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

Question Book Serial No. MEOO703009 LSMEO-2016 Question Booklet Series Code:

Time Allowed: 02.00 hours Maximum Mark: 120

ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସମୟ : 02.00 ଘଣ୍ଟା ସର୍ବାଧିକ ମାର୍କ : 120

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions. This Question Booklet contains 120 objective type questions with multiple choice answers, viz., 70 on Mathematics in Section-A, 20 on English in Section-B and 30 on Odia in Section-C. The questions in Section –A have been given both in English and Odia language as far as practicable.

ପ୍ରଶ୍ୱଗୁଡିକର ଉତ୍ତର କରିବାପୂର୍ବରୁ ନିମ୍ନ ପ୍ରଦତ୍ତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ ଯତ୍କ ସହକାରେ ପଢନ୍ତୁ । ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ପୁଞ୍ଜିକାରେ 120 ଟି ବିବିଧ ଉତ୍ତର ଯୁକ୍ତ ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନ ରହିଛି; ଯଥା A - ବିଭାଗରେ ଗଣିତ ବିଷୟରେ 70 ଟି, B - ବିଭାଗରେ ଇଂରାଚ୍ଚୀ ବିଷୟରେ 20 ଟି ଏବଂ C- ବିଭାଗରେ ଓଡିଆ ବିଷୟରେ 30 ଟି । ଯେତେଦୂର ସୟବ A – ବିଭାଗର ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡିକ ଉଭୟ ଇଂରାଚ୍ଚୀ ଓ ଓଡିଆ ଭାଷାରେ ଦିଆଯାଇଅଛି ।

#### INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- This Booklet contains in all 120 objective type questions with multiple choice answers as detailed above.
- 2. All questions are compulsory and carry one mark each.
- 3. Before answering any question, checkup the Booklet and ensure that it contains <u>24</u> pages and no page is missing, mutilated or repeated. In case of any defect replace it immediately.
- 4. The Invigilator shall supply you the blank 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 left side of the Answer Sheet carefully by black/blue ball point pen only. You must write the name, date and center of examination and put your full signature in the appropriate spaces provided therein before answering any question.
- 5. 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 have been given in the application form, you will be awarded Zero mark.
- These instructions must be complied with fully failing which your Answer Sheet will not be evaluated and Zero mark will be awarded.
- 7. Answer must be given by completely blackening one of the four circles/ovals representing the correct answer given on right side of the Answer Sheet corresponding to the relevant question number by using Black/Blue ball point pen only. Answers not shown by black/blue ball point pen shall not be awarded any mark.
- 8. Failure to hand over the Answer Sheet to the Invigilator before leaving the examination hall/room will make you liable to penal action.
- 9. Read carefully the instructions of answering each question before answering it.
- Answer the questions as quickly and carefully as you can. Some questions may be easy and others difficult. Don't spend too much time on any question.
- No Rough work has to be done on the OMR Answer Sheet. Space for rough work has been provided in the Question Booklet wherever needed.
- You must not carry into the examination hall/ room any book, mobile phones or electronic devices printed/handwritten papers except the Admission Letter.

Failure to comply with any of the above instructions will be considered as using unfair means and action as deemed proper will be taken against the violators.

#### ପାର୍ଥୀ/ପାର୍ଥିନୀ ମାନଙ୍କପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

- 1. ଏହି ପୁଞ୍ଜିକାରେ ଉପରୋକ୍ତ ମତେ ମୋଟ 120 ଟି ବିବିଧ ଉତ୍ତର ଯୁକ୍ତ ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ପ୍ରଶ୍ମ ଅଛି ।
- 2. ସମଞ୍ଚ ପ୍ରଶ୍ନ ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକରେ ଏକ ମାର୍କ ଅଛି ।
- 3. କୌଣସି ପ୍ରଶ୍ନର ଇଉର ଦେବ। ଆଗରୁ ପୁଞ୍ଜିକାଟି ତନଖି ଦେଖନ୍ତୁକି ଏଥିରେ 24 ଟି ପୃଷ୍ପ। ଅଛି ଓ କୌଣସି ପୃଷ୍ପ। ଛାଡି, ନଷ୍ଟ କିମ୍ବା ପୁନରାବୃରି ହୋଇନାହିଁ । କୌଣସି ତ୍ରୁଟିଥିଲେ ତାକୁ ତୁରନ୍ତ ବଦଳ କରାଇ ନିଅନ୍ତ।
- 4. ପରୀଷକ ଆପଣଙ୍କୁ ସ୍ୱତନ୍ତଭାବେ ଓଏମାରର୍ ଭରର ଫର୍ଦ୍ଦ ଦେବେ । ଭରର ଫର୍ଦ୍ଦର ବାମ ପାର୍ଣ୍ଣରେ ଯଥା ଛାନରେ ଆପଣଙ୍କ ରୋଲନମ୍ବର, ପ୍ରଶ୍ୱପୁଞ୍ଜିକା କ୍ରମିକନମ୍ବର ଏବଂ ପ୍ରଶ୍ୱପୁଞ୍ଜିକା ସିରିକ୍ କୋର୍ଡ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଅନୁରୂପ ବୃର/ଅଞ୍ଜାକୃତିକୁ କେବଳ କଳା/ନୀଳ କାଳିର ବଲପଏଣ୍ଟ କଲମ ବ୍ୱୀରା କାଳି କରନ୍ତୁ । ସେଠାରେ ପ୍ରଦର ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଛାନରେ ପରୀକ୍ଷାର ନାମ, ତାରିଖ ଓ କେନ୍ଦ୍ର ନିଷ୍ଟିତ ଭାବେ ଲେଖନ୍ତୁ ଏବଂ କୌଣସି ପ୍ରଶ୍ୱର ଭରର ଦେବା ଆଗରୁ ଆପଣଙ୍କ ପରା ଦଞ୍ଜଖର ତିଅନ୍ତ ।
- 5. ଓଏମାର୍ ଉରରଫର୍ଦ୍ଦରେ ଆପଣ ଉଲ୍ଲେଖ କରିଥିବା ସାଙ୍କେତିକ ତଥ୍ୟକୁ ଗୋଟିଏ ଯନ୍ତ୍ର ପଠନ କରିବ । ତେଣୁ ଆପଣଙ୍କ ଏହି ପ୍ରଦର ତଥ୍ୟ ଯଦି ଦରଖାଞ୍ଚ ଫର୍ମରେ ଦିଆ ଯାଇଥିବା ତଥ୍ୟଠାରୁ ଫରକ କିମ୍ବା ଅସମ୍ପର୍ଣ୍ଣ ହୁଏ, ଆପଣଙ୍କୁ ଶୃନ୍ୟ ମାର୍କ ପ୍ରଦାନ କରାଯିବ ।
- 6. ଏହି ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀକୁ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ ନିର୍ଦ୍ଦିତ ପାଳନ କରନ୍ତୁ , ଅନ୍ୟଥା ଆପଣଙ୍କ ଉରର ପତ୍ର ମୂଲ୍ୟାୟନ କରାଯାଇ ପାରିବ ନାହିଁ ଏବଂ ଶୂନ୍ୟ ମାର୍କ ପ୍ରଦାନ କରାଯିବ ।
- 7. ଉରର ଫର୍ଦ୍ଦର ତାହାଣ ପାର୍ଷ୍ଣରେ ଥିବା ସମ୍ପୃକ୍ତ ପ୍ରଶ୍ୱ ସଂଖ୍ୟାର ଅନୁରୂପ ବୃର/ଅଞ୍ଜାକୃତିକୁ କେବଳ କଳା/ନୀଳ କାଳିର ବଲପଏଣ କଲମ ଫ୍ରାରା ନିଷ୍କିତ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କାଳି କରି ଉରର ଦିଅନ୍ତୁ । କଳା/ନୀଳ ବଲ ପଏଣ କଲମ ଫ୍ରାରା ଦର୍ଶାଯାଇ ନ ଥିବା ଉରର ପାଇଁ କୌଣସି ମାର୍କ ଦିଆଯିବ ନାହିଁ।
- ପରୀକ୍ଷା ହଲ/କୋଠରୀ ଛାଡିବା ପୂର୍ବରୁ ଆପଣଙ୍କ ଭରରପତ୍ର ପରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହଞ୍ଜାନ୍ତର କରି ନ ପାରିଲେ ଆପଣ ଆଇନାନୁଯାୟୀ ଦଞ୍ଜନୀୟ ହେବେ ।
- 9. ଭରର ଦେବାପୂର୍ବରୁ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ୱର ଭରର ପ୍ରଦାନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ ଯତ୍କ ସହକାରେ ପଢନ୍ତୁ ।
- 10. ଯେତେ ଶୀଘ୍ର ଓ ଯତ୍କ ସହକାରେ ପାରିବେ ପ୍ରଶ୍ନ ଗୁଡିକର ଉରର ଦିଅନ୍ତୁ । କେତେକ ପ୍ରଶ୍ନ ସହକ ଅନ୍ୟ କେତେକ କଠିନ ହୋଇପାରେ । କୌଣସି ପ୍ରଶ୍ନରେ ଅତ୍ୟଧିକ ସମୟ ନଷ୍ଟକରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।
- 11. ଓଏମାର୍ ଉରରଫର୍ଦ୍ଦରେ ରଫ୍ କାମ କରିବେ ନାହିଁ । ଯେଉଁଠି ଦରକାର ପ୍ରଶ୍ନ ପୁଞ୍ଜିକାରେ ରଫ୍ କାମପାଇଁ ଖାଲିକାଗା ଦିଆ ଯାଇଅଛି ।
- ପ୍ରବେଶ ପତ୍ର ବ୍ୟତୀତ କୌଣସି ବହି, ଛାପା/ହାଡଲେଖ। କାଗଇ, ମୋବାଇଲ ଫୋନ୍ କିତ୍ପା ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଉପକରଣ ଆପଣ ପରୀକ୍ଷା ହଲ/କୋଠରୀ ଭିତରକୁ ନେଇ ପାରିବେ ନାହିଁ।

ଉପରୋକ୍ତ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀରୁ କୌଣସିଟି ଅନୁପାଳନରେ ଖିଲାପକଲେ ଏହାକୁ ଅସତ୍ ଉପାୟ ଅବଲତ୍ମନ ବୋଲି ବିବେଚନା କରାଯିବ ଏବଂ ଉଲଙ୍ଘନକାରୀଙ୍କ ବିରୁଦ୍ଧରେ ଯଥୋଚ୍ଚିତ କାର୍ଯ୍ୟ ।ନୁଷ୍ଠାନ କରାଯିବ ।

