



# OSSSC Forest Guard

Previous Year Paper 29 Apr, 2024 Shift 1



**ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION** 



1,00,000+ Mock Tests



Personalised Report Card



Unlimited Re-Attempt



600+ Exam Covered



25,000+ Previous Year Papers



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW







#### **OSSSC EXAMINATION**

CANDIDATE RESPONSE SHEET FOR THE POST OF LI, FORESTOR, FOREST GUARD

**View Your Responses** 

**Grievance About Question** 

View Grievance Questions

Admin loggedin.[ Logout ]

Roll No.

**Candidate Name** 

Exam Name : Livestock Inspector, Forester and Forest Guard \

Test Date : 29 Apr 2024

Test Time : 09:00 AM

Centre

Correct Option selected Wrong Option selected Correct Option Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1 Fill in the blank with the most appropriate punctuation mark.

There are two choices at this time\_\_\_\_ run away or fight.

Period

Colon

**Apostrophe** 

Question mark

Q.No: 2 Read the following paragraph and then answer the questions given below by choosing the most appropriate option based on what is said in the paragraph:

#### **Renewable Energy**

Renewable energy sources, such as solar and wind power, play a crucial role in addressing environmental concerns and reducing reliance on non-renewable resources. Solar energy harnesses the power of the sun through solar panels, while wind energy uses turbines to convert wind motion into electricity. Unlike fossil fuels, renewable energy is sustainable and has minimal environmental impact. Governments worldwide are increasingly investing in the development and implementation of renewable energy technologies to create a greener and more sustainable future.

What is the focus of the paragraph?

Fossil fuels

**Environmental concerns** 

Solar energy

Hydroelectric power

Q.No: 3 Read the following paragraph and then answer the questions given below by choosing the most appropriate option based on what is said in the paragraph:





#### **Renewable Energy**

Renewable energy sources, such as solar and wind power, play a crucial role in addressing environmental concerns and reducing reliance on non-renewable resources. Solar energy harnesses the power of the sun through solar panels, while wind energy uses turbines to convert wind motion into electricity. Unlike fossil fuels, renewable energy is sustainable and has minimal environmental impact. Governments worldwide are increasingly investing in the development and implementation of renewable energy technologies to create a greener and more sustainable future.

How does wind energy generate electricity?

Through nuclear reactions

Using solar panels

Via wind turbines

By burning fossil fuels

Q.No: 4 Read the following paragraph and then answer the questions given below by choosing the most appropriate option based on what is said in the paragraph:

#### **Renewable Energy**

Renewable energy sources, such as solar and wind power, play a crucial role in addressing environmental concerns and reducing reliance on non-renewable resources. Solar energy harnesses the power of the sun through solar panels, while wind energy uses turbines to convert wind motion into electricity. Unlike fossil fuels, renewable energy is sustainable and has minimal environmental impact. Governments worldwide are increasingly investing in the development and implementation of renewable energy technologies to create a greener and more sustainable future.

Why are governments worldwide investing in renewable energy technologies?

To deplete non-renewable resources

To increase reliance on fossil fuels

To minimize environmental concerns

To create a greener and more sustainable future
Q.No: 5 Choose the word that means "to recover from illness or adversity":
Relinquish
Succumb
Surrender
Recuperate
Q.No: 6 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.  The cat jumped over the fence.
Verb
Noun
Adjective
Adverb
Q.No: 7 What does the word "vivid" mean?
Muted
Colourful

Q.No: 8	Fill in the blank with the correctly spelled word:	
	The storm caused widespread	in the co

Dull Pale





destrucktion
destruksion
destructtion
destruction
Q.No: 9 What is the singular form of "syllabi"?
syllabais
syllabuses
syllabus
syllabees
Q.No: 10 What is the past tense of the verb "run"?
runned
ran
running
run
Q.No: 11 Which sentence is in the past perfect continuous tense?
He finished the project.
We will dance tomorrow.
She danced at the party.
They had been waiting for hours.
They had been waiting for hours.
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think myself
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think  me think  I think  myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think  me think  I think  myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:  myself think me think I think myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more  so such
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:  myself think  me think  I think  myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more  so such  to  Q.No: 14 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think  Nyself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more  so such to  Q.No: 14 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. The patient exhibited unusual symptoms, puzzling the doctors.
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more  so such to  Q.No: 14 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. The patient exhibited <u>unusual</u> symptoms, puzzling the doctors.  Adjective
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:  myself think me think I think myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more  so such to  Q.No: 14 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. The patient exhibited unusual symptoms, puzzling the doctors.  Adjective Verb
Q.No: 12 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The music was so loud that I couldn't hear  myself think me think I think myself  Q.No: 13 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is beautiful that everyone admires her.  more  so such to  Q.No: 14 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. The patient exhibited <u>unusual</u> symptoms, puzzling the doctors.  Adjective





Q.No: 15	What is the Synonym for "Benevolent"?
Malevolen	ıt
Cruel	
Hostile	
Kind	
	What is the antonym of 'Vicious'?
Brute	
Noble	
Violent	
Grim	
Q.No: 17	Choose the correct question tag from the four options given, which completes the sentence logically and grammatically: Let's watch a movie tonight,?
shall we	
had we	
haven't we	
won't we	
Q.No: 18	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.  Did she find the book she was looking for?
Adjective	
Pronoun	
Verb	
Noun	
Q.No: 19	Choose the correct option: Dog is most loyal animal.
а	
an	
the	
No Article	kequired
Q.No: 20	Arrange the following jumbled sentence into a coherent order:
	A Rought
	A. Bought B. Market
	B. Market C. She
	B. Market C. She D. Groceries E. The
	B. Market C. She D. Groceries
E-D-F-G-E	B. Market C. She D. Groceries E. The F. From G. The
E-D-F-G-E F-G-B-E-D	B. Market C. She D. Groceries E. The F. From G. The
	B. Market C. She D. Groceries E. The F. From G. The





Q.No: 21 In the following question, a sentence has been given in Active voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive voice.

The doctor has given me a very painful injection.

A very painful injection has been given to me by the doctor.

Giving of a painful injection to me has been done by the doctor.

A very painful injection is being given by me to the doctor.

The doctor gives myself a very painful injection.

Q.No: 22 What does the idiom "up in the air" mean?

Climbing a mountain

Sailing in the air

Flying in the sky

Uncertain or undecided

Q.No: 23 Which punctuation mark is used to enclose titles of books, songs, or movies?

Semicolon

**Quotation mark** 

**Exclamation mark** 

**Parentheses** 

Q.No: 24 Choose the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence.

The author's <u>ambiguous</u> ending left the readers in suspense.

predictable

**explicit** 

vaque

confusing

Q.No: 25 Choose the correct word for "A person who cultivate and grow plants".

**Environmentalist** 

**Florist** 

Botanist

Gardener

Section - II (Odia)

Q.No: 26 'ସ୍କ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?

ବାସି

ପୁରୁଣା

ଅସଜ

ଅପରିଷାର





Q.No: 27	ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଭିନ୍ନ ଶବ୍ଦ ଟିକୁ ବାଛ ?		
କଳି			
କଳିକା			
କୋରକ			
ମ୍ମର			

Q.No: 28 'ଛାତ୍ରଟି ଗାନ କରିବ' ଉକ୍ତିରେ 'ଗାନ' ପଦଟି କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ?

କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ବସ୍ତୁ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

Q.No: 29 ନାହିରେ ତେଲ ପକାଇ ଶୋଇବା – ଏହି ରୂଢିଟି<mark>ର ଅର୍ଥ କ'ଶ</mark>?

ବୃଥା ଆସ୍ପର୍ଦ୍ଧା କରିବା

ଦାୟିତ୍ୱ ପ୍ରତି ସଚେତନ ନହେବା

ନିଶ୍ଚିନ୍ତ ହୋଇ ରହିବା

କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟ ନକରିବା

Q.No: 30 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ମତୈକ' ର ଠିକ ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ ଅଟେ ?

ମ + ତୈକ

ମତ୍ + ଇକ

ମତ + ଐକ

ମତ + ଏକ

Q.No: 31 'ଗରମରେ ଦେହ ଜଳିଯାଉଛି' | ଏଠାରେ 'ଗରମରେ' କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ?

କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ନାମ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ





## ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

Q.No: 32 ପଞ୍ଜିତ ପୁଅ ମାଙ୍କଡ ମାଇଲେ ଦୋଷନାହିଁ – ଏହି ରୂଢିଟିର ଅର୍ଥ କ'ଶ?

