



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

OSSSC
Forest Guard
Previous Year Paper
29 Apr, 2024 Shift 3





Roll No.

Candidate Name

Exam Name

: Livestock Inspector,Forester and Forest Guard

Test Date

: 29 Apr 2024

Test Time

: 04:00 PM

Centre

Correct Option selected

Wrong Option selected

Correct Option

Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1

Choose the correct past tense form of the verb "swim":

swam

swum

swimming

swim

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:
Artificial Intelligence (AI)

Artificial Intelligence refers to the development of computer systems that can perform tasks that typically require human intelligence. Machine learning, a subset of AI, enables systems to learn and improve from experience without explicit programming. While AI has the potential to revolutionize various industries, there are ethical concerns regarding its impact on employment and privacy. Striking a balance between technological advancement and ethical considerations is crucial to harness the benefits of AI responsibly.

What is the focus of the paragraph?

Ethical concerns

Artificial Intelligence

Machine learning

Privacy

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:
Artificial Intelligence (AI)

Artificial Intelligence refers to the development of computer systems that can perform tasks that typically require human intelligence. Machine learning, a subset of AI, enables systems to learn and improve from experience without explicit programming. While AI has the potential to revolutionize various industries, there are ethical concerns regarding its impact on employment and privacy. Striking a balance between technological advancement and ethical considerations is crucial to harness the benefits of AI responsibly.

What does machine learning enable AI systems to do?

Perform tasks without experience

Learn and improve from experience

Require explicit programming

Limit technological advancement

Not Answered

Q.No: 4	<p>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:</p> <p>Artificial Intelligence (AI)</p> <p>Artificial Intelligence refers to the development of computer systems that can perform tasks that typically require human intelligence. Machine learning, a subset of AI, enables systems to learn and improve from experience without explicit programming. While AI has the potential to revolutionize various industries, there are ethical concerns regarding its impact on employment and privacy. Striking a balance between technological advancement and ethical considerations is crucial to harness the benefits of AI responsibly.</p> <p>What is the ethical concern mentioned in the paragraph?</p>
Unemployment	
Technological advancement	
Lack of machine learning	
Impact on privacy	
Not Answered	

Q.No: 5	<p>Arrange the following jumbled sentence into a coherent order:</p> <p>A. To B. Students C. Went D. Library E. Study F. The G. The H. To</p>
B-C-H-D-A-F-E-G	
G-B-C-A-F-D-H-E	
A-F-D-G-H-B-C-E	
G-B-C-A-D-F-E-H	

Q.No: 6	<p>Choose the correct article in English grammar that completes the sentence:</p> <p>I need _____ book on History of India to read over the weekend.</p>
a	
an	
the	
No Article Required	

Q.No: 7	<p>What is the Synonym for "Ponder"?</p>
Neglect	
Ignore	
Disregard	
Consider	
Not Answered	

Q.No: 8	<p>Choose the correctly punctuated sentence from the given options :</p>
As soon as Akash comes home. "he will ask, What's for dinner?"	
As soon as Akash comes home he will ask: "What's for dinner"	
"As soon as Akash comes home he will ask What's for dinner?"	
As soon as Akash comes home, he will ask, "What's for dinner?"	

Q.No: 9	<p>What does the term "coherent" mean?</p>
Chaotic	
Inconsistent	
Confusing	
Logical	

Q.No: 10	<p>Choose the synonym for the given word:</p> <p>Employ</p>
artifice	

abdicate
recruit
oblique

Q.No: 11	Choose the correct singular form of "fungi".
fungae	
fungus	
fungis	
funguses	

Q.No: 12	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The river <u>flowed</u> gently through the picturesque valley.
Verb	
Noun	
Adjective	
Adverb	

Q.No: 13	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence: The <u>red</u> roses are blooming in the garden.
Adverb	
Verb	
Noun	
Adjective	

Q.No: 14	Select the correct punctuation: We enjoyed the concert _____ it started raining.
Exclamation mark (!)	
Period (.)	
Colon (:)	
Semicolon (;)	

Q.No: 15	Choose the word that means "to praise highly":
Criticize	
Command	
Commend	
Condemn	

Q.No: 16	Choose the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence. The sculptor's <u>monumental</u> work stood as a testament to human creativity.
temporary	
insignificant	
frail	
humble	

Q.No: 17	Fill in the blank with the correctly spelled word: The _____ of the new restaurant is attracting a lot of attention.
ambiyance	
ambians	
ambients	
ambience	

Q.No: 18	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is ____ tired to go to the party.
many	
enough	
too	

to

Q.No: 19	Which sentence is in the past simple tense?
She has lived here for five years.	
They are living in London.	
We will live in a new house.	
He lived in Paris last year.	

Q.No: 20	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: I have never seen ____ an amazing sunset.
too	
so	
such	
very	

Q.No: 21	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically: We met him yesterday, ____?
didn't we	
weren't we	
have we	
won't we	
Not Answered	

Q.No: 22	What is the term for "A person who studies planets, stars, and other celestial bodies"?
Chemist	
Astronomer	
Biologist	
Physicist	

Q.No: 23	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 speeding car knocked down the pedestrian.
The car which was speeding has knocked down the pedestrian.	
The pedestrian was knocked down by the speeding car.	
The pedestrian was being knocked down by the car which was speeding.	
Knocking down of the pedestrian has been done by the speeding car.	

Q.No: 24	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. We need to buy <u>some</u> groceries.
Adjective	
Verb	
Adverb	
Noun	

Q.No: 25	What does the idiom "out of the blue" mean?
Unexpectedly	
Out of the water	
In the ocean	
Out of the sky	

Section - II (Odia)

Q.No: 26	ସଦ୍ୟଃ + ଜାତ – ସଞ୍ଚିକଲେ କ’ଣ ହେବ ?

ଶଦ୍ଦୋଜାତ
ସଦ୍ୟୋଜାତ
ସଦ୍ୟଜାତ
ସଦ୍ୟୋଜାତ

Q.No: 27	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ମୌଳିକ ଶବ୍ଦ ?
ଘରଣୀ	
ଘରୁଆ	
ଘର	
ଘରୋଇ	

Q.No: 28	ନାସ୍ତି ସୂଚକ ଅର୍ଥରେ କେଉଁ ଉପସର୍ଗ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ?
ଉପ	
ଆ	
ଅଭି	
ନି	

Q.No: 29	ବାଘ ଗର୍ଜନ ଶୁଣି ପିଲାମାନଙ୍କର _____ ହେଲା । ଉପଯୁକ୍ତ ରୂପ ଦ୍ଵାରା ଶୂନ୍ୟ ସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର।
ଦିଅଁ ଦେଖା କଦଳୀ ବିକା	
ପିଲେହି ପାଣି	
ବାଘ ଘରେ ମିରିଗ ନାଟ	
ଦୀପତଳ ଅନ୍ଧାର	

Q.No: 30	'ଶିଖର' ଶବ୍ଦ ର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଲେଖ ।
ସିଂହ	
ସମୁଦ୍ର	
ପର୍ବତ	
ମୟୂର	

Q.No: 31	କେରାଣ୍ଡି ଗୁଳି ଶେଉଳ ଧରିବା – ଏହି ରୂପଟି କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?
ସାମାନ୍ୟ ବ୍ୟୟରେ ବହୁତ ଲାଭ କରିବା	

ଗୋଟେ ଗୋଟେ କରି ବହୁତ ଲାଭ ପାଇବା

ବହୁତ ଖର୍ଚ୍ଚରେ କମ ଲାଭ

ଗୋଟି ଗୋଟି କରି ଧନ ସଞ୍ଚୟ କରିବା

Q.No: 32 'ମାତ୍ରା' କାହାକୁ କୁହନ୍ତି?

ଅବର୍ଗ୍ୟ ବ୍ୟଞ୍ଜନର ସାଙ୍କେତିକ ରୂପ

ସ୍ଵର ବର୍ଣ୍ଣ ଗୁଡିକର ସାଙ୍କେତିକ ରୂପ

ବର୍ଗ୍ୟ ବ୍ୟଞ୍ଜନର ସାଙ୍କେତିକ ରୂପ

ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣ ଗୁଡିକର ସାଙ୍କେତିକ ରୂପ

Q.No: 33 ଖଣ୍ଡା ଧାରରେ ଚାଲିବା – ଏହି ରୂଢିଟିର ଅର୍ଥ କ'ଣ?

ଖଣ୍ଡା ଉପରେ ଚାଲିବା

ଅତି ସବ୍ୟଧାନରେ ଚଳିବା

ରକ୍ତାକ୍ତ ହେବା

ଅସଲି କଥା କହିବା

Q.No: 34 ଔଷଧ କାହୁଁ କରିବା – ଏହି ରୂଢିଟିର ଅର୍ଥ କ'ଣ?

ଉଦ୍ୟମ ଫଳପ୍ରସ୍ତ ହେବା

ଔଷଧ ଦେହରେ ଲାଗିବା

କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟରେ ସୁଫଳ ମିଳିବା

କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟ ସଫଳହେବା

Q.No: 35 ଯେଉଁ କ୍ରିୟା ଦ୍ଵାରା ବାକ୍ୟ ସମାପ୍ତ ହୁଏ, ତାହାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?

ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା

ପ୍ରେରଣାର୍ଥକ କ୍ରିୟା

ସମାପିକା କ୍ରିୟା

ନାମ ଧାତୁକ୍ରିୟା

Q.No: 36 'ଗୋପନୀୟ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?

ପ୍ରକାଶ

ଅଗୋପନୀୟ

ପ୍ରକାଶ
ପ୍ରକାଶ୍ୟ

Q.No: 37	'କୁକୁର ଗୋଟିଏ ବିଶୁଦ୍ଧ ପ୍ରାଣୀ' । ଏଠାରେ 'କୁକୁର' କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ?
କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ନାମ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	

Q.No: 38	ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ - ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ କଲେ କଣ ହେବ?
ପ୍ରତି + ଅକ୍ଷ	
ପ୍ରତ୍ୟ + ଅକ୍ଷ	
ପ୍ରତି + ଏକ୍ଷ	
ପ୍ରତ୍ୟ + ଏକ୍ଷ	

Q.No: 39

'ଫକିରମୋହନ ସେନାପତିଙ୍କୁ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାର ପ୍ରେମଚାନ୍ଦ କୁହାଯାଏ' ଉକ୍ତିରେ

'ଫକିରମୋହନ ସେନାପତି' ପଦଟି କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ?

ବସ୍ତୁ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ନାମବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

Q.No: 40	'ରକ୍ଷକ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ଶାନ୍ଦକ	
ଭୋକ୍ତା	
ଭକ୍ଷକ	
ରକ୍ଷୀ	

Q.No: 41	ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଭିନ୍ନ ଶବ୍ଦ ଟିକୁ ବାଛ ?
ବିନାୟକ	
ବାମଦେବ	
ଗଣପତି	

ଏକଦତ୍ତ

Q.No: 42 ଦୀପରେ ଯଥେଷ୍ଟ ତେଲ ନାହିଁ | ଏଠାରେ 'ଯଥେଷ୍ଟ' କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ ?

ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ

ପରିମାଣ ବାଚକ ବିଶେଷଣ

କ୍ରିୟା ବିଶେଷଣ

ଅବସ୍ଥାବାଚକ ବିଶେଷଣ

Q.No: 43 'ନେତା' ଶବ୍ଦର ଗଠନ ରୀତି କିପରିହେବ ?

ନେ - ତୁ - ଆ

ନୀ - ତୁ

ନୀ - ତୁ - ଆ

ନେ - ଭୁ - ଆ

Q.No: 44 'ଶୀତଳ ପବନ ବହୁଛି' 'ବହୁଛି' କେଉଁ ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା ?

ସକର୍ମକ କ୍ରିୟା

ସାହାଯ୍ୟକାରୀ କ୍ରିୟା

ଅମିଶ୍ର କ୍ରିୟା

ଅକର୍ମକ କ୍ରିୟା

Q.No: 45 'କଟକିଆ' - ଏଠାରେ କେଉଁ ପ୍ରତ୍ୟୟ କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହୃତ ହୋଇଛି ?

ଆ, ସଂଯୋଗ

ଇଆ, ନିବାସ

ଆ, ନିବାସ

ଇଆ, ସଂଯୋଗ

Q.No: 46 ଠାକୁର ଖାଇ ଖଟୁଲି ଖାଇବା - ଏହି ରୂପର ଅର୍ଥ କଣ?

ସର୍ବନାଶ କରିବା

ସବୁ ଶେଷ କରିଦେବା

ଠକେଇବା

ସବୁ ଆତ୍ମସାତ କରିବା

Q.No: 47	ଧୀର ପାଣି ପଥର କାଟେ ଏଠାରେ 'ଧୀର' ଶବ୍ଦ କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ ?
	ସଂଖ୍ୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ
	କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ
	ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ
	ଅବସ୍ଥା ବାଚକ ବିଶେଷଣ

Q.No: 48	'ଗ୍ରାମ୍ୟ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
	ପୌର
	ବଣୁଆ
	ଦନ୍ୟ
	ସହରୀ

Q.No: 49	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ଅତ୍ୟୁତ୍ତମ' ର ସଠିକ ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ ଅଟେ ?
	ଅତି + ଉତ୍ତମ
	ଅତ୍ୟ + ଉତ୍ତମ
	ଅତ୍ୟ + ଉତ୍ତମ
	ଅତୈ + ଉତ୍ତମ

Q.No: 50	ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଟି ଦେଶଜ ଶବ୍ଦ ?
	ଠାକରା
	ଖଜଣା
	ଆଠ
	ସବୁଗୁଡ଼ିକ

Section - III (Arithmetic)

Q.No: 51	2 years ago Inba was half his present age. What is his present age?	2 ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ଇନ୍ବାର ବୟସ ନିଜ ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସର ଆଧା ଥିଲା। ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ କେତେ ?
8 years		8 ବର୍ଷ
1 year		1 ବର୍ଷ
4 years		4 ବର୍ଷ
2 years		2 ବର୍ଷ

Q.No: 52	Simplify: $\frac{2}{7} \times \frac{1}{7} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{2}{7} \times \frac{1}{7} =$
$\frac{3}{7}$		$\frac{3}{7}$
$\frac{14}{7}$		$\frac{14}{7}$
$\frac{2}{7}$		$\frac{2}{7}$
$\frac{2}{49}$		$\frac{2}{49}$

Q.No: 53	Simplify: $(6 - 8) \div 2 + 1 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $(6 - 8) \div 2 + 1 =$
9		9
-2/3		-2/3
0		0
6		6

Q.No: 54	A cycle was sold at a loss of Rs.1,800 for which the cost price was Rs.12,000. What was the loss percentage?	ଗୋଟିଏ ସାଇକେଲ 1,800 ଟଙ୍କା କ୍ଷତିରେ 12,000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରାଗଲା, କ୍ଷତିର ଶତକଡ଼ା କେତେ?
12%		12%
15%		15%
13%		13%
10%		10%

Q.No: 55	Simplify: $\frac{1}{4} + \frac{1}{6} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{4} + \frac{1}{6} =$
$\frac{5}{12}$		$\frac{5}{12}$
$\frac{6}{4}$		$\frac{6}{4}$
$\frac{1}{10}$		$\frac{1}{10}$
$\frac{2}{10}$		$\frac{2}{10}$

Q.No: 56	If you roll a fair six-sided dice, what is the probability of rolling a number less than 3?	ଯଦି ତୁମେ ଛ'ପଟ ଥିବା ଗୋଟିଏ ଗୋଟିକୁ ଗଢ଼ାଇବ ତେବେ 3ରୁ କମ୍ ଥିବା ନମ୍ବରର ଗଢ଼ିବା ସମ୍ଭାବନା କେତେ ?
2/3		2/3

1/2	1/2
1/3	1/3
0	0

Q.No: 57	What is the LCM of 3, 7 and 9?	3,7 ଓ 9 ର ଲ.ସା.ଗୁ(LCM) କେତେ?
63		63
36		36
54		54
21		21

Q.No: 58	The average of six numbers is 35. If each number is multiplied by 3, what is the new average?	ଛଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି 35। ଯଦି ପ୍ରତି ସଂଖ୍ୟା 3 ଦ୍ୱାରା ଗୁଣାଯାଏ ତେବେ ନୂଆ ହାରାହାରି କେତେ ?
110	110	
630	630	
3	3	
105	105	

Q.No: 59	If 8 gardeners can mow a field in 6 days, how many days will it take for 12 gardeners to mow the same field?	ଯଦି ୮ଜଣ ମାଳି ଗୋଟିଏ ପଡ଼ିଆର ଘାସ ୬ ଦିନରେ କାଟିପାରିବେ, ତେବେ ୧୨ଜଣ ମାଳି ସେହି କାମ କରିବାକୁ କେତେ ଦିନ ଲାଗିବ?
8 days	8 ଦିନ	
16 days	16 ଦିନ	
6 days	6 ଦିନ	
4 days	4 ଦିନ	

Q.No: 60	A machine P can print one lakh books in 8 hours, machine Q can print the same number of books in 10 hours while machine R can print them in 12 hours. All the machines are started at 9 A.M. while machine P is closed at 11 A.M. and the remaining two machines complete work. Approximately at what time will the work (to print one lakh books) be finished?	ଗୋଟିଏ P ଯନ୍ତ୍ର 8 ଘଣ୍ଟାରେ ଏକ ଲକ୍ଷ ବହି ଛାପିପାରେ, Q ଯନ୍ତ୍ର 10 ଘଣ୍ଟାରେ ସମାନ ସଂଖ୍ୟକ ବହି ଛାପିପାରେ, R ଯନ୍ତ୍ର 12 ଘଣ୍ଟାରେ ବହି ଛାପିପାରେ। ସବୁ ଯନ୍ତ୍ର 9A.M.ରେ କାମ ଆରମ୍ଭ କଲେ, P ଯନ୍ତ୍ର 11A.M.ରେ ବନ୍ଦ ହୋଇଗଲା ଏବଂ ବାକି ଦୁଇ ଯନ୍ତ୍ର କାମ ଶେଷ କଲେ। ଆନୁମାନିକ କେତେ ସମୟରେ ଏକଲକ୍ଷ ବହି ଛପା କାମ ସରିବ ?
11:30 AM	11:30 AM	
1:00 PM	1:00 PM	
12:30 PM	12:30 PM	
10:00 AM	10:00 AM	