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

	What is the s 1111 ର ବର୍ଗ କେ	square of 1111	.?	
		B) 12321	C) 1112311	D) 1232341
Ç	simple intere	st?		s.4000/- becomes Rs.5000/- in 5 years on ନୁ ବୃଦ୍ଧି ହେଲେ, ସୁଧର ହାର କେତେ ? D) 4%
ı	elationship l	oetween Tie, S	Shirt and Sho	ams correctly represents the e? ନାତାକୁ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରୁଛି ?
	(A)	(B)	(C)	(D)
r (c	number thus difference be ଏକ ଡିନିଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ ହୁଏ । ତେବେ ଶେଷ	created is 54 tween the las , ସଂଖ୍ୟାର ଶେଷ ଦୁଶ I ଦୁଇ ଅଙ୍କର ଅନ୍ତର	higher than th t two digits of ଇଅଙ୍କର ସ୍ଥାନ ପରିବ କେତେ ?	ର୍ତ୍ତନ କଲେ, ଉତ୍ପନ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ମୂଳ ସଂଖ୍ୟାଠାରୁ 54 ଅଧିକ
P	4) 6	B) 9	C) 12	D) None of these
\ \ \ \	ame to two vears after re ନବଘନ 10% ହାର	persons at 13 paying bank l ରରେ ବ୍ୟାଙ୍କରୁ 1000 ନା'ର ବ୍ୟାଙ୍କ ରଣ ପରି	% interest. Ho oan? ୦୦ ଟଙ୍କା କରଜ କଟି	ank at interest rate of 10% and lent the ow much profit will he earn after 5 ର 13% ହାରରେ ଦୁଇକଣ ଲୋକଙ୍କୁ କରକ ଦେଲା । 5 ବର୍ଷ ଟଙ୍କା ଲାଭ ପାଇବ ? D) Rs.2500
ļ ,	ourchased cy A, B କୁ ଏକ ସାଇ	ycle at Rs.1500	୦, what is the ରେ ଓ B, C କୁ 25	sold the bi-cycle to C at 25% profit. If C sale price of the bi-cycle? % ଲାଭରେ ବିକ୍ରିକଲେ । ଯଦି C ସାଇକେଲକୁ 1500 ଟଙ୍କା ହେବ? D) None
; ;	and '2 1 6' r code? କୌଣସି ସାଙ୍କେଡିକ	means 'Play bi ନରେ 5 9 2 ର ଅର୍ଥ	ut Read'. Whic "ଆସ ଏବଂ ଖେଳ"	and Play', '3 5 7' means 'Go and Sleep' ch of the following means 'Come' in that 3 5 7 ର ଅর্থ "রাষ্ট্র ଏବଂ ଶুଅ" ଏବଂ 2 1 6 ର ଅর্থ a ଅর্থ "Come" ?  D) 9
,	·) U	١ , ١	J, 2	2,3

8. What smallest number shall be added to 4515600 to make it a complete square number?

4515600 ରେ କେଉଁ କ୍ଷଦ୍ୱତମ ସଂଖ୍ୟା ଯୋଗ କଲେ ଯୋଗଫଳ ଏକ ପୂର୍ଣ୍ଣବର୍ଗ ସଂଖ୍ୟା ହେବ?

- A) 23
- B) 64
- C) 25
- D) 16

9. The minimum mark to pass an examination is 33% of the total marks. A student secured 220 marks and failed by 11 marks. What is the total marks of the examination?

ଗୋଟିଏ ପରୀକ୍ଷାରେ ପାସ କରିବା ପାଇଁ ସର୍ବନିମ୍ନ ନମ୍ବର ମୋଟ ନମ୍ବରର 33% । ଜଣେ ଛାତ୍ର 220 ନମ୍ବର ରଖି 11 ନମ୍ବର ପାଇଁ ଫେଲ ହେଲେ । ପରୀକ୍ଷାରେ ମୋଟ ନମ୍ବର କେତେ ଥିଲା ?

- A) 800
- B) 700
- C) 900
- D) 600

10. Three different positions of a dice with numbers inscribed on each side have been shown in the following figures. Find out the number opposite to 6. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଚିତ୍ରଗୃତିକରେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ସଂଖ୍ୟାମାନ ଲେଖାଯାଇ ଗୋଟିଏ ସମଘନର ତିନୋଟି ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥିତି ଦର୍ଶାଯାଇଛି I 6 ର ବିପରୀଡ ପଟକ୍ ଥିବା ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ ?







(A) 4

- (B) 3
- (C) 1

11. If the ratio of the sides of 2 cubes is 3:4, what is ratio of their volume? ଦ୍ଇଟି ସମଘନର ବାହୁ ମାନଙ୍କର ଅନୁପାତ 3 : 4 ହେଲେ, ସେମାନଙ୍କର ଆୟତନର ଅନୁପାତ କେତେ ହେବ ?

- A)3:4
- B) 4:3
- C) 64:27 D) 27:64

12. A bicycle was sold at a profit of 20%. If both the cost and the sale price are decreased by Rs.100, there will be an additional profit of 4%. What is the cost of the bicycle?

ଏକ ସାଇକେଲକୁ 20% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି କରାଗଲା । ଯଦି ଉଭୟ କ୍ରୟମୂଲ୍ୟ ଓ ବିକ୍ରିମୂଲ୍ୟରେ ଟ.100 ଲେଖାଏଁ କମାଯାଏ, ତେବେ 4% ଅଧିକ ଲାଭ ମିଳିବ । ସାଇକେଲର କ୍ରୟମୂଲ୍ୟ କେତେ ?

- A) Rs.500
- B) Rs.600
- C) Rs.550
- D) Rs.650

13.5 years back, the age of father and son together was 45. What will be the sum of their ages after 5 years?

5 ବର୍ଷ ପ୍ରବର୍ବ ବାପ ଓ ପ୍ରଅର ବୟସ ମିଶି 45 ବର୍ଷ ଥିଲା । 5 ବର୍ଷ ପରେ ସେମାନଙ୍କର ବୟସର ସମଷ୍ଟି କେତେ ହେବ?

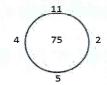
- A) 65
- B) 60
- C) 55
- D) 50

<sup>14</sup> Select the missing number of the circle from the responses given below. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଉତ୍ତର ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବୃତ୍ତରୁ ନିଖୋଜ ଥିବା ସଂଖ୍ୟା ଅଟେ?

C) 65



A) 34



B) 90



D) 85

15	5. Which of the following are the pairs of co-primary number? ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଯୋଡି ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଯୋଡିଟି ପରସ୍କର ମୌଳିକ ସଂଖ୍ୟା ଯୋଡି ଅଟନ୍ତି ?				
	A) (32, 62)	~	C) (31, 93)		
16	and their legs	s are 248, how ଓ ଛେଳି ପାଳିଥିଲା ।	many goats o	e heads of the hens and goats are 90 did Rahim rear? ଙ୍କ ମୁଣ୍ଡ ମିଶି 90 ଓ ଗୋଡ ମିଶି 248 ହୁଏ, ତେବେ ରହିମ୍	
	A) 32	B) 34	C) 36	D) 40	
17	team, their a man? 5 ଜଣ ଲୋକଙ୍କ ମ	average weigh ଧରୁ 60 କି.ଗ୍ରା. ଓଜ୍ୟ	nt increased by ନର ଜଣେ ଲୋକ ବା	ight left and a new man joined the y 2kg. What was the weight of the new ହାରିଯାଇ ଅନ୍ୟକ୍ତଣେ ନୂଆ ଲୋକ ତାଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗ । ତେବେ ନୂଆ ଲୋକଟିର ଓଜନ କେତେ ?  D) 70 kg.	
18	compound in	nterest rate of ର 5000 ଟଙ୍କାର ସ	8% per annun	ନତେ ବର୍ଷରେ 5832 ଟଙ୍କା ହେବ ?	
19	remainders o	of 9, 8, & 10 res	spectively?	and 8227 be divided to leave the ଗକଲେ ଭାଗଶେଷ ଯଥାକ୍ରମେ 9, 8 ଓ 10 ରହିବ ? D) 898	
20	time are sam	ne, what is the ଧନର ସରଳ ସୁଧ ମୂନ ?	rate of interes	୩ । ଯଦି ଉଭୟ ସୁଧର ହାର ଓ ସମୟ ସମାନ ହୁଏ, ତେବେ	
21	subtraction a	a complete sq	uare number?	ed from 34967 to make the result of ଫଳ ଏକ ପୂର୍ଣ୍ଣବର୍ଗ ସଂଖ୍ୟା ହେବ । D) 361	
22	ଯଦି A : B = 3 :	4	: 9, what is A : 9 ହୁଏ, ତେବେ A : E C) 9 : 8 : 6	3 : C କେତେ?	