ପାଠୁଆ ପିଲାଙ୍କ ସବୁ ବୋଷ କ୍ଷମା

ବ୍ରାହ୍ମଣ ପିଲାର ଦୋଷ ଧରାଯାଏନି

ସଂଷ୍କୃତ ପଢିଲେ ଦୋଷ ଧରାଯାଏନି

ବଡ ବା ବିଜ୍ଞ ଲୋକଙ୍କ ପିଲାର ଦୋଷ ନଧରିବା

Q.No: 33 'କୁଞ୍ଅ' ରୁ "କୁଞ୍ଚିବା"| ଏହା କି ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା?

ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା

ନାମ ଧାତୁକ୍ରିୟା

ପ୍ରେରଣାର୍ଥକ କ୍ରିୟା

ସମାପିକା କ୍ରିୟା

<sup>Q.No: 34</sup> ଦୀପ ମିଞ୍ଜିମିଞ୍ଜି ଜଳୁଛି | ଏଠାରେ 'ମିଞ୍ଜିମିଞ୍ଜି' <mark>କି ପ୍</mark>ରକାର ବ<mark>ିଶେଷ</mark>ଣ ?

କ୍ରିୟା ବିଶେଷଣ

ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ

ଅବୟାବାଚକ ବିଶେଷଣ

ପରିମାଣ ବାଚକ ବିଶେଷଣ

Q.No: 35 'ଉପ + କୃ + ଅନ' = କଣ ହେବ ?

ଉପକରଣ

ଉପକୃତ

ଉପକାର

ଉପକ୍ମ

<sup>Q.No: 36</sup> 'ପୋଖରୀ' ଶବ୍ଦ ର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଲେଖ |

ସର

ସଲିଳ

ସରସିଜ



ତାଲବ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣ



ନଳିବୀ
Q.No: 37 'ଶୂକ୍କ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ନିଶୂକ
କୃଷ
ଦେୟ
ଅଶୁକ୍ଲ
ସଂଯୁକ୍ତ ସ୍ତର ବା ସନ୍ଧ୍ୟକ୍ଷର କେଉଁ ଟି ?
ব ও
ঝ এ
ৰা এ বি
<b>3</b> 图
Q.No: 39 ଧୀରେଧୀରେ ପବନ ବହୁଛି   ଏଠାରେ 'ଧୀରେଧୀରେ' ଶବ୍ଦ କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ ?
ସଂଖ୍ୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ
ଅବୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ
କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ
ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ
Q.No: 40 'ତ' ବର୍ଗର ନାମ କଣ ?
କଣ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣ
ଦନ୍ତ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣ
ମର୍ଦ୍ଧଣ ବର୍ଣ

Q.No: 41	'ପରାଭବ' ଶବ୍ଦର ଗଠନ ରୀତି କିପରିହେବ ?		
ପ + ରା	+ ଭବ		
ପର୍ + ଅ	ପର୍ + ଅଭାବ		
ପର + ଅ	ପର + ଅଭାବ		



ପରା + ମ	૭ + ૭
---------	-------

<sup>Q.No: 42</sup> ଓଡ଼ିଆ ଭଷାରେ ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ତ୍ତମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ 'କ' ଠାରୁ 'ମ' ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପଚିଶ ଟି ବର୍ତ୍ତକୁ କଣ

କୁହାଯାଏ?

ୟର୍ଶ ବର୍ଣ୍ଣ

ଉଷ୍ମ ବର୍ଣ୍ଣ

ଅଯୋଗବାହ ବର୍ଣ୍ଣ

ଅନ୍ତଃୟ ବର୍ଣ୍ଣ

### Not Answered

<sup>Q.No: 43</sup> 'ପ୍ରଖ୍ୟାତ' - ଏଠାରେ ଗଠନ ରୀତି କିପରି ?

ପ୍ର + ଅଖ୍ୟାତ

ପ୍ରତ୍ + ଖ୍ୟାତ

ପ୍ର + ଖ୍ୟା + ତ

ପ୍ର + ଖ୍ୟାତ

Q.No: 44 'ଲବ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?

କୁଶ

କୁଷ

ହର

ଅଲବ

Q.No: 45 ଅନ୍ତଃ + ଗତ – ସନ୍ଧିକଲେ କ'ଣ ହେବ ?

ଅନ୍ତର୍ଗତ

ଅନ୍ତର୍ଗତଃ

ଅତ୍ୟନ୍ତ

ଆଗତ

Q.No: 46 ବିପଦ ଗ୍ରଞ୍ଚ ଲୋକଙ୍କୁ ସାହାଯ୍ୟ ନକରି \_\_\_\_\_\_ ଚାଲିଯିବା ଠିକ ନୁହେଁ | ଉପଯୁକ୍ତ ରୂଢି ଦ୍ୱାରା ଶୂନ୍ୟ ସ୍ଥାନ ପୁରଣ କର|

ବାଟ ଭାଙ୍ଗୀ





ଧୂଆଁ ବାଣ ମାରି		
କୁହୁଡି ପହଁରି		
କପାଳରେ କରମାରି		
Q.No: 47 ମାଛି କୁ ମ ନକହିବା – ଏହି ରୂଢିଟିର ଅର୍ଥ କଣ?		
ଅତି ଶାନ୍ତ		
ଅତି ଦୁଷ୍ଟ		
ବୋକା		
ଜନ୍ମରୁ ବୋକା		
Q.No: 48 ତିନି ପାଞ୍ଜିରୁ ଯିବା – ଏହି ରୂଢିଟି କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?		
ସର୍ବନାଶ କରିବା		
ଆତ୍ମସାତ କରିବା		
ଅନିଷ୍ଟ କରିବା		
ଯଶ ହରାଇବା		
Not Answered		
Q.No: 49 'callogicol' viel coe golo call 2		
उजाक्रतकता तहा व्यक्त वियाश वियाश वियाश		
ଅମିଶ୍ର କ୍ରିୟା		
ସାହାଯ୍ୟକାରୀ କ୍ରିୟା		
ସମାପିକା କ୍ରିୟା		
ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା		
Q.No: 50 ଉଲ୍ଲେଖ - ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ କଲେ କଣ ହେବ?		
ଭ + ଲେଖ		
ଉତ୍ + ଲେଖ		
ଉତ୍ + ଲେଖ		
ଉ + ଲେଖ		

Section - III (Arithmetic)





Q.No: 51	How many hours will it take for a cyclist to cover 50 kms at a speed of 25km/h?	ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି 25 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ 50 କିଲୋମିଟର ଅତିକ୍ରମ କରିବାକୁ ଜଣେ ସାଇକେଲ ଚାଳକଙ୍କୁ କେତେ ଘଣ୍ଟା ଲାଗିବ?
2 Hours		2ଘଣ୍ଡା
3 Hours		3 ଘଣ୍ଡା
1.5 Hours		1.5 ପ୍ରଷ୍କା
0.5 Hours		0.5 ପୃଣ୍ଡା

Q.No: 52	100 apples were bought at the rate of Rs.500. Each apple weighed 200 gms. They were sold at the rate of 50 per kg. Find the profit or loss percentage.	500 ଟଙ୍କା ରେ 100 ଟି ସେଓ କିଣାଯାଇଥିଲା । ପ୍ରତି ସେଓର ଓକନ 200 ଗ୍ରାମ୍ ଥିଲା। ସେଗୁଡ଼ିକ କିଲୋ ପିଛା 50 ଦରରେ ବିକ୍ରି ହେଉଥିଲା। ଲାଭ କିମ୍ବା କ୍ଷତି ପ୍ରତିଶତ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରନ୍ତୁ।
75% Loss		75% କ୍ଷତି
80% Loss		80% କ୍ଷତି
100% Profit		100% ଲାଭ
120% Profit		120% ଲାଭ

Q.No: 53	If 15 workers can build a house in 30 days, how many days will it take for 25 workers to build the same house?	ଯଦି 15 ଜଣ ଶ୍ର <mark>ମିକ 30 ଦିନରେ</mark> ଗୋଟିଏ ଘର ତିଆରି କରିପାରିବେ, ତେବେ ଗୋଟିଏ ଘର ତିଆରି କରିବାକୁ 25 ଜଣ ଶ୍ର <mark>ମିକ</mark> ଙ୍କୁ କେତେ ଦିନ ଲାଗିବ?
18 days		18 ଦିନ 🖊
19 days		19 ଦିନ
5 days		5 ଦିନ
26 days		26 ଦିନ

Q.No: 54	A bike was sold at a loss of Rs.15000 for which the cost price was Rs.125000. What was the loss percentage?	ଗୋଟିଏ ବାଇକ୍ 15000 ଟଙ୍କା କ୍ଷତିରେ ବିକ୍ରି ହୋଇଥିବା ବେଳେ ଏହାର ମୂଲ୍ୟ 125000 ଟଙ୍କା ଥିଲା। କ୍ଷତିର ପ୍ରତିଶତ କେତେ ଥିଲା?
14%		14%
17%		17%
15%		15%
12%		12%