Q.No: 61	If you randomly select a letter from the word "ELEPHANT," what is the probability that it is a vowel?	ଯଦି ତୁମେ ବନ୍ଧାବନ୍ଧି ନ କରି "ELEPHANT" ଶବ୍ଦରୁ ଅକ୍ଷରଟିଏ ବାଛି ତେବେ କେତେ ସମ୍ଭାବନା ଯେ ଏହା ଏକ ସ୍ଵରବର୍ଣ୍ଣ ?
3/4		3/4
1/3		1/3
3/8		3/8
1/2		1/2
Not Answered		

Q.No: 62	What is the Highest Common Factor (HCF) of 15 and 90?	15 ଏବଂ 90 ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନୀୟକ (HCF) କେତେ?
9		9
5		5
15		15
3		3

Q.No: 63	What is the average of the first eight multiples of 2?	2ର ପ୍ରଥମ ଆଠ ଗୁଣିତକର ହାରାହାରି ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
16		16
8		8
10		10
9		9
Not Answered		

Q.No: 64	A product is purchased for Rs.70 and sold for Rs.75. What is the profit percentage?(Approximate)	ଗୋଟିଏ ଜିନିଷ 70 ଟଙ୍କାରେ କିଣାଯାଇ 75 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି ହେଲା, ଲାଭର ଶତକଡ଼ା କେତେ ? (ଆନୁମାନିକ)
8.24%		8.24%
7.54%		7.54%
8.64%		8.64%
7.14%		7.14%
Not Answered		

Q.No: 65	A bus travels at an average speed of 60 kilometers per hour. How long will it take to travel a distance of 180 kilometers?	ଘଣ୍ଟାକୁ 60କି.ମି. ହାରାହାରି ବେଗରେ ବସ୍‌ଟିଏ ଯାତ୍ରା କଲେ 180କି.ମି. ଦୂର ଯାତ୍ରା ପାଇଁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ ?
0.5 Hours		0.5 ଘଣ୍ଟା
3 Hours		3 ଘଣ୍ଟା
2 Hours		2 ଘଣ୍ଟା
1.5 Hours		1.5 ଘଣ୍ଟା

Q.No: 66	A and B are cousins. If A is 30 years younger than B and the ratio of their ages is 24:6 Find their ages after 5 years.	A ଓ B ଦୁହେଁ ମାମୁପୁଅ ଭାଇ, ଯଦି A, B ଠାରୁ 30 ବର୍ଷ ସାନ ଏବଂ ଦୁହେଁଙ୍କ ବୟସ ଅନୁପାତ 24:6 ହୁଏ ତେବେ 5 ବର୍ଷ ପରେ ସେମାନଙ୍କ ବୟସ କେତେ ?

45 and 15	45 ଏବଂ 15
20 and 50	20 ଏବଂ 50
30 and 60	30 ଏବଂ 60
10 and 40	10 ଏବଂ 40
Not Answered	

Q.No: 67	The ratio of 1.5 m to 10 cm is ____.	1.5 m ରୁ 10 cm ର ଅନୁପାତ ____.
1:15		1:15
10:15		10:15
15:10		15:10
15:1		15:1

Q.No: 68	A ratio equivalent to 4:6 is ____.	4:6ର ଆନୁପାତିକ ସମାନତା ହେଉଛି ____.
16:22		16:22
2:4		2:4
8:10		8:10
12:18		12:18

Q.No: 69	Last year the price of a refrigerator was Rs.32,900. It has increased by 15% this year. What is the price of the refrigerator now?	ଗୋଟିଏ ଫ୍ରିଜର ମୂଲ୍ୟ ଗତବର୍ଷ Rs.32,900 ଥିଲା। ଏହା 15% ହାରରେ ଏ ବର୍ଷ ବଢ଼ିଲା। ଏବେ ଫ୍ରିଜର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ?
Rs.36,835		Rs.36,835
Rs.36,535		Rs.36,535
Rs.37,585		Rs.37,585
Rs.37,835		Rs.37,835
Not Answered		

Q.No: 70	Rohan borrows Rs.P from a bank at R% simple interest per annum for T years. What formula can be used to calculate the total amount he needs to repay?	T ବର୍ଷ ପାଇଁ ବାର୍ଷିକ ସାମାନ୍ୟ ସୁଧ ହାର R% ରେ ରୋହନ ଗୋଟିଏ ବ୍ୟାଙ୍କରୁ P ଟଙ୍କା କରଜ ଆଣିଲେ। ସମୁଦାୟ ଟଙ୍କା ଶୁଦ୍ଧିବା ପାଇଁ କେଉଁ ସୂତ୍ର ଲାଗୁ ହେବ ?
$P + (P * R * T) / 100$		$P + (P * R * T) / 100$
$P - (P * R * T) / 100$		$P - (P * R * T) / 100$
$P + (P * R) / T$		$P + (P * R) / T$
$P * R * T$		$P * R * T$
Not Answered		

Q.No: 71	If the principal amount is Rs.8000, the annual interest rate is 5.5%, and the interest is compounded annually, how much will the investment be worth after 4 years?(Approximate)	ଯଦି ମୁଖ୍ୟ ପରିମାଣ Rs.8000 ବାର୍ଷିକ ସୁଧହାର 5.5% ଏବଂ ବାର୍ଷିକ ସୁଧ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ହୁଏ, ତେବେ 4 ବର୍ଷ ପରେ ପୁଞ୍ଜିର ପରିମାଣ କେତେ ? (ଆନୁମାନିକ)
Rs.9810.6		Rs.9810.6

Rs.9912.6	Rs.9912.6
Rs.9911.6	Rs.9911.6
Rs.9910.6	Rs.9910.6
Not Answered	

Q.No: 72	100 oranges were bought at the rate of Rs.500. Each orange weighed 150 gms. All 100 oranges were sold at the rate of 50 per kg. Find the profit or loss percentage.	500ଟଙ୍କା ଦେଇ 100 କମଳା କିଣାଗଲା। ପ୍ରତି କମଳାର ଓଜନ 150ଗ୍ରାମ୍, ସବୁ 100 କମଳା 50ଟଙ୍କା କିଲୋରେ ବିକ୍ରି କରାଗଲା। ଲାଭ ବା କ୍ଷତିର ଶତକଡ଼ା ବାହାର କର।
25% Loss		25% କ୍ଷତି
45% Profit		45% ଲାଭ
40% Loss		40% କ୍ଷତି
50% Profit		50% ଲାଭ
Not Answered		

Q.No: 73	What will be the distance between Chennai and Goa? I took one hour more, when I travel at 80 kmph than at 90 kmph.	ଚେନ୍ନାଇ ଓ ଗୋଆ ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା କେତେ ? 90କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବଦଳରେ 80କି.ମି. ପ୍ରତି ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ ଯଦି ମୁଁ ଯାଏ ତେବେ ଏକ ଘଣ୍ଟା ଅଧିକ ନେବି ?
170 kms	170 କି.ମି.	
209 kms	209 କି.ମି.	
720 kms	720 କି.ମି.	
400 kms	400 କି.ମି.	
Not Answered		

Q.No: 74	What percent of 250 is 50?	250 ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ 50 ଅଟେ?
30%		30%
35%		35%
20%		20%
40%		40%
Not Answered		

Q.No: 75	Simplify: $3 - 2(5 - 2) + 2 \div 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $3 - 2(5 - 2) + 2 \div 2 =$
4		4
3.5		3.5
-2		-2
-0.5		-0.5

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	What is referred to a Grand Slam in Tennis?	ଟେନିସରେ ଏକ ଗ୍ରାଣ୍ଡସ୍ଲାମକୁ ଯାହା କୁହାଯାଏ?