23. What will be total compound interest of Rs.8000 in 9 months at compound							
interest rate of 20%, if interest is calculated once in 3 months?							
ଯଦି 3 ମାସକ୍ ଥ	ଯଦି 3 ମାସକୁ ଥରେ ସୁଧ ହିସାବ କରାଯାଏ, 8000 ଟଙ୍କାର 20% ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ସୁଧ ହାରରେ 9 ମାସର ମୋଟ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି						
ସ୍ତଧ୍ୟ କେତେ ହେବ,?							
₩	B) Rs.1258	C) Rs.1261	D) Rs.1270				
	24. A book was sold at a profit of 12%. There would have been 18% profit if the sale price was 8 paise higher. What is the cost of the book?						
ଗୋଟଏ ବହ 12 । ବହିଟିର କ୍ରୟମ୍		איז	ାଉ 18 ପଇସ। ଅଧିକ ହୋଇଥିଲେ 18% ଲାଭ ହୋଇଥାନ୍ତ।				
	B) Rs.2.00	C) Rs 400	D) Rs 3.00				
25. What shall price of 5 le		age of profit if	a shopkeeper sells 2 lemons at the cost				
		ମରେ 2 ଟି ଲେମ୍ବକୁ	ବିକ୍ରିକଲେ ତାହାର ଶତକଡା ଲାଭ କେତେ?				
A) 100%	B) 125%	2.00					
		1221					
	cube root of $\frac{-}{4}$	1331 1096					
<del>-1331</del> ର ଘନମ	ୂଳ କେତେ ?						
	B) $-\frac{21}{16}$	C) <sup>21</sup>	D) <sup>11</sup>				
$A) - \frac{1}{36}$	$-\frac{16}{16}$	$C){26}$	$D) = \frac{1}{16}$				
27. An examin	27. An examinee secures 30% marks and fails by 50 marks in an examination.						
Another ex	aminee gets 32	0 marks and f	ails by 30 marks. What is the maximum				
	ne examination?						
କ୍ତଣେ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀ ଏକ ପରୀକ୍ଷାରେ 30% ନମ୍ବର ରଖି 50 ମାର୍କ ପାଇଁ ଫେଲ୍ ହୁଏ । ଆଉ କ୍ତଣେ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀ 320							
ନମ୍ବର ରଖ୍ 30	ମାର୍କ ପାଇଁ ଫେଲ୍ ହୁଏ	। ତେବେ ପରୀକ୍ଷାର	ସର୍ବାଧିକ ମାର୍କ କେତେ ?				
A) 700	B) 800	C) 900	D) 1000				
<sup>28</sup> ·If 517 * 324 is divisible by 3, which of the following small numbers will replace							
the star mark?							
		ଭାଜ୍ୟ ହଏ. ତେବେ <sup>:</sup>	* ଥିବା				
A) 0	B) 1	C) 2	D) None of these				
The second second			salary of B, by what percent is the salary				
	an the salary of						
		` &	3 ର ଦରମା A ଦରମାର ଶତକଡା କେତେ କମ ?				
A) 15%	B) 25%	C) 10%	D) 20%				

30. The depth of a water tank of cube size of equal sides is 200cm. If 1000 litres of water is drawn-out of the tank daily, in how many days will all the water of the tank be emptied?

ଗୋଟିଏ ସମଘନାକାର ପାଣି ଟାଙ୍କର ଗଭୀରତା 200 ସେ.ମି । ଏଥିରୁ ଦୈନିକ 1000 ଲିଟର ପାଣି କାଢିଦେଲେ କେତେ ଦିନରେ ପାଣିତକ ଶେଷ ହୋଇଯିବ?

- A) 4 days
- B) 6 days
- C) 7 days
- D) 8 days
- 31. If white is called Red, Red is called Blue, Blue is called yellow, Yellow is called Black, Black is called Green and Green is called Grey, then what is the colour of the clear sky?

ଯଦି ଧଳାକୁ ନାଲି, ନାଲିକୁ ନୀଳ ଏବଂ ନୀଳକୁ ହଳଦିଆ କୁହାଯାଏ, ହଳଦିଆକୁ କଳା, କଳାକୁ ସବୁଚ୍ଚ ଏବଂ ସବୁଚ୍ଚକୁ ଧୂସର କୁହାଯାଏ, ନିର୍ମଳ ଆକାଶର ରଙ୍ଗ କଣ?

- A) Red
- B) Blue
- C) Yellow
- D) None of these
- 32. A, B & C start a business by investing money in the ratio of 5 : 7 : 6. Next year, they increased their investment by 26%, 20% and 15% respectively. Profit earned during the second year shall be distributed in the ratio of 5 : 7 : 6 ଅନୁପାତରେ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶକରି A, B ଓ C ଗୋଟିଏ ବ୍ୟବସାୟ ଆରୟ କରନ୍ତି । ତା ପରବର୍ଷ ସେମାନେ ପୁଞ୍ଜି

5 : 7 : ୪ ଅନୁଆଡରେ ପୁଞା ନବେଶକର ନ, b ଓ ୯ ରୋଟ ଏ ବ୍ୟସଥୟ ଆରହେ । ତା ପରସେ ସମ୍ପାତନ ପୁତା ନିବେଶକୁ ଯଥାକ୍ରମେ 26%, 20% ଏବଂ 15% ବଢାଇ ଦିଅନ୍ତି । ହିତୀୟ ବର୍ଷ ହୋଇଥିବା ଲାଭକୁ କେଉଁ ଅନୁପାତରେ ବୟନ କରାଯିବ '?

- A) 21:28:23
- B) 26:20:15
- C) 31:27:21
- D) None of these
- 33. Three of the following four are alike in a certain way and hence form a group. Which is the one that does not belong to that group? ନିମ୍ମୋକ୍ତ ଚାରିଟି ମଧ୍ୟରୁ ତିନୋଟି କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସୂତ୍ରରେ ସମାନ I କେଉଁଟି ସେହି ଗୋଷ୍ପୀର ନୁହେଁ ?
  - A) OSV
- B) NRU
- C) GKN
- D) EHL
- $^{34}$ · If X= $(3+\sqrt{8})$ , then,  $(x^2+\frac{1}{X^2})$ =\_\_\_\_? ଯଦି X= $(3+\sqrt{8})$  ହୁଏ, ଡେବେ,  $(x^2+\frac{1}{X^2})$ = କେତେ ହେବ?
  - A) 38
- B) 36
- C) 34
- D) 32
- 35. Which of the following boxes can be created by folding the given key design in the question figure?

ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ମୂଳ ରେଖାଚିତ୍ରକୁ ଭାଙ୍ଗକରି ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ବାକ୍ସଟି ତିଆରି କରିହେବ?

#### **Question Figure**

# 4 6 2 (A)





**Answer Figure** 



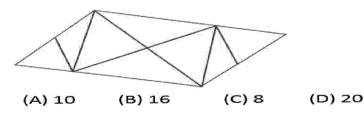
36	6. In a joint venture A & B invested money at a ratio of 3:2. If 5% of the total profit
	is donated to a charitable institution and A gets Rs.1824, what is the total profit?
	A ଓ B ଏକ ଯୌଥ ବ୍ୟବସାୟରେ <b>3 : 2</b> ଅନୁପାତରେ ଅର୍ଥ ବିନିଯୋଗ କଲେ । ଯଦି ମୋଟ ଲାଭର 5% ଏକ ଦାତବ୍ୟ
	ଅନୁଷାନକୁ ଦାନ କରାଯାଏ ଏବଂ 'A' $1824$ ଟଙ୍କା ପାଏ, ଡେବେ ମୋଟ ଲାଭ କେତେ ଟଙ୍କା?
	A) 3000 B) 3300 C) 3200 D) None of these

$$^{37} \cdot \sqrt[3]{27} \times \sqrt[3]{-2744} =$$
\_\_\_\_?
$$\sqrt[3]{27} \times \sqrt[3]{-2744} =$$
କେତେ ହେବ?

- A) -52
- B) -42
- C) -32
- D) -24
- 38. The average monthly salary of 10 employees working in company is Rs.6835 and the average monthly salary of 3 women employees among them is Rs.5428. What is the average monthly salary of the rest 7 employees? ଗୋଟିଏ କମ୍ପାନିରେ କାମକର୍ଥିବା 10 ଜଣ କର୍ମଚାରିଙ୍କର ହାରାହାରି ମାସିକ ବେଡନ 6835 ଟଙ୍କା ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା 3 ଜଣ ମହିଳା କର୍ମଚାରୀଙ୍କର ମାସିକ ହାରାହାରି ବେଡନ 5428 ଟଙ୍କା । ତେବେ ଅବଶିଷ୍ଟ 7 ଜଣଙ୍କର ହାରାହାରି ମାସିକ ବେତନ କେତେ ?
  - A) Rs.6550
- B) Rs.6845
- C) Rs.7238
- D) Rs.7438
- 39.7 members of a family live for 36 days at Rs.840/-. How many days can 9 members of that family live at Rs.810? ଗୋଟିଏ ପରିବାରର 7 ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତି 840 ଟଙ୍କାରେ 36 ଦିନ ଚଳିପାରନ୍ତି । ସେହି ପରିବାରର ୨ ଜଣ ବ୍ୟକ୍ତି 810 ଟଙ୍କାରେ କେତେ ଦିନ ଚଳି ପାରିବେ ?
  - A) 24 days
- B) 27 days
- C) 30 days
- D) 36 days
- 40. In certain code GEAR is written as 5914 and ROUTE is 47289. How shall GATE be written in that code? କୌଣସି ସାଙ୍କେଡିକରେ GEAR କୁ 5914 ଏବଂ ROUTEକୁ 47289 ଲେଖାଯାଏ । GATEକୁ ସେହି ସାଙ୍କେଡିକରେ କିପରି ଲଖାଯିବ ?
  - A) 5187
- B) 5189
- C) 5289
- D) 5429
- 41. A, B & C invested Rs.114000 in a business. At the end of the year they got profit of Rs.337.50, 1125 and 675 respectively. What is the investment amount of A? A. B ଓ C ଏକ ବ୍ୟବସାୟରେ ମୋଟ 114000 ଟଙ୍କା ବିନିଯୋଗ କଲେ । ବର୍ଷ ଶେଷରେ ସେମାନେ ଯଥାକମେ ଟ.337.50, ଟ.1125 ଓ ଟ.675 ଲାଭ ପାଇଲେ । A ର ବିନିଯୋଗ ଅର୍ଥର ପରିମାଣ କେତେ ?
  - A) Rs.18000 B) Rs.60000
- C) Rs.36000
- D) Rs.48000
- 42. The population of a town is 300000. If the birth rate is 5% and the death 3%, what will be the population of that town after 2 years? ଗୋଟିଏ ସହରର ଲୋକସଂଖ୍ୟା 300000 । ଯଦି ଜନ୍ମହାର 5% ଓ ମୃତ୍ୟୁହାର 3% ହୋଇଥାଏ, ଡେବେ 2 ବର୍ଷ ପରେ ସେହି ସହରର ଲୋକ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ହେବ ?
  - A) 321120
- B) 311220
- C) 312120
- D) 322110

