Teachingninja.in

⭐ **Latest Govt Job updates**

⭐ **Private Job updates**

⭐ **Free Mock tests available**

Visit - teachingninja.in

OSSSC
Forest Guard
Previous Year Paper
25 Apr, 2024 Shift 1

Roll No.

Candidate Name

Exam Name : Livestock Inspector,Forester and Forest Guard

Test Date : 25 Apr 2024

Test Time : 09:00 AM

Centre

Correct Option selected | Wrong Option selected | Correct Option | Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1	What does the idiom "burn the midnight oil" mean?
Work late into the night	
Sleep early	
Waste time	
Set something on fire	

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

The Impact of Climate Change on Biodiversity

Climate change poses a significant threat to the biodiversity of our planet. Rising temperatures, deforestation, and changes in precipitation patterns can lead to the loss of habitats for various species. This, in turn, affects ecosystems and disrupts the delicate balance of nature. Conservation efforts are crucial to mitigate the impact of climate change on biodiversity, and individuals can contribute by adopting sustainable practices and supporting initiatives aimed at protecting the environment.

What does climate change affect, as mentioned in the paragraph?

Individual species
Conservation efforts
Ecosystems
Sustainable practices

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

The Impact of Climate Change on Biodiversity

Climate change poses a significant threat to the biodiversity of our planet. Rising temperatures, deforestation, and changes in precipitation patterns can lead to the loss of habitats for various species. This, in turn, affects ecosystems and disrupts the delicate balance of nature. Conservation efforts are crucial to mitigate the impact of climate change on biodiversity, and individuals can contribute by adopting sustainable practices and supporting initiatives aimed at protecting the environment.

	How can individuals contribute to mitigating the impact of climate change, according to the paragraph?

Ignoring conservation efforts

Adopting unsustainable practices

Supporting initiatives for protecting the environment

Disregarding changes in precipitation patterns

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
	The Impact of Climate Change on Biodiversity
	Climate change poses a significant threat to the biodiversity of our planet. Rising temperatures, deforestation, and changes in precipitation patterns can lead to the loss of habitats for various species. This, in turn, affects ecosystems and disrupts the delicate balance of nature. Conservation efforts are crucial to mitigate the impact of climate change on biodiversity, and individuals can contribute by adopting sustainable practices and supporting initiatives aimed at protecting the environment.
	What can lead to the loss of habitats for various species, according to the paragraph?

Conservation efforts

Forestation

Adopting sustainable practices

Rising temperatures and deforestation

Q.No: 5	Arrange the following jumbled sentence into a coherent order:
	A. Ate
	B. Breakfast
	C. A Hearty
	D. And
	E. Then
	F. Went
	G. Jogging
	H. She

C-B-H-A-D-G-H-F

H-F-E-G-D-A-C-B

H-A-C-B-D-E-F-G

A-C-B-D-E-F-H-E

Q.No: 6	What is the synonym of "Capitulate"?

Surrender

Conquer

Resist

Prevail

Q.No: 7	Choose the correct article in English grammar, that completes the sentence:
	I wish I had ___ magic carpet.

a

an

the

No Article Required

Q.No: 8	Choose the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence.
	The politician made a <u>candid</u> speech about his plans for the future.

frank
insincere
open
honest
Not Answered

Q.No: 9	Identify the correct meaning of "ephemeral":

Lengthy
Perpetual
Brief
Enduring
Not Answered

Q.No: 10	Change the sentence to passive voice:
	"A new library was opened in the town last week."

The town had a new library opened last week.
Someone opened a new library in the town last week.
Last week, the town opened a new library.
Opening a new library happened in the town last week.

Q.No: 11	Fill in the blank with the correctly spelled word:
	The song that the orchestra played had a very nice _____.

Rhythem
Rithm
Rythm
Rhythm

Q.No: 12	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.
	The painting displayed <u>vibrant</u> colors and intricate details.

Verb
Noun
Adjective
Adverb

Q.No: 13	What does the word "replenish" mean?

Reduce
Empty
Fill
Exhaust

Q.No: 14	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically:
	She can swim, _____?

can she

isn't she
does she
can't she
Not Answered

Q.No: 15	Which sentence is punctuated correctly?

My favourite colours are blue, green and red.
My favourite colours are blue green; and red.
My favourite colours are blue; green; and red.
My favourite colours are blue green and red.

Q.No: 16	In which sentence is the past perfect continuous tense used?

I was waiting for an hour.
I had been waiting for an hour.
I have waited for an hour.
I am waiting for an hour.

Q.No: 17	Identify the sentence with correct quotation marks.

She said, "I can't come today".
She said "I can't come today."
She said 'I can't come today".
She said, 'I can't come today.'

Q.No: 18	What is the singular form of "geese"?

geese
goose
geeses
gooses

Q.No: 19	What is the past tense of "write"?

wrote
written
writing
writed

Q.No: 20	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:
	The book is _____ interesting than the movie.

many
most
more
much

Q.No: 21	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:
	The book is lying _____ the table.

on
by
in

at

Q.No: 22	What is the word for "A person who studies the stars and celestial bodies"?

Physicist

Geologist

Biologist

Astronomer

Q.No: 23	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.
	The cat sat on the <u>windowsill</u>.