Winning all four major tennis tournaments worldwide in one season	ଗୋଟିଏ ଋତୁରେ ସାରା ବିଶ୍ୱରେ ଚାରୋଟି ପ୍ରମୁଖ ଟେନିସ୍ ଟୁର୍ନାମେଣ୍ଟ ଜିତିବା
Winning any major tennis tournament worldwide in one season	ଗୋଟିଏ ଋତୁରେ ବିଶ୍ୱରେ ଯେକୌଣସି ପ୍ରମୁଖ ଟେନିସ୍ ଟୁର୍ନାମେଣ୍ଟ ଜିତିବା
Winning any three major tennis tournaments worldwide in one season	ଗୋଟିଏ ଋତୁରେ ବିଶ୍ୱରେ ଯେକୌଣସି ତିନୋଟି ପ୍ରମୁଖ ଟେନିସ୍ ଟୁର୍ନାମେଣ୍ଟ ଜିତିବା
Winning any two major tennis tournaments worldwide in one season	ଗୋଟିଏ ଋତୁରେ ବିଶ୍ୱରେ ଯେକୌଣସି ଦୁଇଟି ପ୍ରମୁଖ ଟେନିସ୍ ଟୁର୍ନାମେଣ୍ଟ ଜିତିବା

Q.No: 77	Which language is considered to be one of the oldest living languages in the world and is spoken in India?	କେଉଁ ଭାଷା ବିଶ୍ୱର ସର୍ବ ପୁରାତନ ଜୀବନ୍ତ ଭାଷା ଭାବରେ ପରିଗଣିତ ହୁଏ ଏବଂ ଏହା ଭାରତରେ କଥାବାର୍ତ୍ତା ହୁଏ?
Hindi		ହିନ୍ଦୀ
Tamil		ତାମିଲ୍
Malayalam		ମାଲାୟାଲମ୍
Bhojpuri		ଭୋଜପୁରୀ

Q.No: 78	_____ is the total monetary value of all the finished goods and services produced within a country's borders in a specific time period.	_____ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସମୟସୀମା ମଧ୍ୟରେ ଦେଶର ସୀମା ମଧ୍ୟରେ ଉତ୍ପାଦିତ ସମସ୍ତ ସମାପ୍ତ ସାମଗ୍ରୀ ଏବଂ ସେବାଗୁଡ଼ିକର ମୋଟ ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ ଅଟେ ।
Market Price		ମାର୍କେଟ୍ ପ୍ରାଇସ୍ (ବଜାର ଦର)
GST		ଜି.ଏସ୍.ଟି.
GDP		ଜି.ଡି.ପି.
GPP		ଜି.ପି.ପି.

Q.No: 79	When did the Barabati fort fall in the hands of British?	ବାରବାଟି ଦୁର୍ଗ କେବେ ବ୍ରିଟିଶଙ୍କ ହାତରେ ପଡ଼ିଲା?
1803		1803
1933		1933
1833		1833
1901		1901

Q.No: 80	Whose birth anniversary is celebrated as Teacher's Day in September in India?	ଭାରତରେ ସେପ୍ଟେମ୍ବରରେ କାହାର ଜନ୍ମ ବାର୍ଷିକୀ ଶିକ୍ଷକ ଦିବସ ଭାବରେ ପାଳନ କରାଯାଏ?
Lal Bahadur Shastri		ଲାଲ ବାହାଦୁର ଶାସ୍ତ୍ରୀ
Jawaharlal Nehru		ଜବାହରଲାଲ ନେହେରୁ
Dr. S Radhakrishnan		ଡକ୍ଟର ଏସ୍ ରାଧାକୃଷ୍ଣନ୍
Gopal Krishna Gokhale		ଗୋପାଳ କୃଷ୍ଣ ଗୋଖଲେ

Q.No: 81	When was the Gandhi-Irwin pact signed?	ଗାନ୍ଧୀ-ଇରୱିନ୍ ଚୁକ୍ତି କେବେ ସ୍ୱାକ୍ଷରିତ ହେଲା?
5 March, 1931		5 ମାର୍ଚ୍ଚ, 1931

19 March, 1930	19 ମାର୍ଚ୍ଚ, 1930
17 May, 1919	17 ମେ, 1919
21 September, 1931	21 ସେପ୍ଟେମ୍ବର, 1931

Q.No: 82	Of the following, which is a correct full-form of the CITES Act that ensures the protection of survival of wild animals and plants in international trade	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ, ଯାହାକି CITES ଆକ୍ଟର ଏକ ସଠିକ୍ ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ ଯାହା ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବାଣିଜ୍ୟରେ ବନ୍ୟ ଜନ୍ତୁ ଏବଂ ଉଦ୍ଭିଦଗୁଡ଼ିକର ବଞ୍ଚିବାର ସୁରକ୍ଷା ସୁନିଶ୍ଚିତ କରେ।
Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora		ବନ୍ୟଜନ୍ତୁ ଏବଂ ଫ୍ଲୋରା ବିଲୁପ୍ତପ୍ରାୟ ପ୍ରଜାତିଗୁଡ଼ିକରେ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବାଣିଜ୍ୟ ଉପରେ ସମ୍ବଳନୀ
Conservation on International Trade of Extinct Species		ବିଲୁପ୍ତ ପ୍ରଜାତିର ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବାଣିଜ୍ୟ ଉପରେ ସଂରକ୍ଷଣ
Convention on International Trade of Endemic Species		ଏଣ୍ଡେମିକ୍ ପ୍ରଜାତିର ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବାଣିଜ୍ୟ ଉପରେ ସମ୍ବଳନୀ
Conservation on International Trade of Endemic Species		ଏଣ୍ଡେମିକ୍ ପ୍ରଜାତିର ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ବାଣିଜ୍ୟ ଉପରେ ସଂରକ୍ଷଣ

Q.No: 83	We can find the Ranthambore National Park in:	ଆମେ ରଞ୍ଜାମ୍ବୋର ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନକୁ ପାଇପାରିବା:
Rajasthan		ରାଜସ୍ଥାନ
Maharashtra		ମହାରାଷ୍ଟ୍ର
Kerala		କେରଳ
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ

Q.No: 84	Who chaired the Drafting committee to frame the Indian Constitution?	ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନ ଗଠନ ପାଇଁ ଡ୍ରାଫ୍ଟିଂ କମିଟିର ଅଧ୍ୟକ୍ଷ କିଏ?
T.T. Krishnamachari		ଟି. ଟି. କୃଷ୍ଣମାଚରୀ
Dr. Ambedkar		ଡ. ଆମ୍ବେଦକର
Jawaharlal Nehru		ଜବାହରଲାଲ ନେହେରୁ
H.J. Khandekar		ଏଚ୍. ଜେ. ଖନଡେକର୍

Q.No: 85	Who formed the Indian National Union?	ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟ ସଂଘ କିଏ ଗଠନ କଲା?
W.C Benerjee		ଡବ୍ଲୁ ସି. ବ୍ୟନେର୍ଜି
Anand Mohan Bose		ଆନନ୍ଦ ମୋହନ ବୋଷ
A.O. Hume		ଏ. ଓ. ହୁମ୍
Mohan Lal Ghosh		ମୋହନ ଲାଲ ଘୋଷ

Q.No: 86	Marie Curie is famous for the discovery of _____.	ମ୍ୟାରି କ୍ୟୁରି _____ ଆବିଷ୍କାର ପାଇଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ।
Magnetism		ଚୁମ୍ବକୀୟତା

Radium	ରେଡିୟମ୍
Electricity	ବିଦ୍ୟୁତ୍
Gravity	ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ

Q.No: 87	Name the first Indian origin person to win the Booker Prize?	ବୁକର୍ ପୁରସ୍କାର ଜିତିଥିବା ପ୍ରଥମ ଭାରତୀୟ ବଂଶୋଦ୍ଭବଙ୍କ ନାମ ଦିଅ?
Munshi Premchand		ମୁନ୍ସି ପ୍ରେମଚନ୍ଦ
Rabindranath Tagore		ରବୀନ୍ଦ୍ରନାଥ ଟାଗୋର
V S Naipaul		ଭି. ଏସ୍. ନାଇପାଲ୍
Salman Rushdie		ସଲମାନ ରୁଶ୍ଦି

Q.No: 88	Maana Patel, on July 2, 2021, became the first Indian female _____ to qualify for the Tokyo 2020 Olympics through the 'Universality quota' or direct entry.	ମାନା ପଟେଲ, ଜୁଲାଇ 2, 2021 ରେ, ପ୍ରଥମ ଭାରତୀୟ ମହିଳା _____ ହୋଇ ଟୋକିଓ 2020 ଅଲିମ୍ପିକ୍ସ ପାଇଁ 'ୟୁନିଭର୍ସିଟି କୋଟା' କିମ୍ବା ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ପ୍ରବେଶ ମାଧ୍ୟମରେ ଯୋଗ୍ୟତା ଅର୍ଜନ କରିଥିଲେ ।
Gymnast		ଜିମ୍ନାଷ୍ଟ
Swimmer		ସ୍ବିମର୍
Athlete		ଆଥଲେଟ୍
Shooter		ସୁଟର୍

Q.No: 89	Who is the current (January 2024) Vice Chairman of the NITI ayog ?	ବର୍ତ୍ତମାନର (ଜାନୁଆରୀ 2024) (ନିତି) NITI ଆୟୋଗର ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷ କିଏ?
Dr. Sajjid Chinoy		ଡ. ସାଜିଦ୍ ଚିନୋଇ
Shri Suman Bery		ଶ୍ରୀ ସୁମନବେରୀ
Shri. Nilesh Shah		ଶ୍ରୀ ନୀଲେଶ ଶାହା
Dr. Arvind Subramaniam		ଡ. ଅରବିନ୍ଦ ସୁବ୍ରମଣ୍ୟମ୍
Not Answered		