- 43. How many 3 digit natural numbers are there? ତିନି ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ମୋଟ ଗଣନ ସଂଖ୍ୟା କେତୋଟି ଅଛି ?
  - A) 800
- B) 1000
- C) 900
- D) 1001
- 44. A person sold a T.V set at Rs.3450 making a profit of 15% and sold another T.V set at a loss of 10%. If on the whole there is no profit or loss, what is the sale price of second T.V set? କଣେ ଲୋକ ଏକ T.V କ୍ 3450 ଟଙ୍କାରେ ବିକିକରି 15% ଲାଭ କଲେ ଓ ଅନ୍ୟ ଏକ T.V କୁ 10% କ୍ଷଡିରେ ବିକିକଲେ । ଯଦି ମୋଟ ଉପରେ ତାଙ୍କର ଲାଭ କିମ୍ବା କ୍ଷତି ହୋଇ ନ ଥାଏ, ତେବେ ଦିତୀୟ T.V. ର ବିକ୍ରି ମୂଲ୍ୟ କେତେ ?
  - A) Rs.3450
- B) Rs.4000 C) Rs.4500
- D) None of these
- 45.7 years ago the age of Ajay and Bijay was in the ratio of 4:5. After 7 years, the ratio of their age will be 5:6. What is present age of Bijay? 7 ବର୍ଷ ପର୍ବେ ଅଜୟ ଓ ବିଜୟର ବୟସର ଅନୁପାତ 4 : 5 ଥିଲା । ବର୍ତ୍ତମାନଠାରୁ 7 ବର୍ଷପରେ ସେମାନଙ୍କର ବୟସର ଅନୁପାତ 5 : 6 ହେବ । ତେବେ ବିଜୟର ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ କେତେ ?
  - A) 56 years B) 63 years

- C) 70 years D) 77 years
- 46. There was 10 litres of milk in a pot. 3 litres of milk was drawn out of it and 3 litres of water added. Again 3 litres of the mixture of milk and water was drawn out and 3 litres of water added. What is percentage of milk in the new mixture? ଏକ ପାଡ଼ରେ 10 ଲିଟର କ୍ଷୀର ଥିଲା । ଏଥିରୁ 3 ଲିଟର କ୍ଷୀର କାଢିଦେଇ 3 ଲିଟର ପାଣି ମିଶାଗଲା । ପୁନଣ୍ଟ ଏହି କ୍ଷୀର ଓ ପାଣିର ମିଶ୍ରଣର୍ 3 ଲିଟର ମିଶ୍ରଣ କାଢି 3 ଲିଟର ପାଣି ମିଶାଗଲେ, ନୃତନ ମିଶ୍ରଣରେ କ୍ଷୀରର ଶତକଡା ପରିମାଣ କେତେ?
  - A) 50%
- B) 49%
- C) 51%
- D) 8%
- 47. How many triangles are there in the figure given below? ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଚିତ୍ରରେ କେତୋଟି ତ୍ରିଭୁକ ଅଛି ?



- 48. J. K. L. M and N are five friends. Each of them has a different height. L is taller than J & N and shorter than K & M. Only one person is shorter than N. Who is the shortest?
  - J, K, L, M ଏବଂ N ପାଞ୍ଚକଣ ବନ୍ଧୁ । ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ପ୍ରତ୍ୟେକଙ୍କ ଉଚ୍ଚତା ଭିନ୍ନ । J ଏବଂ N ଅପେକ୍ଷା L ଅଧିକ ଡେଙ୍ଗା ଏବଂ K ଏବଂ M ଅପେକ୍ଷା ସାନ । କେବଳ ଜଣେ N ଅପେକ୍ଷା ବାଙ୍ଗରା । ତେବେ କିଏ ସବୁଠୁ ବାଙ୍ଗରା?
  - A) M
- B) K
- C) J
- D) L

9. The ratio of milk and water in a mixture is 3 : 2. If 4 litres of water is added, the quantity of milk and water becomes equal. What is the quantity of water? ଏକ ମିଶ୍ରଣରେ କ୍ଷୀର ଓ ଢଳର ଅନୁପାତ 3 : 2 । ଯଦି 4 ଲିଟର ଢଳମିଶା ଯାଏ, ତେବେ କ୍ଷୀର ଓ ଢଳର ପରିମାଣ ସମାନ ହେବ, ତେବେ ଢଳର ପରିମାଣ କେତେ ?					
A) 8 liters B) 10 liters C) 12 liters D) 16 liters					
50. The marked price of a watch is Rs.900. A shopkeeper sold it by giving two continuous rebates of 20% and 10% respectively. What is its sale price? ଏକ ଘଣ୍ଟାର ଲିଖିତ ମୂଲ୍ୟ 900 ଟଙ୍କା । ଦୋକାନୀ ଏହି ଘଣ୍ଟାକୁ ଦୁଇଟି କ୍ରମାଗଡ ରିହାଡି ଯଥାକ୍ରମେ 20% ଓ 10% ଦେଇ ବିକ୍ରିକଲା । ଏହାର ବିକ୍ରିମୂଲ୍ୟ କେତେ ହେବ ?  A) Rs.548  B) Rs.648  C) Rs.748  D) None of these					
51. What will be the expenditure to dig a cubic size pit of 12 meter depth at the rate of Rs.25 per cubic meter? 12 ମିଟର ଗଭୀର ଏକ ସମଘନାକାର ଗାତ ଖୋଳିବାକୁ ଘନ ମିଟରପ୍ରତି 25 ଟଙ୍କା ହିସାବରେ କେତେ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେବ? A) Rs.43200 B) Rs.42200 C) Rs.41200 D) Rs.40200					
52. The difference between compound interest and simple interest on a certain sum of money for three years @ 10% per annum is Rs.248. Find out the principal amount. ଯଦି କୌଣସି ଏକ ମୂଳଧନର ବାର୍ଷିକ 10% ସୁଧ ହାରରେ 3 ବର୍ଷର ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ସୁଧ ଓ ସରଳ ସୁଧର ଅନ୍ତର 248 ଟଙ୍କା ହୁଏ, ତେବେ ମୂଳଧନର ପରିମାଣ କେତେ ?  A) Rs.8000 B) Rs.8500 C) Rs.9000 D) Rs.9500					
53- A person went 30 meters to the East from a place called 'A' and then 40mtrs to the North to reach another place called 'B'. What is the distance between A & B? ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି 'A' ସ୍ଥାନ ଠାରୁ ପୂର୍ବ ଦିଗକୁ 30 ମିଟର ଓ ସେଠାରୁ ଉତ୍ତର ଦିଗକୁ 40 ମି. ଯାଇ ଅନ୍ୟ ଏକ ସ୍ଥାନ 'B' ଠାରେ ପହଞ୍ଚିଲେ । A ଓ B ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା କେତେ ?  A) 70meters  B) 10meters  C) 50meters  D) 100meters					
54. Pointing to a boy, Akash said his mother is the only daughter of my son's grand mother. How is Akash related to the boy? ଗୋଟିଏ ବାଳକକୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ କରି, ଆକାଶ କହିଲା ଯେ ତା' ମାଆ ମୋର ପୁଅର ଆଇର ଏକମାତ୍ର ଝିଅ l ଆକାଶର ସେହି ବାଳକ ସହିତ ସମ୍ପର୍କ କ"ଶ?					
A) Uncle B) Father C) Brother D) Son-in-law  55. Find out the value of √13√13√13  √13√13√13√13 ର ମୂଲ୍ୟ ନିରୂପଣ କର I  A) 13 <sup>15/16</sup> B) 169 C) 13 D) √13					
56. What is the square root of 0.053361?  0. 053361 ฉ จต์ กุଳ କେତେ?  A) ± 0.231 B) ±0.241 C) ±0.249 D) ±0.251					

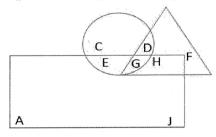
57. Paresh, Naresh & Suresh started a business with investment of 1/2:1/3:1/4 respectively. After 2 months Paresh took back ½ of his investment. At the end of the year, they got a total profit of Rs.378. How much profit will Naresh get out of that?

ପରେଶ, ନରେଶ ଓ ସୁରେଶ ତିନିକଣ ମିଶି ଏକ ବ୍ୟବସାୟ ଆରୟ କଲେ । ସେମାନେ ଦେଇଥିବା ମୂଳଧନର ଅନୁପାତ ଯଥାକ୍ରମେ 1/2:1/3:1/4 । ଦୁଇମାସ ପରେ ପରେଶ ତା' ର ଦେଇଥିବା ମୂଳଧନରୁ ଅଧା ଉଠାଇ ନେଲା । ବର୍ଷ ଶେଷରେ ସେମାନେ ମୋଟ୍ 378 ଟଙ୍କା ଲାଭ ପାଇଲେ । ତେବେ ଉକ୍ତ ଲାଭରୁ ନରେଶ କେତେ ଟଙ୍କା ପାଇବ ?

- A) Rs.129
- B) Rs. 144
- C) Rs. 156
- D) Rs. 168

58. In the following figure, the circle represents Men, the rectangle represents Doctors and the triangle represents Lawyers. Find out the men who are doctors but not lawyers.

ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଚିତ୍ରରେ ବୃତ୍ତ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରୁଛି ମଣିଷ ମାନଙ୍କର, ଆୟତଚିତ୍ର ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରୁଛି ଡାକ୍ତରମାନଙ୍କୁ ଏବଂ ତ୍ରିଭୂଜ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରୁଛି ଓକିଲମାନଙ୍କୁ । କେଉଁମାନେ ଡାକ୍ତର କିନ୍ତୁ ଓକିଲ ନୁହନ୍ତି ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।



- (A) E
- (B) JH
- (C) G
- (D) DE

59. How many meaningful words can be made with the letters ELMA using each letter only once in each word? ପ୍ରତ୍ୟେକ ଶବ୍ଦରେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଅକ୍ଷରକୁ ଥରେମାତ୍ର ବ୍ୟବହାର କରି ELMA ଅକ୍ଷର ସମୂହକୁ ନେଇ କେତୋଟି ଅର୍ଥଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ

A) None

ତିଆରି କରାଯାଇ ପାରିବ ?

- B) One
- C) Two
- D) Three

60. 10 years back, the age of the father was three times the age of the son. After 5 years, the age of the father will be two times the age of the son. What is the ratio of their present ages?

10 ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ପିତାର ବୟସ ପୁତ୍ର ବୟସର ଡିନି ଗୁଣ ଥିଲା । 5 ବର୍ଷପରେ ପିତାଙ୍କର ବୟସ ପୁତ୍ର ବୟସର ଦୁଇ ଗୁଣ ହେବ । ତେବେ ସେମାନଙ୍କର ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସର ଅନପାତ କେତେ?

