରିଥିବା ସାଙ୍କେତିକ ଖୋଲି ସଂଖ୍ୟା ସତ୍ୟ ଭାବେ ଦେଖାଯିବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରଖି ରଖନ୍ତୁ । ଯଦି ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଆପଣଙ୍କ ଦେଖାଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟା ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଉପଲବ୍ଧ ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳି ନାହିଁ, ତେବେ ଆପଣଙ୍କୁ ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଉତ୍ତର ଦେବାକୁ ଅନୁମତି ଦିଆଯାଇନାହିଁ ।</p> <p>୩. ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଯଦି ଯେକୌଣସି ପ୍ରଶ୍ନର ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତ / ଅକ୍ଷାତ୍ୱଚିହ୍ନ ଦେବେ କଳା / ନୀଳ ବାରିକ ବଲପଏଣ୍ଟ କଲମ ଫ୍ରାଭା କାରିକରି ଉତ୍ତର ଦିଅନ୍ତୁ । କଳା / ନୀଳବଲ ପଏଣ୍ଟ କଲମ ଫ୍ରାଭା ସଠିକ୍ ଭାବେ କାରି କରାଯାଇନଥିବା ଉତ୍ତର ପାଇଁ କୌଣସି ମାର୍କ ଦିଆଯିବ ନାହିଁ ।</p> <p>୪. ଓଏମ୍ଆର୍ ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଉତ୍ତର ଦେବା କରନ୍ତୁ ନାହିଁ । ପ୍ରଶ୍ନପୁସ୍ତିକାରେ ଉତ୍ତର ଦେବାପାଇଁ ଖାଲିଖାଲି ଦିଆଯାଇଅଛି ।</p> <p>୫. କୌଣସି ଧରଣର କାଗଜ, ଉତ୍ତର, ଡେକ୍, ବହି, ଛାପା / ହାତଲେଖାବାସନ୍ତ, କାଳକୃତ୍ତ, ଚପୁପେନ, ସ୍କାଭର ଚୁଲ, ଲଗ ଡେକ୍, ଉଲ୍ଲେଖକୃତ୍ତ ପଞ୍ଜି, ସ୍ମାର୍ଟ ୱାଚ, ମୋବାଇଲ ଫୋନ୍, ପେଜର, ଅନ୍ୟ ବୈଦ୍ୟୁତିକ/ଇଲେକଟ୍ରୋନିକ୍ ଉପକରଣଗୁଡ଼ିକୁ ଆପଣ ପରୀକ୍ଷା ହଲ / କୋଠାରେ ନିଜର ନେଇ ପାରିବେ ନାହିଁ । ଯଦି ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସି ଉପକରଣ ଆପଣଙ୍କ ପାଖରୁ ଉଦ୍ଧାର କରାଯାଏ, ବ୍ୟବହାର କରିଥାନ୍ତୁ ବା ନ କରିଥାନ୍ତୁ, ବିନା ଉଦ୍ଧାର ଆପଣଙ୍କୁ ଚୁଲଟ ପରୀକ୍ଷାକୁ ବାଧ୍ୟ କରାଯିବ ।</p> <p>୬. ଏହି ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀକୁ ସଂକ୍ଷିପ୍ତଭାବେ ନିଶ୍ଚିତ ପାଠନକରନ୍ତୁ, ଅନ୍ୟଥା ଆପଣଙ୍କ ଉତ୍ତରପତ୍ରକୁ ମୂଲ୍ୟାୟନ କରାଯିବ ନାହିଁ ଏବଂ ଶୂନ୍ୟ ମାର୍କ ପ୍ରଦାନ କରାଯିବ ।</p> <p>୭. ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ପରୀକ୍ଷା ହଲ ଛାଡିବା ପୂର୍ବରୁ ଆପଣଙ୍କ Two Part carbonless OMR Answer Sheet ଉତ୍ତରପତ୍ରର Original Copy ଓ Candidate's Copy ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ଉପସ୍ଥିତିରେ ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରେ ସଠିକ୍ ଭାବେ କାଟି ଦିଅନ୍ତୁ ଯେତେବେଳେ ଓ Original Copyଟି ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ । ଅନ୍ୟଥା ପଞ୍ଜିଆଣ୍ଡା ଆବେଦନପାଇଁ ଦସ୍ତଖତ ହେବେ । ଓଏମ୍ଆର୍ ଉତ୍ତରପତ୍ରର ପ୍ରାର୍ଥୀଙ୍କ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ କପି (Candidate's Copy) ପରୀକ୍ଷାରେ ନେଇଯିବ ।</p> <p>୮. ଉପରୋକ୍ତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀକୁ କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଅନୁପାଳନରେ ଭଙ୍ଗାପଲ୍ଲେ ଏହାକୁ ଅପତ୍ତ ଭାବେ ଅବଲମ୍ବନ କରିବାକୁ ବୋଧ ଦିଆଯିବ ବୋଧ ଏବଂ ପରୀକ୍ଷାକ୍ରମ ବିଫଳ ହେବେ ପ୍ରାର୍ଥୀଙ୍କୁ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟରୁ ବାହାର କରାଯିବ ।</p>

DO NOT OPEN THE SEAL OF THE QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

SEAL

PART - 1
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. 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. ଆଗୁଲା ମାରିପାରନ୍ତି । ଯଦି ପ୍ରୋତର ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି ବେଗ 3 କି.ମି. ହୁଏ, ତେବେ କେତେ ସମୟରେ ସେ ପ୍ରୋତର ପ୍ରତିକୂଳରେ 6 କି.ମି. ଅତିକ୍ରମ କରିପାରିବେ ?

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

2. 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 ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି 4 କି.ମି., 3 କି.ମି. ଓ 2 କି.ମି. ବେଗରେ ଦୌଡ଼ିଲେ । ତେବେ କେତେ ସମୟରେ ସମସ୍ତ ତିନିଜଣ ଆରମ୍ଭ ବିନ୍ଦୁରେ ଭେଟିବେ ?

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

3. 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 ଦୁଗାବରେ 16 ଲିଟର କ୍ଷୀରରେ କେତେ ପାଣି ମିଶାଇଲେ ମିଶ୍ରଣର ମୂଲ୍ୟ ଲିଟର ପ୍ରତି 4.50 ଟଙ୍କା ହେବ ?