Q.No: 55	Simplify: 50 - 2 x (7 - 3) + 4 =	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତ : 50 - 2 x (7 - 3) + 4 =
46		46
46 36		36
42		42
196		196



Q.No: 56	The total age of Anvit and Ronit is 12 years more than the total age of Ronit and Abhi. Abhi is how many years younger than Anvit?	ଅନ୍ଥିତ୍ ଏବଂ ରୋନିତଙ୍କ ମୋଟ ବୟସ ରୋନିତ୍ ଏବଂ ଅଭିଙ୍କ ମୋଟ ବୟସ ଠାରୁ 12 ବର୍ଷ ଅଧିକ ଅଟେ । ଅଭି ଅନ୍ଥିତ୍ ଙ୍କ ଠାରୁ କେତେ ବର୍ଷ ସାନ ?
12 years		12 ବର୍ଷ
10 years		10 ବର୍ଷ
15 years		15 ବର୍ଷ
13 years		13 ବର୍ଷ

Q.No: 57	If you roll a fair six-sided dice, what is the probability of rolling a number less than 2?	ଯଦି ଆପଣ ଏକ ନିରପେକ୍ଷ ଛଅ ପାଶ୍ୱରୀୟ ଡାଇସ୍ ରୋଲ କରନ୍ତି, ତେବେ 2 ରୁ କମ୍ ସଂଖ୍ୟା ଆସିବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1		1
1/3		1/3
1/6		1/6
2/3		2/3

Q.No: 58	Simplify: $\frac{2}{5} \times \frac{6}{5} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତ : $\frac{2}{5} \times \frac{6}{5} =$
10 30	Adda	10 30
12 25 12 5		12 25
12 5		12 5
8 5		8 5

Q.No: 59	A does 80% of a work in 20 days. He then calls in B and they together finish the remaining work in 3 days. How long B alone would take to do the whole work?	A 20 ଦିନରେ ଗୋଟିଏ କାମ ର 80% ସମାପ୍ତ କରିଥାଏ । ଏହାପରେ ସେ B କୁ ଡାକିଥାନ୍ତି ଏବଂ ସେମାନେ ମିଳିତ ଭାବେ 3 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଅବଶିଷ୍ଟ କାମ ଶେଷ କରନ୍ତି । ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ କେବଳ B କୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?
39.5 days		39.5 ଦିନ
23 days		23 ଦିନ
37.5 days		37.5 ଦିନ
36 days		36 ଦିନ





Q.No: 60 What percent of 135 is 15?	15, 135 ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ?
12.24%	12.24%
13%	13%
11.11%	11.11%
13.50%	13.50%

Q.No: 61	If you pick a letter at random from the word "COMPUTER", what is the probability that it is 'S'?	ଯଦି ଆପଣ "COMPUTER" ଶବ୍ଦରୁ ଅନିୟମିତ ଭାବରେ ଏକ ଅକ୍ଷର ଚୟନ କରନ୍ତି, ତେବେ ଏହା 'S' ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
0		0
1/4		1/4
1		1
1/8		1/8

Q.No: 62	Rahul invests Rs.1500 for x years at 9% simple interest per annum and earns Rs.270 as interest. Find the value of x.	ରାହୁଲ ବାର୍ଷିକ 9% ସରଳ ସୁଧରେ $ imes$ ବର୍ଷ ପାଇଁ $1500$ ଟଙ୍କା ନିବେଶ କରନ୍ତି ଏବଂ ସୁଧ ବାବଦରେ 270 ଟଙ୍କା ରୋଜଗାର କରନ୍ତି । $ imes$ ର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ।
2 years		2 ବର୍ଷ
1 year		1 ବର୍ଷ
3 years		3 ବର୍ଷ
4 years		4 ବର୍ଷ

Q.No: 63 Which of these ratios is NOT equivalent to 2:3?	ଏହି ଅନୁପାତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 2: 3 ସହ ସମାନ ନୁହେଁ?
12:17	12:17
10:15	10:15
6:9	6:9
14:21	14:21

Q.No: 64	What is the Least Common Multiple (LCM) of 8 and 10?	8 ଏବଂ 10 ର ଲଘିଷ ସାଧାରଣ ଗୁଣିତକ (LCM) କେତେ?
40		40
120		120
72		72
80		80

	Last year the price of a mobile phone was Rs.18,000. It has increased by 18% this year. What is the price of the mobile phone now?	ଗତବର୍ଷ ଗୋଟିଏ ମୋବାଇଲ ଫୋନର ମୂଲ୍ୟ 18,000 ଟଙ୍କା ଥିଲା । ଚଳିତ ବର୍ଷ ଏହା 18% ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି। ବର୍ତ୍ତମାନ ମୋବାଇଲ ଫୋନର ମୂଲ୍ୟ କେତେ?
Rs.19,800		Rs.19,800





Rs.22,600	Rs.22,600
Rs.21,240	Rs.21,240
Rs.20,360	Rs.20,360

Q.No: 66	Which of the following numbers is NOT a factor of the HCF of 24 and 144?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂଖ୍ୟା ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 24 ଏବଂ 144 ର ଗସାଗୁର(HCF) ଏକ କାରକ ନୁହେଁ?	
6		6	
16		16	
4		4	
12		12	

Q.No: 67	The average of 40 numbers is 20. If two numbers 37 and 63 are discarded, find the average of the remaining numbers. (Approximate)	40 ଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାର ହେଉଛି 20। ଯଦି ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟା 37 ଏବଂ 63 କୁ ପ୍ରତ୍ୟାଖ୍ୟାନ କରାଯାଏ, ଅବଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡିକର ହାର ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରନ୍ତୁ। (ଆନୁମାନିକ)		
17.5		17.5		
21.05		21.05		
19		19		
18.42		18.42		

Q.No: 68 A bus depreciates in value at a rate of 10% per year. If the initial value of the bus is Rs. 6,00,000. what will be its value after 2 years?	ଏକ ବସ୍ ପ୍ରତିବର୍ଷ 10% ହାରରେ ମୂଲ୍ୟ ହ୍ରାସ କରେ । ଯଦି ବସ୍ ର ପ୍ରାରୟିକ ମୂଲ୍ୟ Rs. 6,00,000. 2 ବର୍ଷ ପରେ ଏହାର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ହେବ?	
Rs. 4,86,000	Rs. 4,86,000	
Rs. 72,000	Rs. 72,000	
Rs. 5,40,000	Rs. 5,40,000	
Rs. 6,12,060	Rs. 6,12,060	

	If the current age is x, then age n years ago is	ଯଦି ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ x ଅଟେ, ତେବେ n ବର୍ଷ ପୂର୍ବର ବୟସ ଅଟେ ।	
x-n		x-n	
xn		xn	
x+n		x+n	
ax+bx		ax+bx	

Q.No: 70 A ratio equivalent to 3:5 is	3:5 ସହ ସମାନ ଅନୁପାତ ହେଉଛି ।
12:18	12:18
15:25	15:25
9:10	9:10
18:20	18:20



Q.No: 71	If an item is bought for Rs.120 and sold for Rs.140, what is the profit percentage? (Approximate)	ଯଦି ଗୋଟିଏ କିନିଷ 120 ଟଙ୍କାରେ କିଣାଯାଏ ଏବଂ 140 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି ହୁଏ, ଡେବେ ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ କେତେ? (ଆନୁମାନିକ)	
15.88%	,	15.88%	
18.67%	)	18.67%	
17.33%	5	17.33%	
16.67%	5	16.67%	

Q.No: 72	A car travels at a speed of 100 km/h for the first half of its journey. It then travels at a speed of 60 km/h for the second half of its journey. What is the average speed of the car for the entire journey?	ଯାତ୍ରାର ପ୍ରଥମ ଅର୍ଦ୍ଧରେ ଗୋଟିଏ କାର୍ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି 100 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଯାତ୍ରା କରିଥାଏ। ଏହାପରେ ଏହା ଯାତ୍ରାର ହିତୀୟାର୍ଦ୍ଧରେ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି 60 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଯାତ୍ରା କରିଥାଏ । ପୂରା ଯାତ୍ରା ପାଇଁ କାରର ହାରାହାରି ବେଗ କେତେ?	
50km/hr		50km/hr	
75km/hr		75km/hr	
160km/hr		160km/hr	
20km/hr 20km/hr		20km/hr	

Q.No: 73 Simplify: $\frac{1}{4} + \frac{1}{5} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତ : $\frac{1}{4} + \frac{1}{5} =$
$\frac{2}{9}$ $\frac{1}{9}$	$\begin{array}{c} \frac{2}{9} \\ \frac{1}{9} \end{array}$
$\frac{5}{4}$	<u>5</u>
9 20	9 20