- A) 10:5
- B) 11:5
- C) 12:7
- D) 9:4

61. If 5% of the sale price of an article is equal to 6% the cost price and 8% of the sale price and 9% of the cost price make a total of Rs.93, what is the cost of the article?

ଯଦି ଗୋଟିଏ ଜିନିଷର ବିକ୍ରିମୂଲ୍ୟର 5% ଓ କ୍ରୟମୂଲ୍ୟର 6% ପରସ୍କର ସମାନ ଏବଂ ବିକ୍ରିମୂଲ୍ୟର 8% ଓ କ୍ରୟମୂଲ୍ୟର 9% ର ସମଷ୍ଟି 93 ଟଙ୍କା ହୁଏ, ଜିନିଷଟିର କ୍ରୟମୂଲ୍ୟ କେତେ ହେବ ?

- A) Rs.600
- B) Rs.400
- C) Rs.500
- D) Rs.700

62. The average age of 25 boys is 15 years. If the average ages of the first and the last 12 boys are 14.5 years and 15.5 years respectively, what is the age of the thirteenth boy?

25 ଜଣ ବାଳକଙ୍କର ହାରାହାରି ବୟସ 15 ବର୍ଷ । ପଥମ 12 ଜଣ ଓ ଶେଷ 12 ଜଣଙ୍କର ହାରାହାରି ବୟସ ଯଥାକୁମେ 14.5 ବର୍ଷ ଓ 15.5 ବର୍ଷ ହେଲେ, 13 ତମ ସ୍ଥାନରେ ଥିବା ବାଳକର ବୟସ କେତେ?

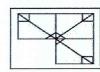
- A) 10
- B) 12
- C) 15
- D) 16
- 63. The present height of a tree is 64cm. Every year it grows by 1/8 of its height. What will be the height of the tree after two years from now? ଗୋଟିଏ ଗଛର ବର୍ତ୍ତମାନ ଉଚ୍ଚତା 64 ସେ.ମି. । ଗଛଟି ପ୍ରତିବର୍ଷ ନିଜ ଉଚ୍ଚତାର 1/8 ଅଂଶ ବଢେ, ତେବେ ବର୍ତ୍ତମାନଠାରୁ ଦୁଇ ବର୍ଷପରେ ଗଛର ଉଚ୍ଚତା କେତେ ହୋଇଥିବ ?
  - A) 76 cm
- B) 80 cm
- C) 81 cm
- D) 84 cm
- 64. What will be the amount of principal and interest if Rs.860 is invested for 2 years @2paise per rupee per month?

ଟଙ୍କାପ୍ରତି ମାସକୁ 2 ପଇସା ହିସାବରେ 860 ଟଙ୍କାର 2 ବର୍ଷର ସମ୍ବଳସୁଧ କେତେ ହେବ ?

- A) Rs.1227.80 B) Rs.1722.80 C) Rs.1272.80 D) Rs.1722
- 65. Which of the following answer figures will complete the question figure? ନିମ୍ନ ପ୍ରଦଭ ଉଭର ଚିତ୍ରଗୁଡ଼ିକରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରଶ୍ନ ଚିତ୍ରଟିକୁ ସଂପ୍ୟର୍ଣ କରିପାରିବ ?

(A)

#### **Question Figure**



**Answer Figure** 







(C)



- 66. A milk vendor buys milk at Rs.4 per litre and adds 25% water to it. It he sells the adulterated milk at Rs.5 per litre, what is the percentage of his profit? କ୍ରଣେ କ୍ଷୀର ବ୍ୟବସାୟୀ ଲିଟର ପ୍ରତି ଟ.4 ଦରରେ କ୍ଷୀର କିଣି ସେଥିରେ 25% ପାଣି ମିଶାଏ । ଯଦି ସେ ପାଣିମିଶା କ୍ଷୀରକୁ ଲିଟର ପ୍ରତି ଟ.5 ଦରରେ ବିକିକରେ, ତାର ଶତକଡା ଲାଭ କେତେ ?
  - A) 56.25
- B) 50.25
- C) 55.25
- D) None of these
- 67. Mohan suffered a loss of 10% by selling his wristwatch at Rs.1440. At what price he should have sold the watch to get a profit of 10%? ମୋହନ ତା'ର ହାତଘଣ୍ଟାଟିକୁ 1440 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରିକରି 10% କ୍ଷତି ସହିଲା । ତେବେ ସେ ଘଣ୍ଟାଟିକୁ କେତେ ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରିଥିଲେ 10% ଲାଭ ପାଇଥାନ୍ତା ?
  - A) Rs.1650
- B) Rs.1700
- C) Rs.1760 D) Rs.1820

Directions for Questions No. 68 to 70: Six persons A, B, C, D, E and F are sitting in two rows, three in each. E is not at the end of any row; D is sitting second to the left of F; C, the neighbour of E, is sitting diagonally opposite to D; B is the neighbour of F. ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା 52 ରୁ 54 ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ: A, B, C, D, E ଏବଂ F ପ୍ରତ୍ୟେକ ଧାଡିରେ ଡିନିକଣ ଲେଖାଏଁ ଦୁଇଟି ଧାଡିରେ ବସିଛନ୍ତି I କୌଣସି ଧାଡିର ଶେଷରେ E ବସି ନାହିଁ, F ର ବାମପଟକୁ ହିତୀୟ ସ୍ଥାନରେ ବସିଛି D; C ଯେ କି Eର ପତୋଶୀ Dର ବିପରୀତ ପଟେ ତେରଛା ଭାବେ ବସିଛି; F ର ପତୋଶୀ ହେଉଛି B I

- 68. Who of the following are sitting diagonally opposite to each other? ନିମ୍ମୋକ୍ତ କେଉଁ ଯୋଡି ପରସ୍କର ତେରଛାଭାବେ ବସିଛନ୍ତି?
  - A) F and C
- B) D and A
- C) A and C
- D) A and F

69. Who is facing B?

କିଏ B କୁ ମୁହଁ କରି ବସିଅଛି ?

- A) E
- B) C
- D) D
- E) A
- 70. Who of the following are sitting close to each other in same row? ନିମ୍ମୋକ୍ତ କେଉଁମାନେ ପରସ୍କର ନିକଟରେ ଏକା ଧାଡିରେ ବସିଛନ୍ତି?
  - A) A and B
- B) A and E
- C) C and B
- D) E and D

#### Section - B : English

**Instructions:** Read the following passage carefully and pick out the correct one out of four answers given below the **Question No.71 to 80**.

- (1)Gender-based violence, including rape, domestic violence, mutilation, murder and sexual abuse is a profound health problem for women across the globe. (2)Although gender violence is a significant cause of female morbidity and mortality, it is almost never seen as a public health issue. (3)Recent World Bank estimates of the global burden of diseases indicate that in established market economies, gender-based victimization is responsible for one out of every five health days of life lost to women of reproductive age. (4)On a per capita basis, the health burden imposed by rape and domestic violence in the industrial and developing world is roughly equivalent, but, because the total disease burden is so much greater in the developing world, the percentage attributable to gender-based victimization is smaller. (5)Nonetheless, on a global basis, the health burden from gender-based victimization is comparable to that from other conditions already high on the world agenda. (6)Female-focused violence also represents a hidden obstacle to economic and social development. (7)By sapping women's energy, undermining their confidence, and compromising their health, gender violence deprives society of women's full participation.
- 71. How does female focused violence stand on the way national welfare?
  - A) Women are killed by female focused violence and unable to participate in welfare program.
  - B) Women do not join national welfare program in apprehension of gender biased violence.
  - C) It drains women's energy, reduces their confidence, affect their health and hence deprives them of full participation in economic and social development.
  - D) Women have not been given adequate representation in programs of national welfare.

- 72. What according to the author has never been considered a public health issue? A) Female morbidity and mortality. B) Rape, murder, sexual abuse and domestic violence. C) Gender-based violence causing morbidity and mortality. D) Gender based violence affecting women. 73. What is the burden of health problems caused by gender-based violence on the global level? A) Almost the same as that of health issues caused by other conditions already high on the global agenda. B) Greater than any other health problems in the WHO agenda. C) Smaller than any other health problems. D) Higher than the health issues caused by other conditions already high on the international agenda. 74. How does the author compare the developed and the developing countries in the quantum of health problems caused by rape and domestic violence? A) The health problems caused by rape and domestic violence in the developed countries are higher than that of the developing countries. B) The health problems caused by rape and domestic violence in the developing countries are higher than in the developed countries. C) The quantum of health problems caused by rape and domestic violence in both the developing and the developed countries are approximately the same. D) The ratio of health problems caused by rape and domestic violence in the developed and the developing countries varies from time to time. 75. Why the percentage of health casualties caused by gender based atrocities is smaller in the developing countries? A) The total health problems is smaller than the gender based problems. B) Compared with the gender based problems, the total disease burden in the developing countries is much greater than that of the developed countries. C) The total health problems is roughly equivalent with the gender based problems. D) Compared with the gender based problems, the total disease burden in the developing countries is smaller than that of the developed countries. 76. Which of the underlined parts of the following sentence is not a Transitive Verb? By sapping women's energy, undermining their confidence, and compromising their health, gender violence <u>deprives</u> the society of women's full participation. <u>None</u> 77. Which of the underlined parts of the following sentence is neither a Noun nor Pronoun? Gender-based violence, including rape, domestic violence, mutilation, murder and sexual abuse is a <u>profound</u> health problem for <u>women</u> across the globe.
- 78. Out of the sentences numbering 1 to 7 given in the passage, which ones or one is/are Compound sentence/s?
  - A) sentence 4
- B) sentence 5 & 7
- C) sentence 6
- D) sentence 3 & 4