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

4. 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) 20 years (B) 21 years
(C) 15 years (D) 28 years

51

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

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

କୌଣସି ଏକ ମୂଳଧନ ସରଳସୁଧ ହାରରେ 24 ବର୍ଷରେ 5 ଗୁଣ ହୁଏ । ତେବେ ସରଳସୁଧର ହାର କେତେ ?

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

6. 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 ସୁଧ ହାରରେ 500 ଟଙ୍କା 3 ବର୍ଷରେ 864 ଟଙ୍କା ହେବ, ଯଦି ବର୍ଷକୁ ଥରେ ସୁଧ ହିସାବ କରାଯାଏ ?

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

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

8. 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) 10% loss (B) 15% gain (C) 15% loss (D) 10% gain

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

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

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

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

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

10. Sum the series $40 + 39 + 38 + \dots + 11$.

$40 + 39 + 38 + \dots + 11$ ଅନୁକ୍ରମର ଯୋଗଫଳ କେତେ ?

- (A) 780 (B) 775 (C) 765 (D) 820

11. 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) 20m (B) 30m (C) 24m (D) 25m

12. 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) 20% (B) 25% (C) $22\frac{1}{2}\%$ (D) $33\frac{1}{3}\%$

13. 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 କ୍ଷେତ୍ରର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ କେତେ ?

- (A) $8\pi\text{ cm}^2$ (B) $13\pi\text{ cm}^2$ (C) $52\pi\text{ cm}^2$ (D) $4\pi\text{ cm}^2$

14. 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) 486 cm^2 (B) 294 cm^2 (C) 384 cm^2 (D) 729 cm^2

15. 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 ଚରଲାଇ ଗୋଲକରେ ପରିଣତ କରାଯାଏ । ତେବେ ଗୋଲକଟିର ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ କେତେ ?

- (A) 35cm (B) 42cm (C) 49cm (D) 21cm

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

- (A) 8 (B) 1 (C) $2\sqrt{15}$ (D) 16

17. If $a : b = 2 : 3$, then find $(5a - 2b) : (a + 3b)$

ଯଦି $a : b = 2 : 3$ ହୁଏ, ତେବେ $(5a - 2b) : (a + 3b)$ କେତେ ?

- (A) 11 : 4 (B) 4 : 11 (C) 1 : 1 (D) 3 : 2

18. $27^{\frac{1}{3}} \times \sqrt{\frac{1}{9}} \div 81^{\frac{1}{4}} = ?$

- (A) 9 (B) 27 (C) 81 (D) 1

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

ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂଖ୍ୟାମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଗୋଟିଏ ପୂର୍ଣ୍ଣବର୍ଗ ସଂଖ୍ୟା ?

- (A) 0.004 (B) 0.036 (C) 12.1 (D) 2.56

20. 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) 4 (B) 7 (C) 8 (D) 2

21. 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) 20% gain (B) 21% gain (C) 21% loss (D) 20% loss

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

- (A) 20% ଲାଭ (B) 21% ଲାଭ (C) 21% କ୍ଷତି (D) 20% କ୍ଷତି

22. 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) 15 days (B) $13\frac{1}{2}$ days (C) 10 days (D) 20 days

23. 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) 10 (B) 9 (C) 12 (D) 11

24. 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) 1230 (B) 1500 (C) 1200 (D) 2250

25. 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) 32 : 35 (B) 7 : 10 (C) 10 : 7 (D) 5 : 35

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

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

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

27. 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 ଦୁଇର ଲ.ସା.ଗୁ. କେତେ ?

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

28. 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 ଗତକଡ଼ା 40 କେତେ ହେବ ?

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

29. 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) 45 (B) 36 (C) 27 (D) 54

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

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

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

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

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

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

32. 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) $\frac{3}{8}$
(C) $\frac{5}{8}$ (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) $\frac{3}{8}$
(C) $\frac{5}{8}$ (D) ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ କରିହେବ ନାହିଁ

33. 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) 44% (B) 50% (C) 55% (D) 40%

34. 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) 35 years (B) 40 years (C) 44 years (D) 30 years

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

- (A) 12 : 10 : 8 (B) 6 : 5 : 4
(C) 15 : 12 : 10 (D) None of these

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

- (A) 12 : 10 : 8 (B) 6 : 5 : 4
(C) 15 : 12 : 10 (D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

36. 'A' starts a business with an investment of Rs. 2,500. Seven months later, 'B' 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' ଏକ ଅଂଶୀଦାର ଭାବେ 'A' ସହ ଯୋଗ ଦିଅନ୍ତି । ଗୋଟିଏ ବର୍ଷ ପରେ ଲାଭକୁ 3 : 4 ଅନୁପାତରେ ବାଣ୍ଟି ଦିଆଯାଏ । ତେବେ 'B' କେତେ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କଲେ ।

- (A) Rs. 8,000 (B) Rs. 10,000 (C) Rs. 12,500 (D) Rs. 7,000

37. 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. 1,110 (B) Rs. 1,230 (C) Rs. 1,320 (D) Rs. 1,000

38. '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) 9 days (B) 6 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) 9 days (B) 6 days
(C) 12 days (D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

39. 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) 24 hours
(C) 18 hours

(B) 12 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) 24 hours
(C) 18 hours

(B) 12 hours
(D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

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

(A) 350 m
(C) 650 m

(B) 500 m
(D) None of these

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

(A) 350 m
(C) 650 m

(B) 500 m
(D) ଏମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

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. Which of the following pairs is not correctly matched ?

Revolution	Related to
(A) White	Milk
(B) Blue	Poultry
(C) Green	Agriculture
(D) Golden	Horticulture

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଠିକ୍ ଯୋଡ଼ି ନୁହେଁ ?

ଦିପ୍ତ	ସଂପର୍କିତ
(A) ଶ୍ୱେତ	ଦୁଗ୍ଧ
(B) ନୀଳ	ପାଲିତ କୃଷି
(C) ସବୁଜ	କୃଷି
(D) ସର୍ପ	ଉଦ୍ୟାନ କୃଷି

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

States	Main Language
(A) Meghalaya	Khasi
(B) Nagaland	Angami
(C) Sikkim	Tibetan
(D) Goa	Konkani

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଠିକ୍ ଯୋଡ଼ି ନୁହେଁ ?

ରାଜ୍ୟ	ମୁଖ୍ୟଭାଷା
(A) ମେଘାଳୟ	ଖାସୀ
(B) ନାଗାଲାଣ୍ଡ	ଅଙ୍ଗାମୀ
(C) ସିକ୍କିମ୍	ତିବେତୀୟ
(D) ଗୋଆ	କୋଙ୍କଣୀ

43. The state having shortest coastline in India is :

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

ଭାରତର ସ୍ୱତ୍ୱତମ ତଟରେଖା ଥିବା ରାଜ୍ୟ :

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

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

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

ଭାରତରେ ସୈନ୍ୟବାହିନୀର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ସେନାପତି କିଏ ?