Q.No: 74	The average of three numbers is 75. If the first two numbers are 100 and 125, what is the third number?	ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାର ହେଉଛି 75 । ଯଦି ପ୍ରଥମ ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟା 100 ଓ 125, ତେବେ ତୃତୀୟ ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ?
0		0
75		75





225	225
112.5	112.5

Q.No: 75 Simplify: $2-4(3-4) + 4 \div 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତ : 2 - 4(3 - 4) + 4 ÷ 2 =
0	0
8	8
6	6
5	5

# <u>Section - IV (General Knowledge)</u>

Q.No: 76	Who amongst the following was the founder of the Mauryan empire?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ମୌର୍ଯ୍ୟ ସାମ୍ରାଚ୍ୟର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା ଥିଲେ?
Bimbisar		ବିୟିସାର
Bindusar		ବିନ୍ଦୁସାର
Chandrag	upta Maurya	ଚନ୍ଦ୍ରଗୁପ୍ତ ମୌର୍ଯ୍ୟ
Ashoka		ଅଶୋକ

Q.No: 77	Under which mission in India were the COVID vaccines being developed?	ଭାରତରେ <mark>କେଉଁ</mark> ମିଶନ ଅଧୀନରେ କୋଭିଡ୍ ଟିକା ବିକଶିତ ହେଉଥିଲା?
Mission C	COVID Suraksha	ମିଶନ କୋଭିଡ୍ ସୂରକ୍ଷା
Mission C	COVID Sanhar	ମିଶନ କୋଭିଡ୍ ସଂହାର
Mission C	COVID Prahar	ମିଶନ କୋଭିଡ୍ ପ୍ରହାର
Mission C	COVID Strike	ମିଶନ କୋଭିଡ୍ ଷ୍ଟ୍ରାଇକ
Not Answ	ered	Assertance

Q.No: 78	What is the full form of P.M as in 2PM?	ଅପରାହ୍ନ 2PM ରେ PMର ସମ୍ପୂର୍ତ୍ତ ରୂପ କ'ଣ?
Post Man	-hours	ପୋଷ୍ଟ ମ୍ୟାନ ଆୱର
Past Midnight		ପାଷ୍ଟ ମିଡନାଇଟ
Post Meridiem		ପୋଷ୍ଟ ମେରିଡିଅମ
Post Midnight		ପୋଷ୍ଟ ମିଡନାଇଟ

Q.No: 79	How many players are on the field in each team while playing Field Hockey?	ଫିଲ୍ଡ ହକି ଖେଳିବା ସମୟରେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଦଳରେ କେତେ ଖେଳାଳି ପଡ଼ିଆକୁ ଓହ୍ଲାନ୍ତି?
10		10





12	12
11	11
9	9

Q.No: 80	The Headquarters of OPEC is located in which country?	OPEC ର ମୁଖ୍ୟାଳୟ କେଉଁ ଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
Austria		ଅଷ୍ଟ୍ରିଆ
Saudi Ara	bia	ସାଡଦୀ ଆରବ
Dubai		ଦୁବାଇ
UK		UK

Q.No: 81 The G-7 nations consist of	G-7 ଏହି ରାଷ୍ଟ୍ରଗୁଡ଼ିକୁ ନେଇ ଗଠିତ
France, Germany, India, Japan, United States, UK and Canada.	ଫ୍ରାନ୍ସ, କର୍ମାନୀ, ଭାରତ, କାପାନ, ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକା, ବ୍ରିଟେନ ଓ କାନାଡା ।
France, Germany, Italy, Japan, USA, UK and Canada.	ଫ୍ରାନ୍ସ, କର୍ମାନୀ, ଇଟାଲୀ, କାପାନ, ଆମେରିକା, ବ୍ରିଟେନ ଓ କାନାଡା ।
Germany France, Japan, Italy, USA, UK and Cambodia.	କର୍ମାନୀ, ଫ୍ରାନ୍ସ, କାପାନ, ଇଟାଲୀ, ଆମେରିକା, ବ୍ରିଟେନ ଓ କାମ୍ବୋଡିଆ ।
Canada, France, Germany, Japan, USA, UK and Netherlands	କାନାଡ଼ା, ଫ୍ରାନ୍ସ, କର୍ମାନୀ, କାପାନ, ଆମେରିକା, ବ୍ରିଟେନ୍ ଓ ନେଦରଲ୍ୟାଣ୍ଡ

Q.No: 82	Who is empowered to declare a National Emergency?	ଜ <mark>ାତୀୟ କରୁରୀକାଳୀନ</mark> ପରିଥିତି ଘୋଷଣା କରିବାର ଅଧିକାର କାହାପାଖରେ ଅଛି?
Minister o	f Home Affairs	ଗୃହ ମନ୍ତ୍ରଣାଳୟ
Prime Min	nister of India	ଭାରତର ପ୍ରଧାନମନ୍ତୀ
President	of India	ଭାରତର ରାଷ୍ଟ୍ରପତି
Chief Just	tice of India	ଭାରତର ପ୍ରଧାନ ବିଚାରପତି

Q.No: 83	Pranab Mukherjee was awarded the Bharat Ratna in the year	ମସିହାରେ ପ୍ରଣବ ମୁଖାର୍ଜୀଙ୍କୁ ଭାରତ ରଉ୍ନ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା ।
2020	1	2020
2018		2018
2019		2019
2021		2021

Q.NO. 84	in which year
	did the Indian
	National
	Congress,
	start the
	Non-
	cooperation
	movement,
	under the
	leadership of
	Mahatma
	Gandhi?
	I .

ମହାମ୍ରା ଗାନ୍ଧୀଙ୍କ ନେତୃତ୍ୱରେ ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟ କଂଗ୍ରେସ କେଉଁ ବର୍ଷ ଅସହଯୋଗ ଆନ୍ଦୋଳନ ଆରମ୍ଭ କରିଥିଲା?





1905	1905
1911	1911
1920	1920
1925	1925

Q.No: 85	What is the official language of Manipur?	ମଣିପୁରର ସରକାରୀ ଭାଷା କ'ଣ ?
Hindi		ହିନ୍ଦୀ
Meitei		ମଇତେଇ
Naga		ନାଗା
Kokborok		କୋକବୋରୋକ

Q.No: 86	Which of the following acts was passed by the Parliament of India to reconstitute the state of Jammu and Kashmir into two union territories?	କ୍ଷମୁ ଓ କଶ୍କୀର ରାଜ୍ୟକୁ ଦୁଇଟି କେନ୍ଦ୍ର ଶାସିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ପରିଣତ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଆଇନ ଭାରତୀୟ ସଂସଦରେ ପାରିତ ହୋଇଥିଲା?	
Jammu Kashmir Reservation Act, 2004		ଜନ୍ମୁ କଶ୍ମୀର ସଂର <mark>କ୍ଷଣ</mark> ଆଇନ, 2004	
Jammu and Kashmir State Land Act, 2001		ଜନ୍ମୁ ଓ କଣ୍ମୀର ରାଜ୍ୟ ଜମି ଆଇନ, 2001	
Jammu and Kashmir Reorganization Act, 2019		ଜନ୍ମୁ-କଶ୍ଗୀର ପୁନର୍ଗଠ <mark>ନ ଆ</mark> ଇନ, 2019	
Roshni Act of Jammu and Kashmir 2020		ଜନ୍ଧୁ-କଶ୍ <mark>ଷୀରର ରୋଶନୀ ଆଇନ</mark> ,2020	

Q.No: 87	Name the first place where the revolt of 1857 took place?	1857 ବିଦ୍ରୋହ କେଉଁଛାନରେ ହୋଇଥିଲା ତାହାର ନାମ କୁହନ୍ତୁ?
Banaras		ବନାରସ
Meerut		ମିରଟ
Mhow		ମୋ
Azamgarh	1	ଆକ୍ରମଗଡ

Q.No: 88 The International Cricket Council (ICC) Headquarters is located in which country?		ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ କ୍ରିକେଟ ପରିଷଦ (ଆଇସିସି) ମୁଖ୍ୟାଳୟ କେଉଁ ଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
Australia		ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ
Dubai		ଦୁବାଇ
England		ଇଂଲଣ୍ଡ
India		ଭାରତ

Q.No: 89	The medieval empire of Aztecs now come under which of the following countries?	ଆକଟେକର ମଧ୍ୟଯୁଗୀୟ ସାମ୍ରାଜ୍ୟ ବର୍ତ୍ତମାନ ନିମ୍ନଲିଖିଡ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଦେଶ ଅଧୀନରେ ଆସୁଛି?