79. Out of the sentences numbering 1 to 7 given in the passage, which ones or one Ontain/s Passive verb pattern/s?						
A)sentence 1 & 3 B) sen		C) sentence 4	& 5	D) sentence 6		
•	80. Which of the underlined parts of the following sentence is an Infinite Verb?					
Recent World Bank <u>estimate.</u> A	s of the global l	burden of disea	ses <u>indic</u> B	cate that in the		
established market economie	es, gender-base	d <u>victimization</u> C	is respo	nsible for one out		
of every five health days of li	of every five health days of life $\underline{lost}$ to women of reproductive age.					
	Instructions: Fill up the gaps with appropriate Verb/Auxiliary Verb/Preposition from the alternatives given below the <b>Question No.81 to 85</b> .					
81. I like listening to the radio by the programs.				the quality of		
A) with B) at	C) abo	out	D) by			
82. Take possession of the record A) tempering B) tam	ds immediately oper	so that they are C) tampered	e not	with. D) tempered		
83. Ireland was part of the UK, _A) Isn't it B) wasn't it	? C) has	n't it	D) were	en't it		
84. Will he completed his A) had B) have		rrow? C) has		D) been		
85. The ski resorts are usually cr A) enjoy B) are enjoy	owded. There a bying C) who					
<ul> <li>86. He enquired, 'When do you intend to pay me?'- Change the sentence into indirect speech.</li> <li>A) He enquired when I intend to pay him.</li> <li>B) He enquired when I intended to pay him.</li> <li>C) He queried if I intend to pay him.</li> <li>D) He queries when I intend to pay him.</li> </ul>						
87. Identify the sentence-Kailash Satyarthi was awarded Nobel Prize for Peace in 2014. A) Declaratory B) Exclamatory C) Interrogatory D) Satisfactory						
<ul> <li>88. I always love my country Change the sentence into negative without changing its meaning.</li> <li>A) There is no occasion when I don't love my country.</li> <li>B) There are occasions when I don't love my country.</li> <li>C) There is no occasion when I love my country.</li> <li>D) No occasion is there when I love my country.</li> </ul>						
<ul><li>89. Pick out the correct sentence</li><li>A) None of the two books is</li><li>C) None of this two books is</li><li>90. Identify the degree of companutritious as meat.</li></ul>	useful. useful. rison in the sen	B) Neither of D) None of the tence- Some be	e above. eans are			
A) Comparative	B) Superlative	e C) Pos	sitive	D) Negative		

#### Section - C: Odia

**ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ**: ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ଅନୁଚ୍ଛେଦଟିକୁ ଯତ୍ନ ସହକାରେ ପଢନ୍ତୁ ଏବଂ ତା' ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା **ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା 91 ରୁ 95** ର ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ନିର୍ତ୍ତୟ କରନ୍ତୁ ।

ସାଧାରଣତଃ ଆମେ ଦେଖିବାକୁ ପାଉ ଯେ ଯେଉଁ ଯୁବକ ବିବ୍ରତ, ସେ ମଧ୍ୟ କ୍ରୋଧୀ, ଏପରିକି, ନିଜ ଜୀବନ ପ୍ରତି । ସଫଳତା ପ୍ରାପ୍ତି ପାଇଁ ଏପରି ଯୁବକର ଉତ୍ଥାହ ରହିଥାଏ, ମାତ୍ର ତା ପାଖରେ ନ ଥାଏ ଦିକ୍ ଦର୍ଶନ । ତା ଚତୁଃପାର୍ଶ୍ୱରେ ଅନ୍ୟମାନେ ଜୀବନରେ କୃତକାର୍ଯ୍ୟ ହେଉଥିବା ଦେଖି ସେ ନୈରାଶ୍ୟ ଜର୍ଜରିତ ହୁଏ ଏବଂ ସେମାନଙ୍କ ସଫଳତାରେ ସେ କେବେ ସୁଖୀ ହୋଇପାରେ ନାହିଁ । ନିଜ ପାଖରେ କ' ଶ ଅଭାବ ରହିଛି, ତାକୁ ନେଇ ସେ ଆନ୍ଦୋଳିତ ହୁଏ । ଏପରି ଅବସ୍ଥାରେ ସେ ନିଜକୁ ଦୃସ୍ଥ ଏବଂ ଶକ୍ତିହୀନ ମନେକରେ । ଏହି ଦୁଣ୍ଠିଣା ଓ ଅବସାଦରେ ମଣିଷ ଜୀବନକୁ ସେ ଠିକ୍ ଭାବେ ଉପଭୋଗ କରିବାରୁ ବଞ୍ଚିତ ହୁଏ । ନୈରାଶ୍ୟ ବୋଧ ହେତୁ, ମହାକାଶର ଶୂନ୍ୟତାକୁ ଆଖି ଡେରି ରହେ ଏବଂ ତାକୁ ପଥ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିବାକୁ, ସେ ପ୍ରାର୍ଥନା ଜଣାଏ । ଅଦୃଶ୍ୟ ଓ ନୀରବ ଭାବେ ସଂବେଦନଶୀଳ ମହାକାଶ ତା' ର ଡାକକୁ ଗ୍ରହଣ କରି ଉଉର ଦିଏ, "ମୋ ପରି ବିଶାଳ ହୁଅ ..... ଅସରନ୍ତି ସୟବନାର ବିଶାଳତା ତୁମର ଅନ୍ତରାଯାରେ ସ୍ଥାନ ନେଉଁ । ଔପନ୍ୟାସିକ ଓୟାର ୱାଇଲ୍ଡ କହନ୍ତି, "ହେ ଯୌବନ, କି କରୁଣ, ତୁମେ ଯୁବ ଜୀବନରେ ନଷ୍ଟପ୍ରାପ୍ତ"। ଯେତେବେଳେ ମଣିଷ ଯୌବନପୂର୍ଣ୍ଣ, ତା ପାଖରେ ଅଛି ଅଫୁରନ୍ତ ଶକ୍ତି, କିନ୍ତୁ ପରିପକ୍ତାର ଅଭାବ; ଏବଂ ଯେତେବେଳେ ପ୍ରାପ୍ତ ବୟୟ, ସେ ପରିପକ୍ତା ଏବଂ ଅଭିଜ୍ଞତାର ଅଧିକାରୀ ହୁଏ, କିନ୍ତୁ ଯୌବନପୂର୍ଣ୍ଣ ଶକ୍ତି ତା' ପାଖରେ ନ ଥାଏ । ଏହି ଯୌବନପୂର୍ଣ୍ଣ ଶକ୍ତି ଏବଂ ପରିପକ୍ତାକୁ ଏକାଠି ପ୍ରାପ୍ତହେବା ହେଉଛି ଆଜିର ଯୁବପିଜୀର ଆହ୍ୱାନ । ଏହା ସେତେବେଳେ ସୟବ ଯେତେବେଳେ ସେ ଜୀବନପ୍ରତି ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟବାନ୍ ଦୃଷ୍ଟିଭଙ୍ଗୀ ଅହରଣ କରେ । ଉଉମ ଦୃଷ୍ଟିଭଙ୍ଗୀ ମଣିଷକୁ ଉଚ୍ଚତର ସ୍ଥାନକୁ ନିଏ । ଏଥିପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ "ଅ.ଆ.ଉ." କୌଶଳର ପ୍ରୟୋଗ । ଏକ ଉକ୍କୃକ୍ତ ଏବଂ ଅନୁସନ୍ଧିସ୍ଥ ଦୃଷ୍ଟିଭଙ୍ଗୀର ପ୍ରତୀକ ହେଉଛି – ଅ । ଏକ ଶକ୍ତିଶାଳୀ ଏବଂ ଅସୀମ ଆସ୍ଥାର ସୂଚକ ହେଲା- ଆ । ପରିଶେଷରେ ପ୍ରତ୍ୟହ ଆମର ସମୟ କର୍ଭବ୍ୟ ସମ୍ପାଦନରେ ଶକ୍ତିର ଯହପୂର୍ଣ୍ଣ ଉପଯୋଗ, ଯାହାକୁ କୁହାଯାଇ ପାରିବ – ଉ ।

- 91. ଯୌବନପୂର୍ଣ୍ଣ ଶକ୍ତି ଏବଂ ପ୍ରାପ୍ତ ବୟଷ୍କଙ୍କ ପରିପକ୍ୱତାକୁ ଏକାଠି ପାଇବାକୁ ଲେଖକଙ୍କ ମତରେ ଆଜିର ଯୁବପିଢୀଙ୍କୁ କ'ଶ କରିବାକୁ ହେବ?
  - A) ଜୀବନପ୍ରତି ଏକ ଉନ୍କୁକ୍ତ ଏବଂ ଅନୁସନ୍ଧିସୁ ଦୃଷ୍ଟିଭଙ୍ଗୀ ଧାରଣ କରିବାକୁ ହେବ ।
  - B) ଏଥିପାଇଁ "ଅ.ଆ.ଉ." କୌଶଳର ପ୍ରୟୋଗ କରିବାକୁ ହେବ ।
  - C) ଜୀବନ ଯାପନରେ ଏକ ଶକ୍ତିଶାଳୀ ଏବଂ ସୀମାହୀନ ଅ।ସ୍ଥା ଧାରଣ କରିବା ।
  - D) ତ୍କୀବନ ଯାପନରେ ମୁକ୍ତ ଏବଂ ଅନୁସନ୍ଧିସ୍ତୁ ଦୃଷ୍ଟିଭଙ୍ଗୀ, ଶକ୍ତ ଏବଂ ସୀମାହୀନ ଆ। ସା ଏବଂ ପରିଶେଷରେ ସମଞ କର୍ତ୍ତବ୍ୟ ସମ୍ପାଦନରେ ଶକ୍ତିର ଯତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଉପଯୋଗ ।
- <sup>92</sup> ବିବ୍ରତ ଯୁବକ କାହିଁକି ସଫଳତା ଲାଭ କରିପାରେ ନାହିଁ?
  - A) ବିବ୍ରତ ଯୁବକ ନିଜ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ପ୍ରତି କ୍ରୋଧୀ ହୋଇଥାଏ ।
  - B) ସଫଳତା ପ୍ରାପ୍ତି ପାଇଁ ଏପରି ଯୁବକର ଉତ୍ସାହ ରହି ନ ଥାଏ ।
  - C) ବିବ୍ରଡ ଯୁବକ ପାଖରେ ନ ଥାଏ ଦିକ୍ ଦର୍ଶନ ।
  - D) ସଫଳତା ପ୍ରାପ୍ତି ପାଇଁ ଏପରି ଯୁବକର ଉସାହ କି ଦିକ୍ ଦର୍ଶନ ନ ଥାଏ ।
- <sup>93</sup>. ବର୍ତ୍ତମାନ ଯୁବପିଢୀର ଆହ୍ୱାନ କଣ?
  - A) ଯୌବନପୂର୍ଣ୍ଣ ଶକ୍ତି ଏବଂ ପ୍ରାପ୍ତ ବୟୟଙ୍କ ଅଭିଜ୍ଞତାକୁ ଏକାଠି ପ୍ରାପ୍ତହେବା ।
  - B) ଯୌବନରେ ଯୌବନପୂର୍ଣ୍ଣ ଶକ୍ତି ଓ ପ୍ରାପ୍ତ ବୟୟଙ୍କ ପରିପକ୍ତାର ଅଧିକାରୀ ହେବା ।
  - C) ପ୍ରାପ୍ତ ବୟଷ୍କଙ୍କ ପରିପକ୍ୱତା ଏବଂ ଅଭିଜ୍ଞତାର ଅଧିକାରୀ ହେବା ।
  - D) ଯୌବନପୂର୍ତ୍ତ ଶକ୍ତି ଏବଂ ପରିପକ୍ତାକୁ ପ୍ରାପ୍ତ ବୟସରେ ପ୍ରାପ୍ତହେବା ହେବା ।