Q.No: 90	The Department of Atomic Energy comes under the direct charge of which Central Minister?	କେଉଁ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ମନ୍ତ୍ରୀଙ୍କ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ଦାୟିତ୍ବରେ ପରମାଣୁ ଶକ୍ତି ବିଭାଗ ଅଛି?
The Defense Minister		ପ୍ରତିରକ୍ଷା ମନ୍ତ୍ରୀ
The Chief of Defense Staff		ପ୍ରତିରକ୍ଷା କର୍ମଚାରୀଙ୍କ ମୁଖ୍ୟ
The Prime Minister		ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ
The Home Minister		ଗୃହମନ୍ତ୍ରୀ

Q.No: 91	Which of the following was the first Speaker of Lok Sabha?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଲୋକସଭାର ପ୍ରଥମ ବାଚସ୍ପତି ଥିଲେ?
Prathiba Patil		ପ୍ରତୀଭା ପାଟିଲ୍
V.V. Giri		ଭି. ଭି. ଗିରି

G.V. Mavalankar	ଜି. ଭି. ମାଭାଲାନକର
Rajendra Prasad	ରାଜେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରସାଦ

Q.No: 92	When did Gandhiji begin the Civil disobedience Movement by breaking the Salt Law at Dandi?	ଗାନ୍ଧୀଜୀ କେବେ ଦାଣ୍ଡରେ ଲୁଣ ନିୟମ ଭାଙ୍ଗି ନାଗରିକ ଅମାନ୍ୟ ଆନ୍ଦୋଳନ ଆରମ୍ଭ କଲେ?
1930	1930	
1932	1932	
1919	1919	
1931	1931	

Q.No: 93	Each individual galaxy starts mainly to form from the accumulation of _____ gas that takes the form of a very large cloud called nebula.	ପ୍ରତ୍ୟେକ ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ଗାଲାକ୍ସି ମୁଖ୍ୟତଃ _____ ଗ୍ୟାସ ସଂଗ୍ରହରୁ ସୃଷ୍ଟି ହେବାକୁ ଆରମ୍ଭ କରେ ଯାହା ନେବୁଲା ନାମକ ଏକ ବହୁତ ବଡ଼ ମେଘର ରୂପ ନେଇଥାଏ ।
Hydrogen	ହାଇଡ୍ରୋଜେନ	
Argon	ଆର୍ଗନ୍	
Helium	ହିଲିୟମ୍	
Nitrogen	ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍	

Q.No: 94	How many nations made up SAARC in 2020?	2020 ରେ କେତେ ଦେଶ SAARC ଗଠନ କରିଥିଲେ?
8	8	
7	7	
11	11	
10	10	
Not Answered		

Q.No: 95	For which book was Shashi Tharoor awarded with the Sahitya Akademi Award in 2019?	କେଉଁ ପୁସ୍ତକ ପାଇଁ ଶଶି ଥରୁରଙ୍କୁ 2019 ରେ ସାହିତ୍ୟ ଆକାଡେମି ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିଲା?
Why I Am A Hindu	ହ୍ୱାଇ ଆଇ ଏମ୍ ଏ ହିନ୍ଦୁ (ମୁଁ କାହିଁକି ଜଣେ ହିନ୍ଦୁ)	
The Great Indian Novel	ଦି ଗ୍ରେଟ୍ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ନଭେଲ୍ (ମହାନ ଭାରତୀୟ ଉପନ୍ୟାସ)	
An Era of Darkness	ଏନ୍ ଏରା ଅଫ୍ ଡାର୍କନେସ୍ (ଅନ୍ଧକାରର ଏକ ଯୁଗ)	
Inglorious Empire	ଇଂଗଲୋରିଅସ୍ ଏମ୍ପାଇର୍ (ଦୃଶ୍ୟ ସାମ୍ରାଜ୍ୟ)	

Q.No: 96	The book titled "Three thousand stitches" was written by whom?	"ଥ୍ରୀ ଥାଉଜେଣ୍ଡ ଷ୍ଟିଚେସ୍" ଶୀର୍ଷକ ପୁସ୍ତକ କାହା ଦ୍ୱାରା ଲିଖିତ?
Prem Chand	ପ୍ରେମଚନ୍ଦ	

Sudha Murthy	ସୁଧା ମୂର୍ତ୍ତୀ
Shashi Taroor	ଶଶି ଥରୁର
Chetan Bhagath	ଚେତନ ଭଗତ୍
Not Answered	

Q.No: 97	What is the full form of "BIOS"?	"BIOS" (ବି. ଆଇ. ଓ. ଏସ) ର (ପୂର୍ଣ୍ଣ ଫର୍ମ) ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Basic Information on Output Sciences		ବେସିକ୍ ଇନଫର୍ମେସନ୍ ଅନ୍ ଆଉଟପୁଟ୍ ସାଇନ୍ସ (ଆଉଟପୁଟ୍ ସାଇନ୍ସ ଉପରେ ମୌଳିକ ସୂଚନା)
Basic Input Output System		ବେସିକ୍ ଇନପୁଟ୍ ଆଉଟପୁଟ୍ ସିଷ୍ଟମ (ସମୁଦ୍ରର ପ୍ରସାରଣ ସୂଚନା)
Business Of Information Sciences		ବିଜ୍ଞେସ୍ ଅଫ୍ ଇନଫର୍ମେସନ୍ ସାଇନ୍ସ (ସୂଚନା ବିଜ୍ଞାନର ବ୍ୟବସାୟ)
Broadcasting Information Of Seas		ବ୍ରଡକାଷ୍ଟିଂ ଇନଫର୍ମେସନ୍ ଅଫ୍ ସି (ସମୁଦ୍ରର ପ୍ରସାରଣ ସୂଚନା)

Q.No: 98	Big Bang Theory was formulated and proposed by which of the following scientists?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ବୈଜ୍ଞାନିକମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ବିଗ୍ ବିଙ୍ଗ୍ ଥିଓରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଏବଂ ପ୍ରସ୍ତାବିତ କିଏ କରିଛନ୍ତି?
Georges Lemaitre		ଜର୍ଜ୍ ଲେମାଏତ୍ରେ
Einstein		ଆଇନଷ୍ଟାଇନ
W.C. Roentgen		ଡବ୍ଲ୍ୟୁ. ସି. ରୋଜେଣ୍ଟେନ୍
Dalton		ଡାଲଟନ୍
Not Answered		

Q.No: 99	Kaiga Atomic Power Station is located in _____	କାକଗା ପରମାଣୁ ଶକ୍ତି କେନ୍ଦ୍ର _____ ରେ ଅବସ୍ଥିତ ।
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ
Telangana		ତେଲେଙ୍ଗାନା
Kerala		କେରଳ
Tamil Nadu		ତାମିଲନାଡୁ
Not Answered		

Q.No: 100	The "E-2025" is an initiative launched by WHO. It is concerned with which disease?	"ଇ -2025" ହେଉଛି ହୁ (WHO) ଦ୍ଵାରା ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିବା ଏକ ପଦକ୍ଷେପ । କେଉଁ ରୋଗ ସହିତ ଏହା ଜଡିତ?
Malaria		ମ୍ୟାଲେରିଆ
Encephalitis		ଏନସେଫାଲାଇଟିସ୍
Covid-19		କୋଭିଡ୍ -19
Polio		ପୋଲିଓ

Section - V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	The program that is responsible for loading the operating system into RAM is called:	RAM ରେ ଅପୋରେଟିଙ୍ଗ ସିଷ୍ଟମ ଲୋଡିଙ୍ଗ ହେବାକୁ ଥିବା ପ୍ରୋଗ୍ରାମକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?
Device driver		ଡିଭାଇସ୍ ଡ୍ରାଇଭର
Supervisor program		ସୁପରଭାଇଜର ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍
Bootstrap program		ବୁଟ୍‌ଷ୍ଟାପ୍ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍
BIOS		ବାୟୋସ(BIOS)

Q.No: 102	In internet term WWW, fourth W stands for ____.	ଇଣ୍ଟରନେଟର WWW, ଚତୁର୍ଥ Wର ଅର୍ଥ ____.
Web		ୱେବ୍
Week		ୱିକ୍
Worm		ୱର୍ମ୍
Wireless		ୱାଇରଲେସ୍

Q.No: 103	A host on the internet finds another hosts by its	ଇଣ୍ଟରନେଟରେ ଏକ ହୋଷ୍ଟ ଏହାର ଅନ୍ୟ ଏକ ହୋଷ୍ଟ ପାଇଥାଏ
Name of host		ନେମ୍ ଅଫ୍ ଦି ହୋଷ୍ଟ
Memory address		ମେମୋରୀ ଆଡ୍ରେସ୍
Postal address		ପୋଷ୍ଟାଲ୍ ଆଡ୍ରେସ୍
IP address		ଆଇପି ଆଡ୍ରେସ୍