Mexico	ମେକ୍ସିକୋ
Panama	ପାନାମା
Uruguay	ଭରୁଗୁଏ
Canada	କାନାଡା
Not Answered	

Q.No: 90	In which of the following states 'Madhubani' Folk painting is famous?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ 'ମଧୁବନୀ' ଲୋକଚିତ୍ର ପ୍ରସିଦ୍ଧ?
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
West Beng	gal	ପଶ୍ଚିମ ବଙ୍ଗ
Chhattisga	arh	ଛଭୀସଗଡ଼
Bihar		ବିହାର

Q.No: 91	When was the Gandhi Irwin pact signed?	ଗାନ୍ଧୀ ଇରୱିନ୍ ଚୁକ୍ତି କେବେ ସ୍ୱାକ୍ଷରିତ ହୋଇଥିଲା?
5 March 1	935	5 ମାର୍ଚ 1935
5 March 1	931	5 ମାର୍ଚ 1931
5 March 1	930	5 ମାର୍ଚ 1930
5 March 1937		5 ମାର୍ଚ 1937

Q.No: 92 Article 110 of Indian Constitution deals with:	ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ଧାରା 110 ରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିଷୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ ରହିଛି।	
Money bill	ମନି ବିଲ୍	
Power of president	ରାଷ୍ଟ୍ରପଡିଙ୍କ କ୍ଷମତା	
Rajyasabha members	ରାଜ୍ୟସଭା ସଭ୍ୟ	
Definition of budget	ବଜେଟ୍ ର ସଂଜ୍ଞା	

	stablished in 1936, is India's rst National Park.	1936 ମସିହାରେ
Jim Corbett	National Park	କ୍ରିମ୍ କର୍ବେଟ୍ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ
Gir National Park		ଗିର ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ
Indravati National Park		ଇନ୍ଦ୍ରାବତୀ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ
Bandhavgarl	h National Park	ବାନ୍ଧବଗଡ଼ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ

Q.No: 94	Which is the world's 3rd highest peak which also happens to be in Asia?	ବିଶ୍ୱର ତୃତୀୟ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଶିଖର ଯେଉଁଟି ଏସିଆରେ ମଧ୍ୟ ଅବସ୍ଥିତ ?
Mount Eve	erest	ମାଉଷ୍ଟ ଏଭରେଷ୍ଟ





Kanchenjunga	କାଞ୍ଚନକଙ୍ଗା
Nanda Devi	ନନ୍ଦା ଦେବୀ
Kamet	କମେତ

Q.No: 95	The Department of Space reports to which minister as of February 2024?	ମହାକାଶ ବିଭାଗ ଫେବୃଆରୀ 2024 ସୂଦ୍ଧା କେଉଁ ମନ୍ତୀଙ୍କୁ ରିପୋର୍ଟ କରେ?
The Home	e Minister	ଗୃହମନ୍ତୀ
The Prime	e Minister	ପ୍ରଧାନମନ୍ତୀ
The Defer	nse Minister	ପ୍ରତିରକ୍ଷାମନ୍ତ୍ରୀ
The Minister of Electronics and Information Technology		ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ମ ଓ ସୂଚନା ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟା ମନ୍ତୀ
Not Answ	ered	The second secon

Q.No: 96 Balasore was captured by which of the General of British?	ବାଲେଶ୍ୱର କୁ କେଉଁ ଇଂରେଜ ଜେନେରାଲ ଦଖଲ କରିଥିଲେ ?	
Carnwalis	କାର୍ନୱାଲିସ	
Wellesly	ୱେଲ୍ସଲି	
Warren hasting	ୱାରେନ ହେଷ୍ଟିଙ୍ଗ	
Captain Morgan	କ୍ୟାପଟେନ୍ ମୋର୍ଗାନ୍	
Not Answered		

Q.No: 97 The book titled "One Indian Girl" was written by whom?	"ୱାନ୍ ଇଊ୍ତିଆନ୍ ଗର୍ଲ" ଶୀର୍ଷକ ଏହି ପୁଷକ ଟି କାହା ହାରା ଲିଖିତ ହୋଇଥିଲା?
Shashi taroor	ଶଶି ଥରୁର
Sudha murthy	ସୁଧା ମୂର୍ତ୍ତି
Prem chand	ପ୍ରେମ ଚାନ୍ଦ
Chetan bhagath	ଚେତନ ଭଗତ
Not Answered	

Q.No: 98 Who was the first Indian to travel to outer space?	ମହାକାଶକୁ ଯାତ୍ରା କରିଥିବା ପ୍ରଥମ ଭାରତୀୟ କିଏ ଥିଲେ?
Rakesh Sharma	ରାକେଶ ଶର୍ମା
Kalpana Chawla	କଳ୍ପନା ଚାୱଲା
Sunitha Williams	ସୁନୀତା ୱିଲିୟମ୍ସ
Anil Kumar Das	ଅନିଲ କୁମାର ଦାସ

Q.No: 99	Which one of these is NOT an official language of the United Nations?	ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜାତିସଂଘର ସରକାରୀ ଭାଷା ନୁହେଁ?





Sanskrit	ସଂସ୍କୃତ
Spanish	ସ୍କାନିସ
Chinese	ଚାଇନୀକ
English	ଇଂରାଙ୍ଗୀ

Q.No: 100 The Atomic Research institute at Mumbai is called	ମୁମ୍ବାଇର ଆଣବିକ ଗବେଷଣା ପ୍ରତିଷାନକୁ କୁହାଯାଏ ।
Sethna Atomic Research Center	ସେଥ୍ନା ପରମାଶୁ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର
Raman Institute of Atomic Research	ରମଣ ଇନଷ୍ଟିଚ୍ୟୁଟ୍ ଅଫ୍ ଆଟମିକ୍ ରିସର୍ଚ୍ଚ
Sarabhai Research Center	ସାରାଭାଇ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର
Bhabha Atomic Research Center	ଭାଭା ପରମାଣୁ ଗବେଷଣା କେନ୍ଦ୍ର

# <u>Section - V (Computer Knowledge)</u>

Q.No: 101	Computer cannot work without	ବିନା କମ୍ପ୍ୟୁଟର କାମ କରିପାରେ ନାହିଁ
Power poin	t	ପାୱାରପଏଈ
Excel		ଏକ୍ସେଲ୍
Operating s	system	ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍
Word		ଓାଡ଼
		5247
Q.No: 102	appearing on a Web page opens another	୍ ଏକ ୱେବ୍ ପୃଷାରେ ଦେଖାଯିବା କ୍ଲିକ୍ ହେଲେ ଅନ୍ୟ
	document when clicked.	ଏକ ଡକ୍ୟୁମେ&୍ ଖୋଲିବ
Heading		ହେଡିଂଗ
Hyperlink		ହାଇପର୍ ଲିଂକ
Reference		ରେଫେରେଂସ
Programs		ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍
		'

Q.No: 103	First generation computers were using level language programming.	ପ୍ରଥମ ପିଡିର କମ୍ପ୍ୟୁଟରଗୁଡିକ
Assembly		ଏସେମବ୍ଲି
Medium		ମିଡିୟମ୍
Low		ଲୋ
High		ହାଇ





Q.No: 104	Which key is used to delete one character to the left in Microsoft word?	ମାଇକ୍ରୋସଫ୍ଟଶବ୍ଦରେ ବାମକୁ ଗୋଟିଏ ବର୍ଷ ବିଲୋପ କରିବାକୁ କେଉଁ ଚାବି ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?	
Backspace		ବ୍ୟାକସେସ୍	
Home		ହୋମ୍	
Delete		ଡିଲିଟ୍	
Tab		ଟ୍ୟାବ୍	

Q.No: 105	Collecting the data and converting it into information is called:	ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରିବା ଏବଂ ଏହାକୁ ସୂଚନାରେ ପରିଶତ କରିବା କୁହାଯାଏ:
Processing		ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ
Compiling		ସଂକଳନ
Exporting		ରପ୍ତାନି
Importing		ଆମଦାନୀ

Q.No: 106	Magnetic disks are the most popular medium for :	ଚୁମ୍ବକୀୟ ଡିଷ୍କଗୁଡ଼ିକ ହେଉଛି ସବୁଠାରୁ ଲୋକପ୍ରିୟ ମାଧ୍ୟମ:
Input acces	SS .	ଇନପୁଟ ଆକ୍ସେସ୍
Direct acce	ss	ଡାଇରେକ୍ଟ ଆକ୍ସେସ୍
Input unit		ଇନପୁଟ ୟୁନିଟ୍
Laser printe	er A	ଲେଜର୍ ପ୍ରିଷ-ର
Not Answer	red	