- 94. ବିବ୍ରତ ଯୁବକ କାହିଁକି ନିଢକୁ ଦୃସ୍ଥ ଏବଂ ଶକ୍ତିହୀନ ମନେକରେ?
  - A) ଚତୁଃପାର୍ଶ୍ୱରେ ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ସଫଳତା ଯୋଗୁ ତା'ର ନୈରାଶ୍ୟଭାବ ଓ ଦୁଃଖ ଜାତ ଏବଂ ସଫଳତା ହାସଲ ପାଇଁ ନିଜର ଅକ୍ଷମତା ବିଷୟରେ ବିଚଳିତ ହୁଏ ।
  - B) ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ସଫଳତାରେ ସେ କେବେ ସୁଖୀ ରହିପାରେ ନାହିଁ ଏବଂ ତାକୁ ନେଇ ସେ ଆନ୍ଦୋଳିତ ହୁଏ ।
  - C) ଚତୁଃପାର୍ଶ୍ୱ ରେ କୃତକାର୍ଯ୍ୟ ହେଉଥିବା ଅନ୍ୟମାନଙ୍କୁ ଦେଖି ସେ ସୁଖୀ ହୁଏ, କିନ୍ତୁ ନିଜର କ' ଶ ଅଭାବ ରହିଛି, ତାକୂ ନେଇ ସେ ଆନ୍ଦୋଳିତ ହୁଏ ।
  - D) ଚତ୍ରଃପାର୍ଶ୍ୱରେ ଥିବା ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ନୈରାଶ୍ୟ ଭାବ ଦେଖି ସେ ନିଜକୁ ଦୁସ୍ଥ ଏବଂ ଶକ୍ତିହୀନ ମନେ କରେ ।
- 95. "ମୋ ପରି ବିଶାଳ ହୁଅ ..... ଅସରତ୍ତି ସୟବନାର ବିଶାଳତା ତୁମର ଅନ୍ତରାତ୍ପାରେ ସ୍ଥାନ ନେଉ" ପ୍ରକୃତରେ ଏହି ଉକ୍ତିଟି କିଏ କାହାକୁ ଉପରୋକ୍ତ ଅନୁଚ୍ଛେଦରେ କହିଛନ୍ତି ?
  - A) ବିଶାଳ ମହାକାଶ ଏହି ଉକ୍ତିଟି ବିବ୍ରତ ଯୁବକକୁ କହିଛନ୍ତି ।
  - B) ଅସ୍ଥିର ଯୁବକ ବିଶାଳ ମହାକାଶକୁ ଏହି ଉକ୍ତିଟି କହିଛନ୍ତି ।
  - C) ପରୋକ୍ଷରେ ବିଶାଳ ମହାକାଶ ଢରିଆରେ ଲେଖକ ଏହି ଉକ୍ତିଟି ବିବ୍ରତ ଯୁବକକୁ କହିଛନ୍ତି ।
  - D) ଚତୁଃପାର୍ଶ୍ୱରେ କୃତକାର୍ଚ୍ୟ ହେଉଥିବା ଲୋକମାନେ ଏହି ଉକ୍ତିଟି ଅସ୍ଥିର ଯୁବକକୁ କହିଛନ୍ତି ।

**Instructions for Qn.No.96 to 100**: Read the following sentences in English quoted from a piece of news and pick out its most appropriate Odia version from the four options given below each of them as A, B, C & D.

- 96. Then be watchful you don't act like the boss, rather display calmness catalytic to him.
  - A) ସେତେବେଳେ ସଚେତନ ରୁହ ଯେପରି ତୁମେ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପରି ବ୍ୟବହାର ନ କର, ବରଂ ତାଙ୍କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିପାରିବା ଭଳି ଶାନ୍ତ ସ୍ପଭାବ ପ୍ରଦର୍ଶନ କର ।
  - B) ସଦାବେଳେ ସତର୍କ ରୁହ କି ତୁମେ ସ୍ୱାମୀଙ୍କ ପରି କାମ କର ନାହିଁ, କିନ୍ତୁ ତାଙ୍କୁ ସନ୍ତୁଳିତ କରିବାଭଳି ଥଣ୍ଡାଭବ ଦେଖ।ଅ ।
  - C) ସେତେବେଳେ ନିର୍ଣ୍ଣିତ ରହ ଯେ ଡୁମେ ବନ୍ଧୁଙ୍କ ପରି କାମ ନ କର, ହେଲେ ତାଙ୍କୁ ଖୁସି କରିବାଭଳି କାମ କର ।
  - D) କେତେବେଳେ ତାଙ୍କପରି କାମ ନ କରିବାକୁ ଆପଣ ସାବଧାନ ରୁହ ଏବଂ ତାଙ୍କୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିବାଭଳି ବ୍ୟବହାର କର ।
- 97. When problems come, learn to watch your feelings and remain unruffled.
  - A) ଯେତେବେଳେ ସମ।ସ୍ୟା ଆସିଲା, ନିଜର ଅନୁଭବକୁ ଜଗିବାକୁ ଶିଖ ଓ ଅବିଶ୍ରାନ୍ତ ରୁହ ।
  - B) ଯେତେବେଳେ ସମସ୍ୟା ଆସୁଛି, ତୁମର ଭାବନାକୁ ଆୟତ କରିବାକୁ ଶିକ୍ଷା କର ଏବଂ ଅବିଚଳିତ ରୁହ ।
  - C) ଯେତେବେଳେ ସମ ।ସ୍ୟା ଆସିଛି, ନିଜର ଚେତନାକୁ ଜାଗ୍ରତ କର ଓ ସ୍ଥିତପ୍ରଞ୍ଜ ହୁଅ ।
  - D) ଯେତେବେଳେ ସମସ୍ୟା ଆସିବ, ତୁମର ଉହ୍ବେଗକୁ ପ୍ରଶମିତ କରିବ ଏବଂ ବିଚଳିତ ହୋଇଯିବ ।
- 98. In fact, if you intellectually analyze, it is the problem of the boss, not yours.
  - A) ବାୟବରେ, ଯଦି ତୁମେ ବୁଦ୍ଧିମତାର ସହିତ ବିଶ୍ଳେଷଣ କର, ଏହା ତୁମ ଅଧିକାରୀଙ୍କର ସମସ୍ୟା, ତୁମର ନୁହେଁ ।
  - B) ପ୍ରକୃତରେ ମାନସିକ ୟରରେ ବିବେଚନା କଲେ, ଡାହା ଡୁମର ସମସ୍ୟା, ଡୁମର ସ୍ୱାମୀଙ୍କର ନୁହେଁ ।
  - C) ସତରେ ଠିକ୍ ଭାବେ ଚିନ୍ତା କଲେ ଏହା ତୁମ ସ୍ୱାମୀଙ୍କର ସମ।ସ୍ୟା ଥିଲା, ତୁମର ନ ଥିଲା ।
  - D) ପ୍ରକୃତରେ ଚତୁରଭାବେ ଅନୁଧାନ କର ଦେଖିବ ଏହା ତୁମର ସମସ୍ୟା, ତୁମର ସ୍ପାମୀଙ୍କର ନୁହେଁ ।
- 99. Let us say your boss is an arrogant person who often deals roughly with you.
  - A) ମନେକର ଡୁମର ବନ୍ଧୁ ଜଣେ ରାଗି ଲୋକ ଏବଂ ସେ ସଦାବେଳେ ତୁମ ସହିତ ଅନାବିଳ ସମ୍ପର୍କ ରଖନ୍ତି ।
  - B) ଧରାଯାଉ ତମ ହାକିମ ଜଣେ ଖୁସି ମିଜାଜର ଲୋକ ଯିଏ କି ପ୍ରତି ମୁହୂର୍ତ୍ତରେ ତୁମ ସହିତ କୁବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି ।
  - C) ତୁମେ କୁହ କି ତୁମର ସ୍ୱାମୀ ଜଣେ ଅଭଦ୍ରଲୋକ ଓ ସବୁ ସମୟରେ ତୁମ ସହିତ ଅସତ୍ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି ।
  - D) କୁହାଯାଉ କି ତୁମର ଅଧିକାରୀ ଜଣେ ଅହଙ୍କାରୀ ବ୍ୟକ୍ତି ଯିଏ ଅନେକ ସମୟରେ ତୁମ ସହିତ ରୁକ୍ଷ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି ।

#### 100. Why should you be upset and feel yourself very miserable?

- A) ତୃମେ କାହିଁ କି ହତୋତ୍ସାହ ହୋଇ ପଡିଲ ଏବଂ ଦୟନୀୟ ଅନୁଭବ କଲ?
- B) ତୁମେ କାହିଁ କି ଭାଙ୍ଗି ପଡିବ ଏବଂ ନିଜକୁ ଅତି ଦୟନୀୟ ଅନୁଭବ କରିବ?
- C) ତୁମେ ନିରୁସ୍ତାହ ଏବଂ ଶୋଚନୀୟ ଅନୁଭବ କର କାହିଁକି ।
- D) ତୁମେ ଭାଙ୍ଗି ପଡିବା ଏବଂ ଦୟନୀୟ ଅନୁଭବ କରିବ। ଉଚ୍ଚିତ କାହିଁକି ।

**Instructions for Qn,No,101 to 105**: Read the following sentences in Odia quoted from a piece of narrative and pick out its most appropriate English version from the four options given below each of them as A, B, C & D.