Q.No: 104	What role does a good password play in computer security?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷାରେ କେଉଁ ଭୂମିକା ଏକ ଭଲ ପାସୱାର୍ଡ ନିର୍ବାହ କରେ ?
Boosting internet speed		ବୁଷ୍ଟିଂ ଇଣ୍ଟରନେଟ ସ୍ପିଡ୍
Increasing screen resolution		ସ୍କ୍ରିନ୍ ରିଜୋଲ୍ୟୁସନ୍ ବୃଦ୍ଧି
Guarding against unwanted access		ଅନାବଶ୍ୟକ ଆକ୍ସେସ ବିରୋଧରେ ସୁରକ୍ଷା
Expanding the capacity of the computer		କମ୍ପ୍ୟୁଟର କ୍ଷମତା ବିସ୍ତାର

Q.No: 105	What does LAN stand for?	LAN କାହାକୁ ବୁଝାଏ?
Longitudinal Access Node		ଲଞ୍ଜିଚୁଡିନାଲ ଆକ୍ସେସ୍ ନୋଡ
Logical Area Network		ଲଜିକାଲ୍ ଏରିଆ ନେଟୱର୍କ
Latest Application Node		ଲାଟେଷ୍ଟ ଆପ୍ଲିକେସନ ନୋଡ
Local Area Network		ଲୋକାଲ୍ ଏରିଆ ନେଟୱର୍କ

Q.No: 106	A central computer that holds collections of data and programs for many PCs, workstations and other computers is a ____.	ଗୋଟିଏ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଯାହା ତାଟା ଓ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ କରିଥାଏ ଅନେକ PC ଓର୍କଷ୍ଟେସନ ଓ ଅନ୍ୟ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ପାଇଁ. ତାହା ହେଉଛି -----
-----------	--	---

minicomputer	ମିନି କମ୍ପ୍ୟୁଟର
supercomputer	ସୁପର କମ୍ପ୍ୟୁଟର
laptop	ଲାପ୍ଟପ୍
server	ସର୍ଭର

Q.No: 107	What is antivirus software's main objective?	ଆଣ୍ଟିଭାଇରସ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାରର ମୁଖ୍ୟ ଆଭିମୁଖ୍ୟ କ'ଣ ?
Preventing unauthorised access		ଅନୁମତିହୀନ ଆକ୍ସେସ୍ କୁ ରୋକିବା
Detecting and removing malware		ମାଲୱେୟାର ଠାବ କରି ଦେଖାଇବା
Organising files on the computer		କମ୍ପ୍ୟୁଟରରେ ଫାଇଲ୍ ସଜାଡିବା
Enhancing computer speed		କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଗତି ବଢାଇବା

Q.No: 108	What is the full form of Internet?	ଇଣ୍ଟରନେଟର ପୂରା ନାଁ କ'ଣ ?
Intermediate network		ଇଣ୍ଟରମେଡିଏଟ୍ ନେଟୱାର୍କ
Interactive network		ଇଣ୍ଟରଆକ୍ଟିଭ୍ ନେଟୱାର୍କ
Individual network		ଇଣ୍ଡିଭିଜୁଆଲ୍ ନେଟୱାର୍କ
Interconnected network		ଇଣ୍ଟରକନେକ୍ଟେଡ ନେଟୱାର୍କ

Q.No: 109	What is the minimum number of rows and columns in MS Word Table?	MS Word Table ରେ ସର୍ବନିମ୍ନ ଧାଡ଼ି ଓ ଷ୍ଟମ୍ପ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
2 and 2		2 ଓ 2
2 and 1		2 ଓ 1
1 and 1		1 ଓ 1
1 and 2		1 ଓ 2
Not Answered		

Q.No: 110	In Excel, an active cell can be represented by:	Excelରେ ଏକ ସକ୍ରିୟ ସେଲ୍ କାହାଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ ହୁଏ
A4		A4
A\$4		A\$4
4A		4A
\$A4		\$A4
Not Answered		

Q.No: 111	Which of the following views is the best view to use when setting transition effects for all slides in a presentation?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଉତ୍ତମ ମାର୍ଗ ଯେଉଁଥିରେ ଏକାଥରକେ ସମସ୍ତ ପ୍ରେଜେଣ୍ଟେସନ୍ ସ୍ଲାଇଡ୍‌ସ୍ ଦେଖାଇହୁଏ ?
Outline view		ଆଉଟ୍‌ଲାଇନ୍ ଭିଉ

Slide view	ସ୍ଲାଇଡ ଭିଉ
Notes pages view	ନୋଟ୍ସ ପେଜେସ୍ ଭିଉ
Slide sorter view	ସ୍ଲାଇଡ ସର୍ଟର ଭିଉ

Q.No: 112	Regarding a VDU, which statement is more correct :	VDU କ୍ଷେତ୍ରରେ କେଉଁଟି ଅଧିକ ପ୍ରଯୁଜ୍ୟ ?
It is an input device		ଏହା ଏକ ଇନ୍ପୁଟ୍ ଡିଭାଇସ୍
It is an output device		ଏହା ଏକ ଆଉଟ୍ପୁଟ୍ ଡିଭାଇସ୍
It is a peripheral device		ଏହା ଏକ ପେରିଫେରାଲ ଡିଭାଇସ୍
It is hardware item		ଏହା ଏକ ହାର୍ଡୱେର ବସ୍ତୁ
Not Answered		

Q.No: 113	Dot matrix printer belongs to _____ category.	ଡଟ୍ ମେଟ୍ରିକ୍ସ ପ୍ରିଣ୍ଟର କେଉଁ ବିଭାଗର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ?
Impact type printer		ଇମ୍ପାକ୍ଟ ଟାଇପ୍ ପ୍ରିଣ୍ଟର
Monitor		ମନିଟର
Non-impact printer		ନନ୍ ଇମ୍ପାକ୍ଟ ପ୍ରିଣ୍ଟର
Human Machine		ହ୍ୟୁମାନ ମେସିନ୍

Q.No: 114	Which type of cable is commonly used for wired Ethernet connections?	ଇଥର୍ନେଟ୍ କନେକ୍ସନ ପାଇଁ କେଉଁ କେବୁଲ୍ ସାଧାରଣତଃ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
HDMI cable		ଏଚଡିଏମଆଇ (HDMI) କେବୁଲ୍
USB cable		ୟୁଏସବି (USB) କେବୁଲ୍
Twisted Pair cable		ଟ୍ୱିଷ୍ଟେଡ ପେଆର କେବୁଲ୍
VGA cable		ଭିଜିଏ (VGA) କେବୁଲ୍

Q.No: 115	Symbol which is not permitted in email address is :	ଇମେଲ୍ ଠିକଣାରେ କେଉଁ ଚିହ୍ନ ଅନୁମୋଦିତ ନୁହେଁ ?
Underscore (_)		ଅଣ୍ଡରସ୍କୋର୍ (_)
Blank space ()		ବ୍ଲାକ୍ ସ୍ପେସ୍ ()
Period (.)		ପିରିୟଡ୍ (.)
At the rate (@)		ଆଟ୍ ଦି ରେଟ୍ (@)

Q.No: 116	Which command is used to save an existing file with a new name or to a new location?	ପୂର୍ବ ଫାଇଲକୁ ଏକ ନୂଆ ଫାଇଲ ବା ନୂଆ ଜାଗାରେ ରଖିବା ପାଇଁ କେଉଁ କମାଣ୍ଡ ଆବଶ୍ୟକ ?
Save as		ସେଭ୍ ଆଜ୍

Save	ସେଭ୍
Save and replace	ସେଭ୍ ଓ ରିପ୍ଲେସ୍
New file	ନୂଆ ଫାଇଲ୍
Not Answered	

Q.No: 117	Which of the following is not an email provider?	ଏଥିମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଇମେଲ୍ ପ୍ରୋଭାଇଡର୍ ?
Gmail		ଜିମେଲ୍
Neo		ନିଓ
Inlook		ଇନ୍‌ଲୁକ୍
Yahoo Mail		ୟାହୁ ମେଲ୍

Q.No: 118	With respect to email, Which of the following is correct?	ଇମେଲ୍ ପାଇଁ ଏଥିମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଠିକ୍ ?
We cannot leave the 'Cc' field blank		ଆମେ 'Cc'କୁ ଖାଲି ଛାଡ଼ିପାରିବାନି
We can send email without email address		ଆମେ ବିନା ଠିକଣାରେ ଇମେଲ୍ ପଠାଇପାରିବା
We cannot leave the 'Bcc' field blank		ଆମେ 'Bcc'କୁ ଖାଲି ଛାଡ଼ିପାରିବାନି
We can add more than one address in the 'To' field		ଆମେ ଏକାଧିକ ଟୁ କୁ ଯୋଡ଼ିପାରିବା
Not Answered		

Q.No: 119	The first PC boot sector virus is:	ପ୍ରଥମ ବୁଟ୍ ସେକ୍ଟର ଭାଇରସ୍ ହେଉଛି :
Brain		ବ୍ରେନ୍
Computer		କମ୍ପ୍ୟୁଟର
Mind		ମାଇଣ୍ଡ
Flip		ଫ୍ଲିପ୍
Not Answered		