Q.No: 107 What is the full form of POP?	POP ର ସମ୍ପୂର୍ତ୍ତ ରୂପ କ'ଣ?
Program Operating Protocol	ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ ଅପରେଟିଂଗ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Pre Office Protocol	ପ୍ରି ଅଫିସ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Post Offering Protocol	ପୋଷ୍ଟ ଅଫରରିଂଗ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Post Office Protocol	ପୋଷ୍ଟ ଅଫିସ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍

Q.No: 108	The physical arrangement of elements on a page is referred to as a document's	ଏକ ପୃଷାରେ ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକର ଭୌତିକ ( physical) ବ୍ୟବସ୍ଥାକୁ ଏକ ଡକ୍ୟୁମେ&ର ବୋଲି କୁହାଯାଏ
Format		ଫର୍ମ୍ୟାଟ୍





Grid	ଗ୍ରିଡ଼
Pagination	ପେରିନେସନ୍
Features	ଫିଚର୍

Among the below options, which is NOT an I/O handling scheduling algorithm?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ବିକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ, କେଉଁ I / O କାର୍ଯ୍ୟ ନିର୍ଘ୍ୟ ଆଲଗୋରିଦମ ନୁହେଁ?	
est Seek First]	SSF [ସଟେଷ୍ଟ ସିକ୍ ଫାଷ୍ଟ]	
come first server]	FCFS [ପାଷ୍ଟ କମ୍ ପାଷ୍ଟ ସର୍ଭର]	
	ସି-ଲୁକ୍	
test Seek Time Last]	SSTL [ସଟେଷ୍ଟ ସିକ୍ ଟାଇମ୍ ଲାଷ୍ଟ]	
	NOT an I/O handling scheduling algorithm?  est Seek First]  come first server]	

Q.No: 110	What is the full form of VoIP?	VoIP ର ସମ୍ପୂର୍ତ୍ତ ରୂପ କ'ଣ?
Voice of Int	ernet Protocol	ଭଏସ୍ ଅଫ୍ ଇ&ରନେଟ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Voice on Internal Protocol		ଭଏସ୍ ଅନ୍ ଇୟରନେଟ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Voice over Internet Protocol		ଭଏସ୍ ଓଭର ଇୟରନେଟ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Voice on Interface Protocol		ଭଏମ ଅନ ଇନର୍ମେମ ପୋଟୋଳର

Q.No: 111	Which of the following protocols is used to receive email?	ଇମେଲ ଗ୍ରହଣ କରିବାକୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରୋଟୋକଲ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
POP3		РОРЗ
FTP		FTP
HTTP		НТТР
STP		STP

Q.No: 112	What is the shortcut key to insert page breaks in MS word?	MS ଶବ୍ଦରେ ପୃଷା ବ୍ରେକ୍ ସନ୍ନିବେଶ କରିବାକୁ ସର୍ଚକଟ୍ କୀ କ'ଣ?
Alt + enter		ଅଲ୍ + ଏନ୍ଦର୍
Shift + enter		ସିପ୍ଟ + ଏନ୍ଟର୍
Ctrl + enter		ସିଟିଆରଏଲ + ଏନ୍ଦର୍
Tab + enter		ଟ୍ୟାବ୍ + ଏନ୍ଦୃର୍
Not Answer	red	





Q.No: 113	Which one denotes the range from B1 through E5?	କେଉଁଟି B1 ରୁ E5 ପରିସରକୁ ସୂଚିତ କରେ?
B1?E5		B1?E5
E5:B1		E5:B1
B1:E5		B1:E5
B1,E5		B1,E5

Q.No: 114	Which device connects two or more packet- switched networks or sub-networks?	କେଉଁ ଡିଭାଇସ୍ ଦୁଇଟି କିମ୍ବା ଅଧିକ ପ୍ୟାକେଟ୍-ସୁଇଚ୍ ନେଟୱାର୍କ କିମ୍ବା ସବନେଟୱାର୍କକୁ ସଂଯୋଗ କରେ?
Monitor		ମନିଟର
Router		ରାଡଟର
Keyboar		କୀବୋର୍ଡ୍
Printer		ପ୍ରିଷ-ର୍

Q.No: 115	What does a backup serve as in terms of computer security?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଏକ ବ୍ୟାକଅପ୍ କ'ଣ କାର୍ଯ୍ୟ କରେ?
Installing e	xtra software	ଅତିରିକ୍ତ ସଫ୍ଟୱେର୍ ସଂଛାପନ କରିବା
Making dup	olicates of crucial files	ଗୁରୁଦ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଫାଇଲଗୁଡ଼ିକର ନକଲ ତିଆରି କରିବା
Preventing	access to the internet	ଇଷ-ରନେଟକୁ ପ୍ରବେଶକୁ ରୋକିବା
Boosting sy	ystem performance	ସିଷ୍ଟମ୍ କାର୍ଯ୍ୟଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି କରିବା

Q.No: 116	Statements:  1. When you add recipients to the BCC field in email, recipients receive email but their address will not be visible to any of the other recipients.  2. The "To" field is reserved for the main recipients of your email.  Determine whether the above given statements are true or false:	ବିବୃତ୍ତି:  1. ଯେତେବେଳେ ଆପଣ ଇମେଲରେ ବିସିସିଆଇ ଫିଲ୍ଡରେ ଗ୍ରହୀତା ଯୋଗ କରନ୍ତି, ପ୍ରାପ୍ତକର୍ତ୍ତାମାନେ ଇମେଲ୍ ଗ୍ରହଣ କରନ୍ତି କିନ୍ତୁ ସେମାନଙ୍କର ଠିକଣା ଅନ୍ୟ କୌଣସି ପ୍ରାପ୍ତକର୍ତ୍ତାଙ୍କୁ ଦୃଶ୍ୟମାନ ହେବ ନାହିଁ    2. "ଟୁ" ଫିଲ୍ଡ ଆପଣଙ୍କ ଇମେଲର ମୁଖ୍ୟ ପ୍ରାପ୍ତକର୍ତ୍ତାଙ୍କ ପାଇଁ ସଂରକ୍ଷିତ   ଉପରୋକ୍ତ ବିବୃତ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ସତ କି ମିଥ୍ୟା ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରନ୍ତୁ:
False, True		ଫଲ୍ସ, ଟ୍ରୁ
True, True		<u>ල</u> ූ, ලූ
True, False		ଟ୍ରୁ, ଫଲ୍ସ
False, False	)	ଫଲ୍ସ, ଫଲ୍ସ

	Q.No: 117	In the context of operating systems, what is the goal of a cyber security audit?	ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍ ପ୍ରସଙ୍ଗରେ, ସାଇବର ସିକ୍ୟୁରିଟି ଅଡିଟ୍ ର ଲକ୍ଷ୍ୟ କ'ଣ?
--	-----------	----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------





Enhancing internet speed	ଇ&ରନେଟ୍ ଗତି ବୃଦ୍ଧି
Allocating CPU time	CPU ସମୟ ବ୍ୟନ
Identifying and addressing security vulnerabilities	ସୁରକ୍ଷା ଦୁର୍ବଳତାକୁ ଚିହ୍ନିବା ଏବଂ ସମାଧାନ କରିବା
Creating copies of important files	ଗୁରୁଦ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଫାଇଲଗୁଡ଼ିକର କପି ସୃଷ୍ଟି କରିବା

Q.No: 118 Which shortcut key is used to move to the next sheet in a workbook?		ଏକ କାର୍ଯ୍ୟପୁଷ୍ତକର ପରବର୍ତ୍ତୀ ସିଟ୍ କୁ ଯିବା ପାଇଁ କେଉଁ ସର୍ଟକଟ୍ କୀ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?	
Ctrl +Page	Down	ସିଟିଆରଏଲ + ପେଯ୍ଡାଭନ୍	
Ctrl + End		ସିଟିଆରଏଲ +ଏଈ	
Ctrl+ Page Up		ସିଟିଆରଏଲ + ପେଯ୍ ଅଫ୍	
Ctrl + Home		ସିଟିଆରଏଲ + ହୋମ୍	

Q.No: 119	Which of the following is NOT an Operating system for mobile?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ମୋବାଇଲ୍ ପାଇଁ ଏକ ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍ ନୁହେଁ?
Mac OS		ମ୍ୟାକ୍ OS
iOS		ios
Harmony O	s	ହାରମୋନି OS
Bada		ବାଦା

Q.No: 120 Height to width ratio of a monitor screen is called	ଏକ ମନିଟର ସ୍ତ୍ରିନର ଉଚ୍ଚତା ଏବଂ ମୋଟେଇ ଅନୁପାତକୁ କୁହାଯାଏ
Length ratio	ଲେନଥ୍ ଅନୁପାତ
Width ratio	ୱାଇଡଥ୍ ଅନୁପାତ
Angular ratio	ଆଂଗୁଲାର ଅନୁପାତ
Aspect ratio	ଏୱେକ୍ ଅନୁପାତ
Not Answered	