- <sup>101.</sup> ତଥାପି, ବହୁବିଧ ସଂଷ୍କୃତି ଓ ପରମ୍ପରାର ସଙ୍ଗମସ୍ଥଳ ଓଡିଶାର ଲୋକମାନେ ଏସବୁ ଚାପସମୂହକୁ ପ୍ରତିରୋଧକରି ଯୁଗ ଯୁଗଧରି ନିଜସ୍ୱ ସଂଷ୍କୃତି ଓ ପରମ୍ପରାର ନିରତ୍ତର ଅଭିବୃଦ୍ଧି କରିଚାଲିଛନ୍ତି ।
  - A) Yet, the people of Odisha which is a melting pot of various cultures have protested all these storms and made their own culture continually flourish.
  - B) Yet, the people of Odisha, a melting pot of various cultures and traditions, have withstood all these pressures and made their own culture and tradition continually flourish through the ages.
  - C) On the other hand, the people of Odisha, a melting pot of various traditions, have withstood all these pressures and made their own tradition always flourish.
  - D) However, Odisha being a meeting zone of various cultures and traditions, its citizens have stood against all these forces and made their own culture and tradition survive through the ages.

### $^{102}$ . ଓଡିଶାର ଲୋକମାନେ ବହୁମୂଲ୍ୟ ସଂଷ୍କୃତି ଏବଂ ଉଚ୍ଚ ପରମ୍ପରା ସମ୍ପନ୍ନ ଅଟନ୍ତି ।

- A) The public of Odisha are in possession of valuable culture and big tradition.
- B) The people of Odisha are endowed with rich culture and high tradition.
- C) The citizen of Odisha have been gifted with rich culture and high tradition.
- D) The citizen of Odisha are owners of rich culture and high tradition.
- <sup>103.</sup> ରାଉରକେଲାଠାରେ ଓଡ଼ିଆ ସଂସ୍କୃତି ଓ ପରମ୍ପରା ବିହାରୀ ମାନଙ୍କ ସହିତ ଏବଂ ସେହିପରି ଜୟପୁରଠାରେ ଆନ୍ଧ୍ର ପ୍ର ଦେଶର ତେଲୁଗୁମାନଙ୍କ ସହିତ ସଫଳଭାବେ ମେଳ ହେଉଅଛି ।
  - A) The Odia religion and tradition mingled with that of Biharis at Rourkela, and also matched with that of Telugus of Andhra Pradesh at Jeypore.
  - B) The Odia culture has mixed with that of Biharis at Jeypore and similarly matched with that of Telugus of Andhra Pradesh at Rourkela.
  - C) The Odia tradition have efficiently matched with that of Biharis at Rourkela, and matched with that of Telugus of Andhra Pradesh at Jeypore.
  - D) The Odia culture and tradition have successfully matched with that of Biharis at Rourkela, and similarly matched with that of Telugus of Andhra Pradesh at Jeypore.

#### <sup>104.</sup> ଏହାର ପୁରୀ, ଭୁବନେଶ୍ୱର, ସମ୍ବଲପୁର, ରାଉରକେଲା ଏବଂ ଜୟପୁରଠାରେ ସାଂସ୍କୃତିକ ସଂଯୋଜନ ଘଟିଅଛି ।

- A) The cultural fusion has taken place here at Puri, Bhubaneswar, Sambalpur, Rourkela and Jeypore.
- B) Cultural erosion had taken place at Puri, Bhubaneswar, Sambalpur, Rourkela and Jeypore.
- C) Admixture of cultures took place at Puri, Bhubaneswar, Sambalpur, Rourkela and Jeypore.
- D) Instances of degeneration of culture has been found at Puri, Bhubaneswar, Sambalpur, Rourkela and Jeypore.

					LS-MEOO-1		
105	· ପୁରୀ(	ଠାରେ ଜଗନ	ନ୍ନାଥ ଉପାସନା ପଦ୍ଧ	ତି, ଶ୍ରୀଚୈତନ୍ୟଙ୍କ ବ	ବୈଷ୍ଠବ ଉପାସନା ପଦ୍ଧତି ଏବଂ ବୌଦ୍ଧ ଧର୍ମର ଅଭ୍ୟୁଦଯ		
		ଅଭିବୃଦ୍ଧି ଘଟ					
	A)	The Jag	jannath rituals,	the Vaishnav i	rites of Sri Chaitanya Dev and		
		Buddhis	sm were perish	ied at Puri.			
	B)	-			culture of Sri Chaitanya Dev and		
	C)		m flourished a		t of Sri Chaitanya Dev and Buddhism		
	ŕ	have mo	oled and mould	ded at Puri.			
	D)		jannath religior arted and expa		rism of Sri Chaitanya Dev and Buddhism		
		11010 010	artou arra oxpa	indod de l'ani.			
106	· ନିମ୍ନୋଡ଼	<sub>ଞ୍ଚି</sub> ପଦ ମାନ୍ତ	ଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ବ	ହୁବ୍ରୀହି ସମାସ" ଚିହ୍ନା	ଅ ।		
	A) ପଦ୍	୍ନନାଭ	B) ସପ୍ତର୍ଷି	C) ମୁଖଚନ୍ଦ୍ର	D) ଦେଶାନ୍ତର		
107	. ରଜକ	କୁ ବସ୍ତ ଦିଅ-	ଏଥିରେ କେଉଁ ବିଭ୍	୍ତି ବ୍ୟବହୃତ ହୋଇଛି?	?		
	A) ତୃ	ମୟ	B) ଚତୁର୍ଥୀ	C) ପଞ୍ଚମୀ	D) ହିତୀୟା		
108	- ଯେଉଁ ଏ	ସମାସରେ ପ୍	ୁର୍ବ ପଦର ଦ୍ୱିତୀୟା C	ଧାରୁ ସପ୍ତମୀ ପର୍ଯନ୍ତ ବେ	କିଶସି ବିଭକ୍ତି ଲୋପ ପାଇଥାଏ ତାହାକୁ କି ସମାସ		
	କୁହାଯା	A					
	A) ବହୁ	ବ୍ରୀହି	B) ତତ୍ ପୁରୁଷ	C) କର୍ମଧାରୟ	D) ଅବ୍ୟୟୀଭାବ		
109	· ନିମ୍ନୋକ୍	ତ୍ତ ପଦ ମାନ	ଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ଅ	~			
	,	ନ୍କାମନା		C) ସଂହତି			
110.	ନିମ୍ନୋକ୍	ତ୍ତ ବାକ୍ୟ ମାନ	ନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି '	ଜଟିଳ' ବାକ୍ୟ ଚିହ୍ନାଅ	I		
	A) 8	ୀନ୍ଧ୍ୟା ହେବାଟୁ	ରୂ ପକ୍ଷୀମାନେ ବସାକୃ	ୂ ଫେରିଲେ ।			
	,		ଏବଂ ପକ୍ଷୀମାନେ ବ	&			
	,			ମାନେ ବସାକୁ ଫେରି -	ଲେ ।		
	-	•	ଃ ପକ୍ଷୀମାନେ ବସାକୁ				
111.			ଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ତ				
	,		,	C) ଆଠହାତି	,		
112.	_			ଦୃଶ୍ୟ ଅର୍ଥକ 'ଅବ୍ୟୟ'			
110	A) କିନ୍ନ	-	B) ପରି	, &	•		
113.		`		ର ଉଦାହରଣ, ଚିହ୍ନଟ			
111	A) ପୁନ		B) ଚଳଚ୍ଚି	_ ′	କ D) ମହାକାଶ		
114.			ଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'କୃ	_	D) #8048		
115.	A) ହର		B) ବୈୟାକରଣ ୧୦୦ଁଟିରେ ୧୦୯ସ (	,	D) ଓକିଲାତି		
				ବିଭକ୍ତିର ବ୍ୟବହାର ସେ B) ସଂଗ୍ରାମ ବୟସେ			
			~	b) ସ ଗ୍ରାମ ବୟସେ D) ଶଠକୁ ଶାଠ୍ୟ ଦ			
116.			<b></b>	' 'ଭାବ' ବାଚ୍ୟ ନିର୍ଣ୍ଡୟ			
		•	ω		पाठर ।		
	A) ଚଢେଇମାନେ ଆକାଶରେ ଉଡ଼ୁଛନ୍ତି । B) କଳିଙ୍ଗ ଯୁଦ୍ଧରେ ଅସଂଖ୍ୟ ସୈନ୍ୟ ନିହତ ହେଲେ ।						
	C) ଏକାମ ପାଇଁ ସେମାନଙ୍କ ଆସିବା ଦରକାର ନାହିଁ ।						
	-		ଟଙ୍କା ଧାର ନେବେ				
117.	,	~		ି ' ଉପସର୍ଗ ଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ (	ନିହାଅ ।		
	~ · A · 3	_ = 11019			- ** *		

D) ନିରବ

A) ନିଦ୍ରିତ

B) ନୀରବ

C) ନିଦା

- 118. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ପଦ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ସ୍ତୀ" ଲିଙ୍ଗ ବାଚକ ଶବ୍ଦ ଚିହ୍ନାଅ ।
  - A) ବୈଶ୍ୟ
- B) ପ୍ରତିକୂଳ
- C) ଶୁଭଗ
- D) ଧନିନୀ
- 119. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ପଦ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ଦେଶଢ" ଶବ୍ଦ ଚିହାଅ ।
  - A) ଡଙ୍ଗା
- B) ପୁଷରିଶୀ
- C) ଗୁମୟା
- D) କୁୟକାର
- 120. "ପୋଷାପୁଅ ଗୁଞାରୁଅ"- ଏହି ରୂଢିର ପ୍ରକୃତ ଅର୍ଥ କ' ଶ?

  - A) ପରପୁଅ ନିଜର ହେବା B) ପରପୁଅ ନିଜର ନ ହେବା
  - C) ବିହୁଡା ଚାଷ ରୁଆ ଚାଷଠୁ ଅଧ୍କ ଅମଳକ୍ଷମ
  - D) ରୁଆ ଚାଷ ବିହୁଡା ଚାଷଠୁ ଅଧ୍କ ଅମଳକ୍ଷମ

## KEPT INTENTIONALLY BLANK USE FOR ROUGH WORK

# KEPT INTENTIONALLY BLANK USE FOR ROUGH WORK.

## SPACE FOR ROUGH WORK