Q.No: 120	The maximum size of text field in access:	ଟେକ୍ସ୍ଟ ଫିଲ୍ଡ ଆକ୍ସେସ୍ ସର୍ବାଧିକ ଆକାର ହେଉଛି :
256 characters		256 କାରେକ୍ଟରସ୍
265 characters		265 କାରେକ୍ଟରସ୍
255 characters		255 କାରେକ୍ଟରସ୍
266 characters		266 କାରେକ୍ଟରସ୍
Not Answered		

Q.No: 121	The output quality of printer is measured by :	ପ୍ରିଣ୍ଟରର ଆଉଟପୁଟ୍ ମାନ କାହାଙ୍ଗାରା ମପାଯାଏ ?
Dot per sq. inch		ପ୍ରତି ଡଟ୍ ସ୍କୋୟାର ଇଞ୍ଚ
Dots per sec		ପ୍ରତି ସେକେଣ୍ଡରେ ଡଟ୍

Dots per unit	ପ୍ରତି ଏକକ ଡଟ୍
Dot per inch	ପ୍ରତି ଡଟ୍ ଇଞ୍ଚ
Not Answered	

Q.No: 122	BIOS is used by :	BIOS ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ----
Application Software		ଆପ୍ଲିକେସନ ସଫ୍ଟୱେୟାର
Interrupter		ଇଣ୍ଟରପଟର
Operating System		ଅପୋରେଟିଙ୍ଗ ସିଷ୍ଟମ୍
Compiler		କମ୍ପାଇଲର୍

Q.No: 123	Which command does not exist in DOS?	DOS ରେ କେଉଁ କମାଣ୍ଡ ନ ଥାଏ ?
Sum		Sum
CLS		CLS
CD		CD
Dir		Dir

Q.No: 124	Charles Babbage designed the first mechanical computer named _____.	ଚାର୍ଲସ୍ ବାବେଜ୍ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିଥିବା ପ୍ରଥମ ବୈଷୟିକ କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ନାମ _____.
Comp Engine		କମ୍ପ୍ ଇଞ୍ଜିନ୍
Processor		ପ୍ରୋସେସର
Abacus		ଆବାକସ୍
Analytical engine		ଆନାଲିଟିକାଲ୍ ଇଞ୍ଜିନ୍

Q.No: 125	Which of the following is not correct with respect to MAC address?	ମ୍ୟାକ୍ (MAC) ଆଡ୍ରେସ୍ ପାଇଁ ଏଥିମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?
MAC address is in a network layer		MAC ଆଡ୍ରେସ୍ ନେଟୱାର୍କ୍ ଷ୍ଟରରେ ଥାଏ
Third party will have a difficult time finding a MAC address		ତୃତୀୟ ଦ୍ଵ୍ଵିତୀୟ MAC ଆଡ୍ରେସ୍ ପାଇବା ପାଇଁ ଅନେକ ଅସୁବିଧା ର ସମ୍ଭାବନା ହୁଏ
MAC addresses are static		MAC ଆଡ୍ରେସ୍ ନେଟୱାର୍କ୍ ଷ୍ଟରରେ ଥାଏ
MAC address is a 6-byte hexadecimal address		MAC ଆଡ୍ରେସ୍ ଏକ 6-byte ହେକ୍ସାଡେସିମାଲ୍ ଆଡ୍ରେସ୍
Not Answered		

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	What regulates the action of hormones in organisms?	ଜୀବମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ହରମୋନ୍ ଗୁଡିକର କାର୍ଯ୍ୟକଳାପକୁ କିଏ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରେ?
Feedback mechanism		ପ୍ରତ୍ୟାଗମନ ପ୍ରଣାଳୀ
Sense organs		ଇନ୍ଦ୍ରିୟ ଅଙ୍ଗଗୁଡିକ
Reflex actions		ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କାର୍ଯ୍ୟ

Nervous impulses	ସ୍ନାୟୁ ଆବେଗ
------------------	-------------

Q.No: 127	_____ is an example of an insectivorous plant	_____ ଏକ କୀଟଭକ୍ଷୀ ଉଦ୍ଭିଦର ଉଦାହରଣ ।
Cuscuta		କୁସକୁଟା
Venus Fly trap		ଭିନସ ଫ୍ଲାଏ ଟ୍ରାପ୍
Animalia		ଆନିମାଲିଆ
Fungi		ଫଙ୍ଗି

Q.No: 128	Out of the options provided, which one is a liquid?	ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିବା ବିକଳ୍ପ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ତରଳ?
Oxygen		ଅମ୍ଳଜାନ
Gold		ସୁନା
Silver		ରୌପ୍ୟ
Bromine		ବ୍ରୋମାଇନ୍
Not Answered		

Q.No: 129	What does the following equation express $1W=1V\times1A$?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ସମୀକରଣ $1W=1V\times1A$ କୁ କ'ଣ ପ୍ରକାଶ କରେ?
Voltage equals Power multiplied by Current		ଭୋଲ୍ଟେଜ୍ ଶକ୍ତି ସହିତ ସମାନ କରେକ୍ଟ୍ ହାରା ଗୁଣିତ ହୁଏ
Power equals Voltage divided by Current		ଶକ୍ତି ବିଦ୍ୟୁତ୍ ହାରା ବିଭାଜିତ ଭୋଲ୍ଟେଜ୍ ସମାନ
Power equals Voltage multiplied by Current		ପାୱାର ସମାନ ଭୋଲ୍ଟେଜ୍ କରେକ୍ଟ୍ ହାରା ଗୁଣିତ ହୁଏ
Current equals Power divided by Voltage		ଭୋଲ୍ଟେଜ୍ ହାରା ବିଭାଜିତ ଶକ୍ତି ସହିତ କରେ

Q.No: 130	In which way do the bacteria contribute to tooth decay?	କେଉଁ ଉପାୟରେ ଜୀବାଣୁ ଦାନ୍ତ କ୍ଷୟରେ ସହାୟକ ହୁଅନ୍ତି?
By strengthening tooth enamel		ଦାନ୍ତ ମାଡ଼ିକୁ ମଜବୁତ କରି
By producing alkaline substances		କ୍ଷାରୀୟ ପଦାର୍ଥ ଉତ୍ପାଦନ କରି
By preventing the formation of plaque		ପ୍ଲାକ୍ ଗଠନକୁ ରୋକିବା ହାରା
By degrading sugar and producing acids		ଚିନିକୁ ଅବକ୍ଷୟ କରି ଏବଂ ଅମ୍ଳ ଉତ୍ପାଦନ କରି

Q.No: 131	The chemical name of baking soda is	ବେକିଂ ସୋଡାର ରାସାୟନିକ ନାମ ହେଉଛି
Potassium bi carbonate		ପୋଟାସିୟମ୍ ବାଇ କାର୍ବୋନେଟ୍
Sodium hydrogen carbonate		ସୋଡିୟମ୍ ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍ କାର୍ବୋନେଟ୍
Sodium sulfuric carbonate		ସୋଡିୟମ୍ ସଲ୍ଫ୍ୟୁରିକ୍ କାର୍ବୋନେଟ୍
Sodium hydroxide		ସୋଡିୟମ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ୍

Q.No: 132	How is a magnetic field produced?	ଏକ ତୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର କିପରି ଉତ୍ପାଦିତ ହୁଏ?
By an electric current flowing through a conductor		ଏକ କଣ୍ଡକ୍ତର ମାଧ୍ୟମରେ ପ୍ରବାହିତ ହେଉଥିବା ବିଦ୍ୟୁତ୍ ପ୍ରବାହ ଦ୍ୱାରା
By a wire passing through a conductor		ଏକ କଣ୍ଡକ୍ତର ଦେଇ ଯାଉଥିବା ଏକ ତାର ଦ୍ୱାରା
By an electric current flowing through an insulator		ଇନ୍ସୁଲେଟର ଦେଇ ପ୍ରବାହିତ ହେଉଥିବା ବିଦ୍ୟୁତ୍ ପ୍ରବାହ ଦ୍ୱାରା
By a copper wire passing through a tube		ଏକ ନଳ ଦେଇ ଯାଉଥିବା ଏକ ତମ୍ବା ତାର ଦ୍ୱାରା

Q.No: 133	Which of the following materials is most likely to cause total internal reflection?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ପଦାର୍ଥ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସମୁଦାୟ ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ପ୍ରତିଫଳନ ସୃଷ୍ଟି କରିବାର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି?
Wood		କାଠ
Soil		ମାଟି
Plastic		ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ
Diamond		ହୀରା

Q.No: 134	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ୍ ସମ୍ପର୍କ ଦର୍ଶାଏ?
$Al > Cr > Na$		$Al > Cr > Na$
$Na > Cr > Al$		$Na > Cr > Al$
$Cr > Na > Al$		$Cr > Na > Al$
$Na > Al > Cr$		$Na > Al > Cr$
Not Answered		