(A) ପ୍ରତିରକ୍ଷା ମନ୍ତ୍ରୀ (B) ରାଷ୍ଟ୍ରପତି
(C) ଉପରାଷ୍ଟ୍ରପତି (D) ସ୍ତଳସେନା ମୁଖ୍ୟ

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

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

ଭାରତୀୟ ନ୍ୟାୟପାଳିକାର ନିମ୍ନଲିଖିତ କ୍ଷେତ୍ରଧିକାର ମଧ୍ୟରୁ ପବ୍ଲିକ୍ ଇଣ୍ଟରେଷ୍ଟ୍ ଲିଟିଗେସନ୍ କାହାର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ?

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

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

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

ବିଶ୍ୱ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ସଙ୍ଗଠନର ବର୍ତ୍ତମାନର ମହାନିର୍ଦ୍ଦେଶକ କିଏ ?

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

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

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

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଟ୍ୟାକ୍ସ ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ହୁଏ ଏବଂ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଆବାସ ଏବଂ ସମ୍ପତ୍ତିର ଟ୍ୟାକ୍ସ ?

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

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

- (A) SIDBI (B) IFCI
(C) NABARD (D) IDBI

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

- (A) ଏସ୍ ଆଇ ଡି ବି ଆଇ (B) ଆଇ ଏଫ୍ ସି ଆଇ
(C) ନାବାର୍ଡ୍ (D) ଆଇ ଡି ବି ଆଇ

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

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

ଭାରତୀୟ ରେଳ ଯାତ୍ରୀମାନଙ୍କ ସୁବିଧାପାଇଁ ଆରମ୍ଭ କରିଥିବା App ର ନାମ କଣ ?

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

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

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

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

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

51. Who is the first Non-Indian to receive the Bharat Ratna ?
 (A) Nelson Mandela (B) Khan Abdul Ghaffar Khan
 (C) Amartya Sen (D) Mother Teresa
 କେଉଁ ବିଦେଶୀ ନାଗରିକ ପ୍ରଥମ ଭାରତରତ୍ନ ପାଇଥିଲେ ?
 (A) ନେଲ୍‌ସନ୍ ମଣ୍ଡେଲା (B) ଖାନ୍ ଅବଦୁଲ୍ ଗଫାର ଖାନ୍
 (C) ଅମର୍ତ୍ୟ ସେନ୍ (D) ମଦର ଟେରେସା
52. Which country was the champion of Men's FIH Hockey Junior World Cup-2021?
 (A) Germany (B) Argentina (C) India (D) France
 କେଉଁ ଦେଶ ପୁରୁଷ ଏଫ୍ ଆଇ ଏଚ୍ ହକି ଜୁନିଅର୍ ବିଶ୍ୱ କପ୍ - 2021 ର ଚାମ୍ପିଆନ୍ ହୋଇଥିଲା ?
 (A) ଜର୍ମାନୀ (B) ଆର୍ଜେଣ୍ଟିନା (C) ଭାରତ (D) ଫ୍ରାନ୍ସ
53. For which book Dr. Pratiba Ray got Moortidevi Award ?
 (A) Yajnaseni (B) Punyatoya
 (C) Chandrabhaga O Chandrakala (D) Shilapadma
 ଡଃ ପ୍ରତିଭା ରାୟ କେଉଁ ପୁସ୍ତକ ପାଇଁ ମୂର୍ତ୍ତୀଦେବୀ ପୁରସ୍କାର ପାଇଥିଲେ ?
 (A) ଯାଜ୍ଞସେନୀ (B) ପୁଣ୍ୟତୋୟା
 (C) ଚନ୍ଦ୍ରଭାଗା ଓ ଚନ୍ଦ୍ରକଳା (D) ଶିଳପଦ୍ମା
54. Name the India's first multipurpose Satellite ?
 କେଉଁଟି ଭାରତର ପ୍ରଥମ ବହୁମୁଖୀ ଉପଗ୍ରହ ?
 (A) CMS-01 (B) IRNSS-1B
 (C) INSAT-2A (D) IRS-1A
55. The source of energy of the sun is due to
 (A) Nuclear Fission (B) Collison of Atoms
 (C) Chemical Reactions (D) Nuclear Fusion
 ସୂର୍ଯ୍ୟ ଶକ୍ତିର ଉତ୍ସର କାରଣ ହେଉଛି
 (A) ନ୍ୟୁକ୍ଲିୟର ବିଭାଜନ (B) ପରମାଣୁ ଧକ୍କା
 (C) ରାସାୟନିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା (D) ନ୍ୟୁକ୍ଲିୟର ସଂଘାତନ
56. Decimal system in India was introduced by :
 (A) Brahmagupta (B) Bhaskara
 (C) Medhatithi (D) Aryabhatta
 ଭାରତରେ ଦଶମିକ ପଦ୍ଧତି କାହା ଦ୍ୱାରା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଥିଲା ?
 (A) ବ୍ରହ୍ମଗୁପ୍ତ (B) ଭାସ୍କର
 (C) ମେଧାତିଥି (D) ଆର୍ଯ୍ୟଭଟ୍ଟ

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

(A) Money Bill

(B) Finance Bill

(C) Constitutional Amendment Bill

(D) Ordinary Bill

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

(A) ଟଙ୍କା ବିଲ୍

(B) ଆର୍ଥିକ ବିଲ୍

(C) ସମ୍ବିଧାନ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବିଲ୍

(D) ସାଧାରଣ ବିଲ୍

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

(A) The Brahmani

(B) The Rushikulya

(C) The Baitarani

(D) The Mahanadi

ଓଡ଼ିଶାର ମୁଖ୍ୟ ନଦୀ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ନଦୀ ମୁହାଣରେ ତ୍ରିକୋଣଭୂମି ନାହିଁ ?

(A) ବ୍ରାହ୍ମଣୀ

(B) ରକ୍ଷିକୁଲ୍ୟା

(C) ବୈତରଣୀ

(D) ମହାନଦୀ

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

(A) Anshu Jain

(B) Parag Agrawal

(C) Ajaypal Singh Banga

(D) Satya Nadella

ବର୍ତ୍ତମାନ "Twitter" ର ମୁଖ୍ୟ ପରିଚାଳକ କିଏ ?