Q.No: 121	A collection of unprocessed items is called:	ଅଣ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୃତ ବୟୁଗୁଡ଼ିକର ସଂଗ୍ରହକୁ କୁହାଯାଏ:
Information		ଇନଫର୍ମେସନ୍
Reports		ରିପୋର୍ଟସ୍
Memory		ମେମୋରୀ
Data		ଡାଟା





Q.No: 122	A attaches itself to executable files and replicates, when the infected program is executed, by finding other executable files to infect.	ଏକ ଏକଜେକ୍ୟୁଟେବଲ୍ ଫାଇଲ୍ ସହିତ ସଂଲଗ୍ନ ହୁଏ ଏବଂ ଯେତେବେଳେ ସଂକ୍ରମିତ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ ଏକଜେକ୍ୟୁଟ୍ ହୁଏ, ସଂକ୍ରମଣ ପାଇଁ ଅନ୍ୟ ଏକଜେକ୍ୟୁଟେବଲ୍ ଫାଇଲଗୁଡ଼ିକୁ ଖୋଜି ପୁନଃ ନକଲ କରେ			
Parasitic		ପାରାସିଚି	କ୍		
Macro		ମାକ୍ରୋ			
Stealth		ଷ୍ଟିଲଥ୍	থ্		
Polymorphi	c	ପଲିମୋ	ମୋର୍ପିକ୍		
Not Answer	ed		- A		
Q.No: 123	A browser is a	4	ୀକ ବ୍ରାଉଚ୍ଚର୍ ହେଉ	â	
tool for crea	iting a database	4	<del>ାକ ଡାଟାବେସ୍ ସୃ</del> ଷ୍ଟି	ପାଇଁ ଉପକରଣ	
software pro	ogram to view Web pages on the	9	ଇଣ୍ଟରନେଟରେ ୱେବ୍ ପୃଷ୍ଠାଗୁଡ଼ିକୁ ଦେଖିବା ପାଇଁ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍		
Con-relative		ମୁଦ୍ରଣ ଉପକର <mark>ଣ</mark>			
100000000000000000000000000000000000000		ୀକ ଫୋଲ୍ଟର୍ ଡିଲିଟ୍ କରିବାକୁ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍			
Q.No: 124	The coded message or the educate is called	ncrypted	କୋଡେଡ୍ ମେ	ସକ୍ କିମ୍ବା ଏନକ୍ରିପ୍ଟ ହୋଇଥିବା ତଥ୍ୟକୁ କୁହାଯାଏ	
Plain text			ପ୍ଲେନ୍ ଟେକ୍ସଟ		
Cipher text			ସାଇଫର୍ ଟେକ୍ଲ	KE	
Text ଟେକ୍ସଟ Cipher ସାଇଫଟ		ଟେକ୍ସଟ ସାଇଫର୍			
Not Answer	ed		,		
Q.No: 125 What is the main purpose of computer networking?		କମ୍ପ୍ୟୁଟର ନେଟୱର୍କିଙ୍ଗର ମୂଳ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଶ?			
Connecting computers with wires			କମ୍ପ୍ୟୁଟରଗୁଡ଼ିକୁ ତାର ସହିତ ସଂଯୋଗ କରିବା		
Cleaning computers' files			କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ଫାଇଲଗୁଡିକ ସଫା କରିବା		
Turning off computers remotely			ଦୂରରୁ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ବନ୍ଦ କରିବା		
Sharing info	ormation between computers			କମ୍ପ୍ୟୁଟର ମଧ୍ୟରେ ସୂଚନା ବାଷ୍ଟିବା	

<u>Section - VI (General Science)</u>





Q.No: 126	As per the five kingdom system of biological classification, What are sac-fungi commonly known as?	କୈବିକ ବର୍ଗୀକରଣ ସାଧାରଣତଃ କ'ଣ	ଗର ପାଞ୍ଚଟି ଶ୍ରେଣୀ (kingdom) ବ୍ୟବସ୍କା ଅନୁଯାୟୀ, ସାକ୍-ଫଙ୍ଗିକୁ କୁହାଯାଏ?
Phycomyce	etes	ଫାଇକୋମାଇସେ	र्
Deuteromy	cetes	ଡିଭଟେରୋମାଇ	ସଟ୍
Basidiomycetes		ବାସିଡିୟୋମାଇସେଟ୍ସ	
Ascomycet	es	ଆୟୋମାଇସେଟ୍	
Not Answei	red		
Q.No: 127	: 127 What property distinguishes metals from non-metals in terms of appearance?		କେଉଁ ଗୁଣ ଧାତୁକୁ ଅଣ ଧାତୁରୁ ରୂପ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ପୃଥକ କରେ?
Malleability			ନମନୀୟତା (ମାଲିୟାବିଲିଟି)
Conductivity			ଚାଳନା (କନଭୁଟଭିଟି)

Luster		ଉକ୍କଳ (ଲୁଷ୍ଟର)
Reactivity		ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳତା (ରିଏକ୍ଟିଭିଟି)
Q.No: 128	At what pH level does tooth decay typically start?	କେଉଁ pH
Below 5.5		5.5 ଡଳେ
Above 7.0		7.0.0gco

Below 5.5	5.5 <del>ଡ</del> େଲ
Above 7.0	7.0 ଜପରେ
Below 4.0	4.0 ଡଳେ
Above 8.0	8.0 ଉପରେ

Q.No: 129	Which of the following chromosomal abnormalities involves the presence of an extra chromosome 21?	ନିମ୍ନଲିଖିତ କ୍ରୋମୋକୋମାଲ୍ ଅସ୍ୱାଭାବିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅତିରିକ୍ତ କ୍ରୋମୋକୋମ୍ 21 ର ଉପସ୍ଥିତି ସହିତ କଡିତ?	
Down syndrome		ଡାଜନ୍ ସିଷ୍ଟ୍ରୋମ୍	
Kesler syndrome		କେସଲର୍ ସିଷ୍ତ୍ରୋମ୍	
Klinefelter syndrome		କ୍ଲିନଫେଲ୍ର ସିଣ୍ଡ୍ରୋମ	
Turner syndrome		ଟର୍ନର ସିଣ୍ଡୋମ	

Q.No: 130	Which law states that under similar conditions of temperature and pressure, equal volumes of different gases contain an equal number of molecules?	କେଉଁ ନିୟମ କହିଛି ଯେ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ଚାପର ସମାନ ଅବସ୍ଥାରେ ସମାନ ପରିମାଣର ବିଭିନ୍ନ ଗ୍ୟାସ ସମାନ ସଂଖ୍ୟକ ଅଣୁ ଧାରଣ କରିଥାଏ?	
Avogadro's	law	ଆଭୋଗାତ୍ରୋଙ୍କ ନିୟମ	





Gay-Lussac's Law	ଗେ-ଲୁସାକନ୍କର ନିୟମ
Charles' Law	ଚାର୍ଲ୍ସଙ୍କ ନିୟମ
Boyle's Law	ବୋଇଲେଙ୍କ ନିୟମ
Not Answered	

Q.No: 131	In the human body where does the urine production take place?	ମାନବ ଶରୀରରେ ପରିସ୍ରା ଉତ୍ପାଦନ କେଉଁଠାରେ ହୁଏ?
Kidneys		କିଡନୀ
Lungs		পুথপুথ
Stomach		ଷ୍ଟୋମାକ୍
Liver		ଲିଭର୍

Q.No: 132	Why does the heart have separate chambers?	ହୃଦୟର କାହିଁକି ଅଲଗା କୋଠରୀ (chambers) ଅଛି?	
To promote the mixing of oxygen-rich and carbon dioxide-rich blood		ଅମ୍ଲୁକାନ ସମୃଦ୍ଧ ଏବଂ କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ ସମୃଦ୍ଧ ରକ୍ତ ମିଶ୍ରଣକୁ ପ୍ରୋସ୍ଥାହିତ କରିବା	
To regulate blood pressure		ରକ୍ତଚାପ ନିୟନ୍ତଣ କରିବା	
To control the heartbeat		ହୃଦସ <mark>୍କନ୍ଦନକୁ</mark> ନିୟନ୍ତ <mark>ଣ କ</mark> ରିବା	
To prevent mixing of oxygen-rich and carbon dioxide-rich blood		ଅ <mark>ମ୍ଳୁଜାନ ସମୃଦ୍ଧ ଏବଂ କାର୍ବ</mark> ନ ଡାଇଅକ୍ମାଇଡ୍ ସମୃଦ୍ଧ ରକ୍ତ ମିଶ୍ରଣକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ	