Q.No: 135	World's most abundant fossil fuel is:	ପୃଥିବୀର ସବୁଠାରୁ ପ୍ରଚୁର ଜୀବାଶ୍ମ ଇନ୍ଦନ ହେଉଛି:
Petroleum		ପେଟ୍ରୋଲିୟମ
Natural gas		ପ୍ରାକୃତିକ ଗ୍ୟାସ
Carbon		କାର୍ବନ
Coal		କୋଇଲା

Q.No: 136	Each of your kidneys is made up of :	ଆପଣଙ୍କ ପ୍ରତ୍ୟେକ ବୃକ୍କ ଏହି ସବୁକୁ ନେଇ ଗଠିତ:
Alveoli		ଅଲ୍ଭିଓଲାଇ
Nephrons		ନେଫ୍ରନ୍
Capillaries		କେପିଲି
Blood vessels		ରକ୍ତନଳୀ

Q.No: 137	What is Deposition?	ଡିପୋଜିସନ କ'ଣ
A phase of transition from solid to gas		କଠିନରୁ ଗ୍ୟାସକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ

A phase of transition from gas to liquid	ଗ୍ୟାସରୁ ତରଳ ପଦାର୍ଥକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ
A phase of transition from liquid to gas	ତରଳରୁ ଗ୍ୟାସକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ
A phase of transition from gas to solid	ଗ୍ୟାସରୁ କଠିନକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ

Q.No: 138	The respiratory pigment in human beings is	ମାନବ ଶରୀରରେ ଶ୍ୱସନ ରଙ୍ଗକଣା ହେଉଛି
Chlorophyll		କ୍ଲୋରୋଫିଲ
White blood cell		ଧଳା ରକ୍ତ କଣିକା
Haemoglobin		ହିମୋଗ୍ଲୋବିନ
Nephron		ନେଫ୍ରନ୍

Q.No: 139	What is the combination of sex chromosomes in men?	ପୁରୁଷମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଲିଙ୍ଗ କ୍ରୋମୋଜୋମର ସଂଯୋଜନ କ'ଣ?
YY		YY
XY		XY
YYX		YYX
XX		XX

Q.No: 140	_____ is a least water intensive crop	_____ ହେଉଛି ସର୍ବନିମ୍ନ ଜଳ ବହୁଳ ଫସଲ ଅଟେ
Rice		ଚାଉଳ
Rubber		ରବର
Finger millet		ମାଣ୍ଡିଆ
Sugar cane		ଆଖୁ

Q.No: 141	_____ is derived from the fission or fusion of atoms and is not directly linked to solar energy.	_____ ପରମାଣୁର ବିଖଣ୍ଡନ କିମ୍ବା ସଂଯୋଜନରୁ ଆସିଥାଏ ଏବଂ ଏହା ସୌର ଶକ୍ତି ସହିତ ସିଧାସଳଖ ଜଡିତ ନୁହେଁ।
Wind energy		ପବନ ଶକ୍ତି
Bio-Mass energy		ଜୈବ-ବସ୍ତୁ ଶକ୍ତି
Geothermal heat/energy		ଭୂତାପ ଉତ୍ତାପ/ଶକ୍ତି
Nuclear Energy		ପରମାଣୁ ଶକ୍ତି

Q.No: 142	How does segregation of waste help?	ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁ ପୃଥକୀକରଣ କିପରି ସାହାଯ୍ୟ କରେ?
It helps in easy carrying of waste		ଏହା ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁକୁ ସହଜରେ ବହନ କରିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ
It helps in easy recycling of waste		ଏହା ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁର ସହଜ ରିସାଇକ୍ଲିଂରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ
It helps in easy burning of waste		ଏହା ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁକୁ ସହଜରେ ପୋତିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିଥାଏ
It helps in easy dumping of waste		ଏହା ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁକୁ ସହଜରେ ପକାଇବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ

Q.No: 143	Which of the following methods is suitable for preventing an iron frying pan from rusting?	ଆଇରନ୍ ଫ୍ରାଇଂ ପ୍ୟାନ୍ କୁ ଜଳିବାରୁ ରୋକିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ପଦ୍ଧତି ଉପଯୁକ୍ତ?
Applying a coating of zinc		ଜିଙ୍କ ର ଏକ କୋଟିଂ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ
Applying a coating of plastic		ପ୍ଲାଷ୍ଟିକର ଲେପ ଲଗାଇବା
Applying paint		ରଙ୍ଗ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ
Applying grease		ଗ୍ରୀସ୍ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ
Not Answered		

Q.No: 144	What is the primary advantage of sexual reproduction in animals?	ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଯୌନ ପ୍ରଜନନର ମୁଖ୍ୟ ସୁବିଧା କ'ଣ?
Genetic variation		ଜେନେଟିକ୍ ପରିବର୍ତ୍ତନ
Production of genetically identical offspring		ଜେନେଟିକ୍ ଭାବରେ ସମାନ ସନ୍ତାନ ଉତ୍ପାଦନ
Rapid multiplication		ଦ୍ରୁତ ଗୁଣନ
Adaptation to stable environments		ସ୍ଥିର ପରିବେଶରେ ଅନୁକୂଳନ
Not Answered		

Q.No: 145	The members of subphylum Vertebrata possess notochord during the _____ period	ଉର୍ଦ୍ଧ୍ବଗ୍ରୀବା ସବଫାଇଲମର ସଦସ୍ୟମାନେ କେଉଁ ସମୟରେ ନୋଟୋକର୍ଡ ଧାରଣ କରନ୍ତି?
Embryonic		ଭ୍ରୂଣସଂସ୍ଥାନ
Egg		ଅଣ୍ଡା
Larval		ଲାର୍ଭାଲ
Adult		ବୟସ୍କ

Q.No: 146	What is the function of an insulator in an electrical circuit?	ବୈଦ୍ୟୁତିକ ସର୍କିଟରେ ଇନସୁଲେଟରର କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ?
It prevents the flow of electric current		ଏହା ବିଦ୍ୟୁତ୍ ପ୍ରବାହକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିଥାଏ
It increase flow of current		ଏହା ସ୍ରୋତ ପ୍ରବାହକୁ ବଢାଇଥାଏ
It increases resistance		ଏହା ପ୍ରତିରୋଧ ଶକ୍ତି ବଢାଇଥାଏ
It is a conductor of electricity		ଏହା ହେଉଛି ବିଦ୍ୟୁତର କଣ୍ଡକ୍ତର

Q.No: 147	Itai-Itai disease is caused by which element	ଇଟାଇ-ଇଟାଇ ରୋଗ କେଉଁ ଉପାଦାନ ଦ୍ୱାରା ହୁଏ?
Iron dust		ଲୁହା ଧୂଳି
Mercury		ପାରଦ
Cadmium		କ୍ୟାଡମିୟମ
Silica		ସିଲିକା

Q.No: 148	Why are the muscular walls of the ventricles thicker than those of the atria?	ଭେଣ୍ଟ୍ରିକଲ୍‌ର ମାଂସପେଶୀ କାନ୍ଥ ଆଟ୍ରିଆର ତୁଳନାରେ କାହିଁକି ମୋଟା ଅଟେ?
To regulate blood pressure		ରକ୍ତଚାପକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ
To facilitate blood pumping to various organs		ବିଭିନ୍ନ ଅଙ୍ଗକୁ ରକ୍ତ ପମ୍ପିଂ କରିବାକୁ ସୁଗମ କରିବା ପାଇଁ
To control the heartbeat		ହୃତସ୍ପନ୍ଦନକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ
To prevent backflow of blood		ରକ୍ତର ପଛୁଆ ପ୍ରବାହକୁ ରୋକିବା ପାଇଁ

Q.No: 149	The mode of reproduction that is involved in the production of offspring by a single parent without the involvement of gamete formation is:	ଯେଉଁ ପ୍ରଜନନ ପ୍ରଣାଳୀରେ ଗୋଟିଏ ପିତାମାତା ଯୁଗ୍ମକ ଗଠନ ବିନା ସନ୍ତାନ ସୃଷ୍ଟି କରନ୍ତି ତାହାକୁ କୁହାଯାଏ:
Hybrid reproduction		ସଂକର ପ୍ରଜନନ
Asexual reproduction		ଲୀଂଗହୀନ ପ୍ରଜନନ
Symbiotic reproduction		ସହଜୀବୀ ପ୍ରଜନନ
Sexual reproduction		ଯୌନ ପ୍ରଜନନ

Q.No: 150	Which geographical region of the Earth is most affected by ozone layer depletion?	ପୃଥିବୀର କେଉଁ ଭୌଗୋଳିକ ଅଞ୍ଚଳ ଓଜୋନ ସ୍ତର କ୍ଷୟରେ ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଛି?
The Atlantic region		ଆଟଲାଣ୍ଟିକ ଅଞ୍ଚଳ
The middle hemisphere		ମଧ୍ୟ ଗୋଲାର୍ଦ୍ଧ
The North hemisphere		ଉତ୍ତର ଗୋଲାର୍ଦ୍ଧ
The Antarctic region		ଆଣ୍ଟାର୍କଟିକା ଅଞ୍ଚଳ