(A) ଅଂଶୁ ଜୈନ

(B) ପରାଗ ଅଗ୍ରୱାଲ୍

(C) ଅଜୟପାଲ୍ ସିଂ ବଙ୍ଗା

(D) ସତ୍ୟ ନାଡେଲା

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

(A) Kalira Atita & Sala Budhar Badla

(B) Kalira Atita & Sri khetra Sahi Jata

(C) Sala Budhar Badla & Aadim Vichar

(D) Sala budhar badla & Sri khetra Sahi Jata

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

(A) କାଲିର ଅତୀତ ଏବଂ ଶଳା ବୁଢ଼ାର ବଦଲା

(B) କାଲିର ଅତୀତ ଏବଂ ଶ୍ରୀକ୍ଷେତ୍ର ସାହି ଯାତ

(C) ଶଳା ବୁଢ଼ାର ବଦଲା ଏବଂ ଆଦିମ ବିଚାର

(D) ଶଳା ବୁଢ଼ାର ବଦଲା ଏବଂ ଶ୍ରୀକ୍ଷେତ୍ର ସାହି ଯାତ

61. Which city Government has become the world's first government to turn completely paperless ?
 (A) New York (B) Dubai (C) Beijing (D) Moscow
 ପୃଥ୍ବୀର କେଉଁ ସହରର ସରକାର ପ୍ରଥମ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କାଗଜ ଶୂନ୍ୟ ସରକାରରେ ପରିଣତ ହୋଇଛି ?
 (A) ନିଉୟର୍କ (B) ଦୁବାଇ (C) ବେଇଜିଙ୍ଗ୍ (D) ମସ୍କୋ
62. The Amazone Reef is located in which Ocean ?
 (A) Indian Ocean (B) Atlantic Ocean
 (C) Arctic Ocean (D) Pacific Ocean
 ଆମାଜୋନ୍ ରିଫ୍ କେଉଁ ମହାସାଗରରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
 (A) ଭାରତ ମହାସାଗର (B) ଆଟଲାଣ୍ଟିକ୍ ମହାସାଗର
 (C) ଆର୍କଟିକ୍ ମହାସାଗର (D) ପ୍ରଶାନ୍ତ ମହାସାଗର
63. The national initiative named 'Kayakalp' was launched by which ministry ?
 (A) Ministry of Agriculture & Farmers Welfare
 (B) Ministry of Women and Child Development
 (C) Ministry of Health and Family Welfare
 (D) Ministry of Science and Technology
 "କାୟକଲ୍ପ" ନାମକ ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ଯୋଜନା କେଉଁ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ ଦ୍ୱାରା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଛି ?
 (A) କୃଷି ଓ କୃଷକ ଉନ୍ନତି ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
 (B) ମହିଳା ଓ ଶିଶୁ କଲ୍ୟାଣ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
 (C) ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଓ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
 (D) ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
64. Which of the following categories of the images of Lord Ganesh is/are found in the temple of Odisha ?
 (A) Sthanaka Ganesh (B) Nrutya Ganesh
 (C) Asina Ganesh (D) All of the above
 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଉଗବାନ ଗଣେଶଙ୍କର କେଉଁ ପ୍ରକାର ମୂର୍ତ୍ତୀ ଓଡ଼ିଶାର ମନ୍ଦିର ମାନଙ୍କରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ ?
 (A) ସ୍ଥାନକ ଗଣେଶ (B) ନୃତ୍ୟ ଗଣେଶ
 (C) ଆସିନ ଗଣେଶ (D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁଗୁଡ଼ିକ
65. Who among the following became the first Martyr (Saheed) of Odisha during British regime ?
 (A) Jayee Rajguru (B) Laxman Naik
 (C) Raghunath Mohanty (D) Veer Surendra Sai
 ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଛି ଗାନ୍ଧୀଜୀଙ୍କ ଶାସନକାଳରେ ଓଡ଼ିଶାର ପ୍ରଥମ ଶହୀଦ କିଏ ଥିଲେ ?
 (A) ଜୟୀ ରାଜଗୁରୁ (B) ଲକ୍ଷ୍ମଣ ନାୟକ
 (C) ରଘୁନାଥ ମହାନ୍ତି (D) ବୀର ସୁରେନ୍ଦ୍ର ସାଏ

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

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

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

74. 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) I & IV (B) II & IV
 (C) I & III (D) I & II

ଓଡ଼ିଶାର ନିମ୍ନଲିଖିତ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କୁ ବିଚାରକୁ ନିଆଯାଉ

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

75. Tides are caused by gravitational pull of the :

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

କାହାର ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣୀୟ ଆକର୍ଷଣ କାରଣରୁ ତୁଆର ପୃଷ୍ଠି ଡୁବ ?

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

76. Dayananda Saraswati founded :

- (A) Arya Samaj
(B) Prathana Samaj
(C) Bahujan Samaj
(D) Brahmo Samaj

ଦୟାନନ୍ଦ ସରସ୍ୱତୀ କ'ଣ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିଥିଲେ ?

- (A) ଆର୍ଯ୍ୟ ସମାଜ
(B) ପ୍ରାଥନା ସମାଜ
(C) ବହୁଜନ ସମାଜ
(D) ବ୍ରାହ୍ମ ସମାଜ

77. Who among the following died in exile ?

- (A) Bahadur Shah Zafar
(B) Taty Tope
(C) Nana Saheb
(D) Rani Laxmibai

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ନିର୍ବାସନରେ ମୃତ୍ୟୁବରଣ କରିଥିଲେ ?

- (A) ବାହାଦୁର ଶାହା ଜଫର୍
(B) ତାତିଆ ଟୋପେ
(C) ନାନା ସାହେବ
(D) ରାଣୀ ଲକ୍ଷ୍ମୀବାଇ

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

- (A) Pentamerone Tales
(B) Jataka Tales
(C) Hitopadesha Tales
(D) Panchatantra Tales

ଅଜନ୍ତା ଗୁମ୍ଫାରେ ଥିବା ଚିତ୍ରକଳା ଓ ମୂର୍ତ୍ତୀକଳା କେଉଁ କାହାଣୀ ସମ୍ପର୍କୀୟ ?