Q.No: 133	Which of the following is a method of asexual reproduction where an organism splits into two or more parts, each of which grows into a complete individual?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସମଲିଙ୍ଗୀ ପ୍ରକନନର ଏକ ପଦ୍ଧତି ଯେଉଁଠାରେ ଏକ ଜୀବ ଦୁଇ କିମ୍ବା ଅଧିକ ଭାଗରେ ବିଭକ୍ତ ହୁଏ, ପ୍ରତ୍ୟେକଟି ଏକ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ବ୍ୟକ୍ତିବିଶେଷରେ ବଢେ?	
Spore formation		ୟୋର ଗଠନ	
Sexual reproduction		ଯୌନ ପ୍ରକ୍ରନନ	
Binary fusion		ବାଇନାରୀ ଫୁ୍ୟକନ୍	
Fragmentation		ଖଞ୍ଚବିଖଞ୍ଜନ	

Q.No: 134 1 ohm =	1 ଓହମ୍=
1 volt / 1 pascal	1 ଭୋଳ୍ଟ / 1 ପାୟାଳ୍
1 volt / 1 ampere	1 ଭୋଲ୍ଡ / 1 ଆମ୍ପେର୍
1 ampere / 1 watt	1 ଆମ୍ପେର୍ / 1 ୱାଟ
1 joule / 1 ampere	1 କୁଲ୍ / 1 ଆମ୍ପେର୍



Q.No: 139

In E-coli bacteria, 'E' represents



Q.No: 135	Which among the following is NOT a noble gas?		ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଉତ୍ତମ ଗ୍ୟାସ୍ ନୁହେଁ?
Argon			ଆର୍ଗନ୍
Xenon			କେନନ୍
Chlorine			କ୍ଲୋରାଇନ୍
Radon			ରେଡନ୍
Q.No: 136	The SI unit of power is		ଶକ୍ତିର SI ଏକକ ହେଉଛି
Pascal			ପାଷ୍କାଲ୍
Watt			ୱାଟ୍
Volt			ଭୋଲ୍
Electricity			ବିଦ୍ୟୁତ୍
Q.No: 137	Q.No: 137 What happens to the speed of light when it enters a medium with a higher refractive index?		କ'ଣ ହୁଏ ଯେତେବେଳେ ଏହା ଏକ ଉଚ୍ଚ ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳ ସୂଚକାଙ୍କ ବେଶ କରେ?
Remains the	e same	ସମାନ ରହିଥାଏ	
Decreases		ହ୍ରାସ ହୁଏ	
Increases Becomes in	finity	ବୃଦ୍ଧି ଘଟେ ଅସୀମ ହୋଇଯାଏ	
Not Answer	-	G 4 II I G G G G G	
Q.No: 138	is derived from organic materials, which grow through the process of photosynthesis - a solar-driven process where plants convert sunlight into chemical energy.	ହୋଇ ଥାଏ - ଏଇ ଦୈ	ପଦାର୍ଥରୁ ଉତ୍ପନ୍ନ, ଯାହା ଫଟୋସିଂଥେସିସ୍ ପ୍ରକ୍ରିୟା ମାଧ୍ୟମରେ ବୃଦ୍ଧି ସିର ଚାଳିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା, ଯେଉଁଠାରେ ଉଦ୍ଭିଦମାନେ ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣକୁ ରିଣତ କରନ୍ତି
Geothermal heat/energy		ଭୂତର୍ଭ ଉରାପ/ଶକ୍ତି	
Wind energy		ପବନ ଶକ୍ତି	
Nuclear Energy		ଆଣବିକ ଶକ୍ତି	
Bio-Mass energy		ବାୟୋମାସ୍ ଶକ୍ତି	

ଇ-କୋଲି ଜୀବାଣୁରେ, 'ଇ' ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରେ





Eicher	ଆଇଚର୍
Enlarge	ଏନଲାର୍କ
Emulsifier	ଏମୁଲସିଫାୟର୍
Escherichia	ଇଚେରିଟିଆ

Q.No: 140	How does the nervous system primarily transmit messages within the body?	ସ୍ନାୟୂ ପ୍ରଣାଳୀ ମୁଖ୍ୟତଃ ଶରୀର ଭିତରେ କିପରି ବାର୍ତ୍ତା ପଠାଏ?
Through chemical signals		ରାସାୟନିକ ସଙ୍କେତ ମାଧ୍ୟମରେ
By mechanical vibrations		ଯାନ୍ତିକ କମ୍ପନ ହାରା
Via hormonal secretion		ହରମୋନ୍ ସିକ୍ରେସନ୍ ମାଧ୍ୟମରେ
Via electrical impulses		ବୈ ଦୁଡିକ ପ୍ରେରଣା ମାଧ୍ୟମରେ

Q.No: 141	Most of the solar cells are made of	ଅଧିକାଂଶ ସୋଲାର ସେଲଗୁଡ଼ିକ ତିଆରି:
Magnesium		ମ୍ୟାଗ୍ନିସିୟମ୍
Silicon		ସିଲିକନ୍
Iron		ଆଇରନ୍
Radium		ରେଡିୟମ୍

Q.No: 142  Bromine is a at room temperature.	କୋଠରୀ ତାପମାତ୍ରାରେ ବ୍ରୋମାଇନ୍ ହେଉଛି
Solid	କଠିନ
Metal	ଧାତୁ
Non metal	ଅଣ ଧାତୁ
Liquid	<del>ଡ</del> ରଳ

Q.No: 143	Which of the following statement is true?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସତ୍ୟ?	
South Pole	is affected most by the ozone layer depletion	ଓଜୋନ ଞର ହ୍ରାସ ହାରା ଦକ୍ଷିଣ ପୋଲ ଅଧିକ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଥାଏ	
Tropics is affected most by the ozone layer depletion		ଓକୋନ୍ ଷର ହ୍ରାସ ହାରା ଟ୍ରପିକ୍ ଅଧିକ ପ୍ରଭାବିତ ହୁଏ	
North Pole is affected most by the ozone layer depletion		ଓଜୋନ ଷର ହ୍ରାସ ହାରା ଉତ୍ତର ପୋଲ ଅଧିକ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଥାଏ	
Temperate zone is affected most by the ozone layer depletion		ଓଙ୍କୋନ୍	
Not Answer	red		





Q.No: 144 Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ ସମ୍ପର୍କ ଦେଖାଏ?	
Sn > Fe > Ni	Sn > Fe > Ni	
Sn > Ni > Fe	Sn > Ni > Fe	
Fe > Ni > Sn	Fe > Ni > Sn	
Fe > Sn > Ni	Fe > Sn > Ni	
Not Answered	5000000 500000 50000	
Q.No: 145 The magnetic field around forms concentric circles.	ପାଖାପାଖି ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ଏକାଗ୍ର ବୃତ୍ତ ଗଠନ କରେ	
straight non current-carrying insulator	ଷ୍ଟ୍ରେଟ୍ ଅଣ-ବହନକାରୀ ଇନସୂଲେଟର	
straight iron rod	ଷ୍ଟ୍ରେଟ୍ ଆଇରନ୍ ରଡ୍	
straight current-carrying conductor	ସିଧାସଳଖ କରେଣ୍ଡ ବହନ କରୁଥିବା କଣ୍ଡକ୍ଟର	
straight plywood	ଷ୍ଟ୍ରେଟ୍ ପ୍ଲାଇଉଡ୍	
Not Answered		
Q.No: 146 Which of the following is a primary source of pollution in urban areas?	air ସହରାଞ୍ଚଳରେ ବାୟୂ ପ୍ରଦୂଷଣର ମୂଳ ଉସ୍ଥ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି?	
Volcanic eruptions	ଆଗ୍ନେୟଗିରି ଉଦ୍ୱୀରଣ	
Oceanic evaporation	ମହାସାଗରୀୟ ବାଷ୍ପୀକରଣ	
Forest fires		
Industrial emissions	ଶିଳ୍ପ ନିର୍ଗମନ	
Q.No: 147 Transpiration is a process of	ଟ୍ରାନ୍ସପେରେସନ୍ ହେଉଛି ର ଏକ ପ୍ରକ୍ରିୟା	
animals making their food		
animals hunting for their living		
plants getting rid of excess water		
plants making their food		
Q.No: 148 In C4 plants, which adaptation allows them to thrive in low CO <sub>2</sub> environments?		
Enhanced water splitting for efficient ATP production		
Increased chlorophyll content for better light absorption		
Spatial separation of CO <sub>2</sub> fixation and Calvin cycle  Ability to fix atmospheric pitrogen directly		
Ability to fix atmospheric nitrogen directly  Not Answered		
NOT Allowered		
Q.No: 149 Examples of the phylum Echinodermata are _		





Anopheles		
Apis		
Earthworm		
Asterias		
Q.No: 150	Which of the following is a base that dissolves in water and produces hydroxide ions?	