- (A) ପେଣ୍ଟାମେରୋନ୍ କାହାଣୀ
(B) ଜାତକ କାହାଣୀ
(C) ହିତୋପଦେଶ କାହାଣୀ
(D) ପଞ୍ଚତନ୍ତ୍ର କାହାଣୀ

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

- (A) Rishikesh
(B) Rudraprayag
(C) Devprayag
(D) Badrinath

ଅଳକାନନ୍ଦା ଓ ମନ୍ଦାକିନୀ ନଦୀର ସଂଗମ ସ୍ଥଳର ନାମ କଣ ?

- (A) ରିଷିକେଶ
(B) ରୁଦ୍ର ପ୍ରୟାଗ
(C) ଦେବ ପ୍ରୟାଗ
(D) ବଦ୍ରିନାଥ

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

List - I

(Dance form)

- a. Bharatnatyam
b. Kathak
c. Kuchipudi
d. Mohiniyattam

List - II

(State)

1. Tamil Nadu
2. Kerala
3. Andhra Pradesh
4. Uttar Pradesh

Codes :

a b c d

(A) 1 4 3 2

(C) 3 4 1 2

a b c d

(B) 4 3 2 1

(D) 2 1 4 3

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

ତାଲିକା I (କୃତ୍ୟ)	ତାଲିକା II (ରାଜ୍ୟ)
a. ଭାରତନାଟ୍ୟମ୍	1. ତାମିଲ୍‌ନାଡୁ
b. କଥକ	2. କେରଳ
c. କୁଚିପୁଡ଼ି	3. ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ
d. ମୋହିନୀଆଟମ୍	4. ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ
a b c d	a b c d
(A) 1 4 3 2	(B) 4 3 2 1
(C) 3 4 1 2	(D) 2 1 4 3

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.

81. The word 'insolvent' means
(A) dangerous (B) notorious (C) bankrupt (D) rich
82. Morning shows the day.
(Choose the appropriate Odia meaning of the above English proverb)
(A) ତୁଳସୀ ଦୁଇପତ୍ରରୁ ବାସେ । (B) ଜୋର୍ ଯାହାର, ମୂଳକ ତାହାର ।
(C) ଧୂର ପାଣି ପଥର କାଟେ । (D) ଅର୍ଥ ଅନର୍ଥର ମୂଳ ।
83. 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 poor family.
(B) He was born in a middle-class family.
(C) He was born with congenital disorder in his mouth.
(D) He was born in a rich family.
84. ପାପଧନ ପ୍ରାୟଶ୍ଚିତରେ ଯାଏ ।
(Translate the above proverb in Odia into English.)
(A) As you sow, so you reap.
(B) Take care of the pence and the pounds will take care of themselves.
(C) Ill got, ill spent.
(D) A penny saved is a penny gained.

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

Instructions for questions No. 86 to 88 :

Fill in the blanks with appropriate prepositions.

86. Beware _____ the pickpockets.
(A) of (B) into (C) at (D) from
87. I prefer death _____ dishonour.
(A) from (B) to (C) in (D) than
88. He could not comply _____ my demand.
(A) with (B) upon (C) against (D) to
89. I could not lay by anything for future due to my family compulsions.
(Choose the correct meaning of the underlined phrase.)
(A) utilise (B) gain (C) plan (D) save
90. The Commission decided to abolish the prevailing system of recruitment examination.
(Choose the appropriate phrasal verb of the underlined word)
(A) deal in (B) do away with
(C) put forth (D) deal with

Instructions for questions No. 91 to 93 :

Find out the sentence which is grammatically correct.

91. (A) He is more senior than me by two years.
(B) He is senior to me by two years.
(C) He is senior than me for two years.
(D) He is senior than me by two years.
92. (A) I as well as John are to blame.
(B) I as well as John were to blame.
(C) I as well as John am to blame.
(D) I as well as John is to blame.

P.T.O.

93. (A) Lion is a beast of prey.
 (B) The lion is a beast of prey.
 (C) The lion is the beast of prey.
 (D) Lion is beast of prey.
94. 'Autobiography' means :
 (A) A record of one's life written by himself
 (B) A piece of writing or speech in praise of a person
 (C) A person's own hand-writing
 (D) The history of the life of a person
95. Happiness or sadness is transitory in human life.
 (Find out the correct meaning of the underlined word.)
 (A) pre-fixed (B) short-lived (C) inevitable (D) permanent
96. A person who lives at the same time with another :
 (Substitute one word for the above)
 (A) accomplice (B) activist (C) adjutant (D) contemporary
97. Prevention is better than cure.
 (Choose the correct part of speech of the underlined word)
 (A) noun (B) adjective (C) adverb (D) verb
98. The man was beaten black and blue by the villagers.
 (Choose the correct meaning of the underlined phrase)
 (A) moderately (B) severely (C) occasionally (D) slowly
99. The statement of the Principal was communicated to all in black and white.
 (Choose the correct meaning of the underlined phrase)
 (A) speech (B) vain (C) protest (D) writing

Instructions for questions No. 100 to 102 :

Transform the sentences into Indirect speech.

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

101. Rama said to me, "Are you going there?"
 (A) Rama asked me whether I was going there.
 (B) Rama asked me whether you were going there.
 (C) Rama said to me whether you were going there.
 (D) Rama said to me that you were going there.
102. The teacher said to me, "You are wrong."
 (A) The teacher told me that you were wrong.
 (B) The teacher told me that he was wrong.
 (C) The teacher told me that I was wrong.
 (D) The teacher said to me that you were wrong.
103. _____ sun rises in _____ east.
 (Fill in the blanks with appropriate Articles.)
 (A) The, the (B) The, an (C) A, the (D) A, an
104. What is the feminine gender of 'fox' ?
 (A) ewe (B) heifer (C) vixen (D) bitch
105. The room needs repairing.
 (Change the voice of the sentence.)
 (A) Repairing is needed for the room. (B) The room is being repaired.
 (C) The room has been repaired. (D) The room needs to be repaired.

Instructions for questions No. 106 to 110 :

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.

106. What is the meaning of the underlined word in the passage ?
 (A) excitement (B) imprisonment
 (C) depression (D) unhappiness

107. How did the friends and pupils of Socrates find him in the prison ?
 (A) calm and cheerful (B) worried and sorrowful
 (C) dejected and unhappy (D) angry and agitated
108. How did Socrates behave with his pupils in the prison ?
 (A) did not talk and teach his pupils
 (B) told his pupils to arrange for his escape
 (C) did not behave well with his pupils
 (D) talked and taught his pupils as usual
109. How did the Greeks execute people ?
 (A) by beating (B) by beheading
 (C) by making them drink hemlock (D) by hanging
110. How did Socrates face the death ?
 (A) angrily protesting
 (B) crying and shouting
 (C) repenting and cursing
 (D) calmly without weeping or complaining

Instructions for questions No. 111 to 115 :

Fill in the blanks with appropriate and correctly spelt words.

111. Gandhiji's death was an _____ loss to the country.
 (A) irepairable (B) irriparable (C) irreparable (D) irrepairable
112. The patient is admitted in hospital for acute _____.
 (A) diarrhoea (B) diarrhia (C) dyrrhoea (D) diarhoea
113. The boy was punished for _____ of similar mistakes.
 (A) repeatation (B) repitition (C) repetition (D) repitition
114. Any _____ or _____ in the affidavit will attract penalty.
 (A) omission, commission (B) omission, comission
 (C) ommision, commision (D) ommission, commission
115. The terrible news of Indira Gandhi's _____ spread like a flash of lightning across the world.
 (A) assasination (B) assassination (C) asasination (D) asassination

Instructions for questions No. 116 to 120 :
Fill in the blanks with correct form of the verb.

116. A pair of shoes _____ lying in the corner.
 (A) were (B) is (C) am (D) are
117. It is you who _____ cheated me.
 (A) has (B) was (C) have (D) is
118. Neither of the boys _____ won a prize.
 (A) has (B) was (C) are (D) have
119. Sixty years _____ a long time for a country to grow and prosper.
 (A) are (B) were (C) shall (D) is
120. The crew _____ rescued from the sunken ship.
 (A) is (B) were (C) am (D) was

PART - IV

ODIA : 20 Marks

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

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

121. ମୃତ୍ୟୁ ପରେ ଶବର ଯେଉଁ ତାଳରୀ ମାଲନା କରାଯାଏ, ତାକୁ ଇଂରାଜୀରେ କଣ କୁହାଯାଏ ?
 (A) post-mortem (B) post-natal
 (C) post-nuptial (D) post-partem
122. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଶବ୍ଦଟି ଏକ ବୈଦେଶିକ ଶବ୍ଦ ନୁହେଁ ?
 (A) ଇସାରା (B) ନୋଟିସ୍ (C) ପୁଲିସ୍ (D) ସାହସ
123. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ବାକ୍ୟଟି ଏକ ଯୌଗିକ ବାକ୍ୟ ଅଟେ ।
 (A) ଅଜା ଯେତେବେଳେ ଘରେ ପହଞ୍ଚିଲେ, ସେତେବେଳେ ଘରେ ରତନ ନଥିଲା ।
 (B) ମନୋଜ ଶ୍ରେଣୀରେ ବସିଲା, ମାତ୍ର ପଢ଼ିପାରିଲା ନାହିଁ ।
 (C) ଦରକାର ସମୟରେ ସେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ, ତାକୁ ପ୍ରକୃତ ବନ୍ଧୁ କୁହାଯାଏ ।
 (D) ଆମ ସାହିତ୍ୟ ଶିକ୍ଷକ ଜଣେ ଜ୍ଞାନୀ ବ୍ୟକ୍ତି ।
124. ଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦଟି ବାଛି ।
 (A) ଯୌତକ୍ୟତା (B) କାର୍ପଣ୍ୟତା
 (C) ଯୌତକ୍ୟ (D) ଐକ୍ୟତା

P.T.O.

125. ଇଂରାଜୀ ଶବ୍ଦ "Inhabitable" ର ଅର୍ଥ କଣ ?

- (A) ରହିବା ଅଯୋଗ୍ୟ
(B) ଘର ଭିତରେ ଥିବା ଟେବୁଲ୍
(C) କେତେବେଳେ ବାସ ଯୋଗ୍ୟ ତ କେତେବେଳେ ବାସ ଅଯୋଗ୍ୟ
(D) ରହିବା ଯୋଗ୍ୟ

126. ଶବ୍ଦ-ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଥିବା ଯୋଡ଼ିଟି ବାଛି ।

- (A) ସମୁଦ୍ର-ସାଗର (B) ସରସ-ସୁନ୍ଦର (C) ଜୀବନ-ଯାପନ (D) ଅର୍ଥ-ଅନର୍ଥ

127. କେଉଁ ସ୍ଥାନଟି ଅସହାୟ ବୁଢ଼ାବୁଢ଼ୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ?

- (A) ଅନାଥାଶ୍ରମ (B) ଜରାନିବାସ (C) ପାଠନିବାସ (D) ଜରାଜୀର୍ଣ୍ଣ ସ୍ଥାନ

ପ୍ର. (128-132) 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 ପାଉଛି । ଏହା କେବଳ ମନୁଷ୍ୟ ମନୁଷ୍ୟ ଭିତରେ ନୁହେଁ, ରାଜ୍ୟ - ରାଜ୍ୟ ଓ ଦେଶ-ଦେଶ ମଧ୍ୟରେ ମଧ୍ୟ ବଢ଼ିଚାଲିଛି । ନିକଟରେ ସାର୍ବଜନୀନ ହୋଇଥିବା "ବିଶ୍ୱ ଅସମାନତା ରିପୋର୍ଟ ୨୦୨୨" ରେ ବିଭିନ୍ନ ଦିଗରୁ ଏହାକୁ ବିଶ୍ଳେଷଣ କରି ଏପରି ନିଷ୍ପତ୍ତିରେ ଉପନିତ ହୋଇଛନ୍ତି "ୱାଲଟ୍ ଇନ୍‌ଇକ୍ୱାଲିଟି ଲ୍ୟାବ୍" ର ସହ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଲୁକାସ୍ ଚାନ୍‌ସେଲ୍ ଏବଂ ବିଶିଷ୍ଟ ଅର୍ଥନୀତିଜ୍ଞ ଥମାସ୍ ପିକେଟି, ଏମାନୁଏଲ୍ ସଏଜ୍ ଓ ଗାବ୍ରିଏଲ୍ ଜୁକ୍‌ମ୍ୟାନ । ଏମାନେ ବିଶ୍ୱର ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଆୟ ଓ ସଂପତ୍ତିକୁ ଆକଳନ କରି ଅସମାନତାର ସମୀକ୍ଷା କରିଛନ୍ତି । ଆୟକୁ ଯଦି 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 ସାଂଖ୍ୟିକ କହିଲେ ଅତିଶୟୋକ୍ତି ହେବ ନାହିଁ । ଏହି ରିପୋର୍ଟରେ ଭାରତକୁ "ଗରିବ ଏବଂ କେତେ ଧନୀ ଅଭିଜାତଙ୍କ ଅତି ଅସମାନ ଦେଶ" ବୋଲି ଆଖ୍ୟା ଦିଆଯାଇଛି । ଏହାର କାରଣ ସ୍ୱରୂପ ଏଥିରେ ଯେଉଁ ତଥ୍ୟାବଳି ଦିଆଯାଇଯାଇଛି, ତାକୁ ସହଜରେ 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 ଆସମାନତାକୁ ଦର୍ଶାଯାଇନାହିଁ, ବରଂ ଲିଙ୍ଗଗତ ଅସମାନତା ବିଷୟରେ ମଧ୍ୟ ତଥ୍ୟ ଦିଆଯାଇଛି । ଆମ ଦେଶର ଏକ ଉଦାହରଣ ନେବା । ମୋଟ ଜାତୀୟ ଆୟର ୧୮ ଶତାଂଶ ହିଁ ମହିଳା ଗ୍ରମରୁ ଆସିଥାଏ, ଯାହା ବିଶ୍ୱର ଅନ୍ୟତମ ନ୍ୟୁନ ଭାଗାଂଶ । ମଧ୍ୟଯୁଗରେ କେବଳ ଏହା ନ୍ୟୁନତମ (୧୫%) ହୋଇଥିବାବେଳେ ତାନ 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 ଅଂଶଦାର 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 ବେଶି 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 ବଢାଇ ନିଜକୁ ପ୍ରତିପତ୍ତିଶାଳୀ କରୁଛନ୍ତି । କେବଳ ସଂପତ୍ତିରେ ଧନୀ ନୁହେଁ, ବିଦ୍ୟାବୁଦ୍ଧିରେ ମଧ୍ୟ ଯେଉଁମାନେ ଧନୀ, ସେମାନେ ମଧ୍ୟ ବିଦେଶର ବଡ଼ ବଡ଼ କଂପାନୀ ଓ ବ୍ୟାଙ୍କ ଆଦିରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାକୁ ବିଦେଶକୁ ଯାଉଛନ୍ତି । ଭାରତ ସେମାନଙ୍କ ସେବାରୁ ବଞ୍ଚିତ ହେଉଛି ।

128. ଗାବ୍ରିଏଲ୍ ଜୁକମ୍ୟାନ୍ କିଏ ?

- (A) ୱାଲଟ୍ ଇନ୍‌ଇକ୍ୱାଲିଟି ଲ୍ୟାବ୍‌ର ସହ ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ
- (B) ଜଣେ ବିଶିଷ୍ଟ ଲେଖକ
- (C) ଜଣେ ବିଶିଷ୍ଟ ଅର୍ଥନୀତିଜ୍ଞ
- (D) ୱାଲଟ୍ ଇନ୍‌ଇକ୍ୱାଲିଟି ଲ୍ୟାବ୍‌ର ଲେଖକ

129. ଭାରତର ମୋଟ ଜାତୀୟ ଆୟର କେତେ ଶତାଂଶ ପୁରୁଷମାନଙ୍କ ଗ୍ରମରୁ ଆସିଥାଏ ?

- (A) 57%
- (B) 29.5%
- (C) 82%
- (D) 18%

130. ଉପରୋକ୍ତ ପରିଚ୍ଛେଦରେ ବର୍ଣ୍ଣନା ହୋଇଥିବା ଅସମାନତା ରିପୋର୍ଟ କେଉଁ ଆଧାରରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଛି ?

- (A) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଧନତୀବନ ଆଧାରରେ
- (B) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଆୟ ଓ ସଂପତ୍ତି ଆଧାରରେ
- (C) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ମହିଳା-ପୁରୁଷ ବିଭେଦ ଆଧାରରେ
- (D) ବିଭିନ୍ନ ଦେଶର ଆୟବ୍ୟୟ ଆଧାରରେ

P.T.O.

131. ଠିକ୍ ବାକ୍ୟଟି ବାଛି ।
 (A) ଭାରତର ଧନୀ ୧ ପ୍ରତିଶତ ଲୋକ ସମଗ୍ର ଦେଶର ଆୟର ୨୨ ଶତାଂଶ ରୋଜଗାର କରୁଛନ୍ତି ।
 (B) ବିଶ୍ୱର ୧୦ ଶତାଂଶ ଧନୀଲୋକଙ୍କ ପାଖରେ ବିଶ୍ୱର ୫୨ ଶତାଂଶ ସଂପତ୍ତି ଅଛି ।
 (C) ଉଭୟ (A) ଓ (B) ଠିକ୍ ।
 (D) କେଉଁଟି ବି ଠିକ୍ ନୁହେଁ ।
132. ଭାରତ କେଉଁ ଲୋକମାନଙ୍କ ସେବାରୁ ବଞ୍ଚିତ ହେଉଛି ?
 (A) ଠିକାଦାର ଓ ବ୍ୟବସାୟୀ (B) ଶିଶୁ, ମହିଳା ଓ ଯୁବବର୍ଗ
 (C) ଦରିଦ୍ରମାନଙ୍କର (D) ଧନୀ ଓ ଜ୍ଞାନୀ
133. “ଜମିଦାରଙ୍କ ବଡ଼ ପୁଅ ସୁରେନ୍ଦ୍ର ଏ ମନ୍ଦିର ତୋଳିଛନ୍ତି” । ଏହି ବାକ୍ୟରେ କର୍ତ୍ତା କିଏ ?
 (A) ପୁଅ (B) ବଡ଼ ପୁଅ (C) ଜମିଦାର (D) ସୁରେନ୍ଦ୍ର
134. ହରି କହିଲା, “ମୁଁ ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ” । ଏହି ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ଉକ୍ତିକୁ ପରୋକ୍ଷ ଉକ୍ତିରେ ପରିଣତ କର ।
 (A) ହରି ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ବୋଲି କହିଲା । (B) ମୁଁ ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ବୋଲି ହରି କହିଲା ।
 (C) ହରି ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ବୋଲି ମୁଁ କହିଲି । (D) ହରି କହିଲା ମୁଁ ଯାତ୍ରା ଦେଖେ ନାହିଁ ।
135. ଭୁଲ ଶବ୍ଦ ଥିବା ବାକ୍ୟଟି ବାଛି ।
 (A) କଲମ୍ବସ ଆମେରିକା ଆବିଷ୍କାର କରିଥିଲେ ।
 (B) ପତ୍ନୀ ବିରହ ଯୋଗୁଁ ସେ ଅବସାଦରେ କାନ୍ଦିବାକୁ ଲାଗିଲେ ।
 (C) ମଦ ପିଉଥିବା ଯୋଗୁଁ ସେ କାମରୁ ବହିଷ୍କୃତ ହେଲେ ।
 (D) ଭଲ କାମ କଲେ ପୁରସ୍କାର ମିଳିଥାଏ ।
136. ଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦ ଦୁଇଟିକୁ ବାଛି ।
 (A) ଶୀକାର, ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀ (B) ଶିକାର, ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ (C) ଶିକାର, ଶିକ୍ଷୟିତ୍ରୀ (D) ଶୀକାର, ଶିକ୍ଷୟତ୍ରୀ
137. “ମାନଚିତ୍ର ପଠନ ଦ୍ୱାରା ଭୌଗଳିକ ଜ୍ଞାନ ବୃଦ୍ଧି ହୁଏ ।” ଏହି ବାକ୍ୟରେ କେତୋଟି ଅଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦ ଅଛି ?
 (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 1
138. ଠିକ୍ ରୁଦ୍ଧି ଦ୍ୱାରା ନିମ୍ନଲିଖିତ ବାକ୍ୟର ଶୂନ୍ୟ ସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର ।
 “ତାଙ୍କର ----- ନୀତି ତାଙ୍କ ବିଫଳତାର କାରଣ” ।
 (A) ଜୀବନ ମୁଞ୍ଚା (B) ଗୋବର ଗଣେଶ (C) ଦୁଃଖପିତା (D) ଆକାଶ କୁସୁମ
139. “ଏକ ମାଘକେ ଶୀତ ଯାଏ ନାହିଁ” ଲୋକବାଣୀର ଅର୍ଥ କଣ ?
 (A) ଦୁର୍ଯ୍ୟୋଗ କେବଳ ଥରେ ଆସେ ନାହିଁ (B) ଅସୁବିଧାର ସମ୍ମୁଖୀନ ହେବା
 (C) କଷ୍ଟେ ମଧ୍ୟେ ବଞ୍ଚି ରହିବା (D) ଥରେ ଭୁଲ୍ ହେଲେ ତାକୁ ସୁଧାରି ହୁଏ ନାହିଁ
140. “ଅବିସ୍ମରଣୀୟ” ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କଣ ?
 (A) ଯାହା ମନେ ରଖି ହୁଏ ନାହିଁ (B) ଯାହା ଅବିଶ୍ୱାସ କରି ହୁଏ ନାହିଁ
 (C) ଯାହା ସ୍ମରଣ କରାଯାଇପାରେ ନାହିଁ (D) ଯାହା ଭୁଲି ହୁଏ ନାହିଁ

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. WAN stands for a _____
 (A) Wide Area Network (B) Wide Array Net
 (C) Wireless Area Network (D) Wired Area Network
142. Webpages are written using :
 (A) HTTP (B) HTML (C) URL (D) FTP
143. Unsolicited e-mail is called a _____
 (A) Backbone (B) Newsgroup (C) Usenet (D) Spam
144. Which facility can you use in MS Word to merge and print multiple documents ?
 (A) Mail Merge (B) Print Preview
 (C) Print Merge (D) None of the above
145. What programme is used in MS Word to check the spellings ?
 (A) Spellcheck (B) Outlook Express
 (C) Speller (D) None of above
146. In MS - Word every command is available in :
 (A) Letter (B) Menu (C) Software (D) Printer
147. Editing a document consists of reading through the document you've created, then _____ .
 (A) Deleting it (B) Correcting any errors
 (C) Saving it (D) Printing it
148. In word, you can use Word Art to :
 (A) Delete Text (B) Format Text
 (C) Save Text (D) Make Copies
149. Which among the following print commands should be selected to print first 5 pages of document :
 (A) Page Control (B) Print All
 (C) From_to_ (D) Page Setup

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

162. Which of the following is not one of PowerPoint view ?
- (A) Presentation View
(B) Outline View
(C) Slide View
(D) Slide Show View
163. In PowerPoint presentation :
- (A) Movie clips can be inserted but not sound clips
(B) Sound clips can be inserted but not movie clips
(C) Both cannot be inserted
(D) Both can be inserted
164. The slide that is used to introduce a topic and set the tone for the presentation is called the :
- (A) Graph Slide (B) Bullet Slide (C) Title Slide (D) Table Slide
165. What is the default page setup orientation of slide in Power Point ?
- (A) Landscape (B) Portrait
(C) Vertical (D) None of these
166. Power Point Presentations are widely used as :
- (A) Project Presentation by students (B) Communication of planning
(C) Note Outline for teachers (D) All of these
167. What is the best way to create another copy of a slide ?
- (A) From Insert Menu choose Duplicate Slide
(B) Redo everything on the new slide that you had done on the previous slide
(C) Click the slide, Press Ctrl + A and paste in new slide
(D) None of these
168. _____ is processed by the computer into information.
- (A) Numbers (B) Data (C) Output (D) Processor
169. Computer Virus is a :
- (A) Software (B) Bacteria (C) Freeware (D) Hardware
170. What is Backup ?
- (A) Copy to save a data from original source to other destination
(B) Access data from tape
(C) Connection of one network to more component
(D) Filter an old data from new data

171. What is called the starting up on operating system ?
(A) Formatting (B) Starting (C) Booting (D) Entering
172. What is the shortcut key for Refresh ?
(A) F3 (B) F5 (C) F4 (D) F2
173. If the displayed system time and date is wrong, you can reset it using :
(A) Write File (B) Calender (C) Write (D) None of these
174. Windows displays various options to shutdown. Which is suitable at the end of day ?
(A) Sleep (B) Hibernate (C) Restart (D) Shut Down
175. The two kinds of main memory in a computer are :
(A) Primary and Secondary (B) Soft Disk and Hard Disk
(C) Cache and Virtual (D) Direct and Sequential
176. Which of these programs will you choose to write a letter to the head of an institution ?
(A) Word Processor (B) Spreadsheet
(C) Graphic Processor (D) Notepad
177. VIRUS stands for :
(A) Very Important Resource Under Siege
(B) Vital Information Resource Under System
(C) Virus Information Resource Under Siege
(D) Vital Information Resources Under Siege
178. What is the full form of e-mail ?
(A) Electromagnetic Mail (B) Electronic Mail
(C) Electric Mail (D) None of these
179. Which platform can you use for online meeting ?
(A) Google Meet (B) Microsoft Teams
(C) Zoom (D) All of the above
180. The crime of stealing a password is called :
(A) Surfing (B) Browsing (C) Spoofing (D) Spooling