Noun

Verb

Adjective

Adverb

Q.No: 24	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.
	She found a <u>beautiful</u> flower in the garden.

Adjective

Verb

Adverb

Noun

Q.No: 25	Choose the passive voice version of "I love chocolate.

I am loved by chocolate.

I love myself.

Chocolate loves me.

Chocolate is loved by me.

Section - II (Odia)

Q.No: 26	ଫକିର ମୋହନଙ୍କୁ ଓଡ଼ିଶାର ପ୍ରେମଚାନ୍ଦ କୁହାଯାଏ। ରେଖାଙ୍କିତ ପଦଟି କେଉଁ ପ୍ରକାରର ବିଶେଷ୍ୟ?

ନାମ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

Not Answered

Q.No: 27	ବର୍ଣ୍ଣର ଅନ୍ୟ ନାମ କଣ?

ଭାଷା

ବର୍ଣ୍ଣ

ଅକ୍ଷର

ଶବ୍ଦ

Q.No: 28	ପୂର୍ବପଦର ଶେଷ ବର୍ଣ୍ଣ ସହ ପରପଦର ଆଦ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣର ମିଳନକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ?
ଶିୟନ୍ତ	
ସନ୍ଧି	
କୃଦନ୍ତ	
ତଦ୍ଧିତ	

Q.No: 29	କୃତଘ୍ନ ଲୋକ କେଉଁ ମୁହୂର୍ତ୍ତରେ _____ ଦେଇଦେବେ	ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର	
ଆହା କରି	
ମାଛ ତେଲରେ ମାଛ ଭାଜି ଦେବେ	
ଆଖିରେ ଧୂଳି	
ଉଠିଆ ଖାଇବା	

Q.No: 30	'ଧୀର' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ଦ୍ରୁତିତ	
ଅଧୃର	
ଚଞ୍ଚଳ	
ଅଧୀର	

Q.No: 31	ଧାତୁର ଅନ୍ତରେ କୃତ୍ ପ୍ରତ୍ୟୟ ଲାଗି ଯେଉଁ ଶବ୍ଦ ଗଠିତ ହୁଏ ତାହାକୁ କଣ କୁହାଯାଏ ?
କୃଦନ୍ତ	
ତଦ୍ଧିତ	
ସନନ୍ତ	
ଶିୟନ୍ତ	

Q.No: 32	ଧାତୁର ପୂର୍ବରେ ଉପସର୍ଗ ଯୁକ୍ତ ହେଲେ ଧାତୁର ଅର୍ଥ କଣ ହୁଏ ?
ସମସ୍ତ	
ସଙ୍କୁଚିତ	
ବିପରୀତ	
ସମ୍ପ୍ରସାରିତ	

Q.No: 33	ସମୂହ କାର୍ଯ୍ୟରେ _____ ଠିକ୍ ନୁହେଁ	ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର	
ହୁଙ୍କାପିଟା ନୀତି	
ସାରୁ ଭିତରେ ମାରୁ	

ବେଡ଼ି ଉପରେ କୋରଡ଼ା

କରଛଡ଼ା ଦେବା

Q.No: 34 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ହ୍ରସ ସ୍ୱର ଚିହ୍ନାଅ ?

ସମସ୍ତ

ଅ

ଈ

ଡ

Q.No: 35 ସାମ୍ୟର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ ?

ବୈଷମ୍ୟ

ବୌଷମ୍ୟ

ବୈସମ୍ୟ

ବୈଷମ

Q.No: 36 କେଉଁ ପଦରେ ପ୍ରତ୍ୟୟ ଯୋଗ ହେଲେ ବିଶେଷଣ ପଦ ହୁଏ ?

କେଉଁଟି ନୁହେଁ

ଅବ୍ୟୟ ପଦ

ବିଶେଷ୍ୟ ପଦ

ସର୍ବନାମ ପଦ

Q.No: 37 କେଉଁଟି ମୌଳିକ ଧାତୁ ନୁହେଁ ?

ତଭବ

ତସମ

ଦେଶଜ

ନାମ ଧାତୁ

Q.No: 38 କ୍ରିୟାକୁ ବିଶେଷିତ କରୁଥିବା ବିଶେଷଣ ପଦକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?

ଅବ୍ୟୟ ପଦ

ଭାବ ବିଶେଷଣ

ନାମ ବିଶେଷଣ

କ୍ରିୟା ପଦ

Q.No: 39 ପରାଜୟର ଧାତୁଟି କିଏ ?

ଜୟ

ଙୀ

ଙୃ

ଙି

Q.No: 40 ଦୁଷ୍ଟ ଲୋକ _____ କଳହ କରିଥାନ୍ତି | ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୁରଣ କର |

ଛୁଞ୍ଚି ମାଛି ପରୀକ୍ଷା

ଚାରି ଦଉଡ଼ି କଟା

ନାଛୋଡ଼ ବନ୍ଧା

ତିଳକୁ ତାଳ କରି

Q.No: 41 'ବର୍ତ୍ତମାନ' ର ସଠିକ ବ୍ୟାଖ୍ୟା ଟିକୁ ଚିହ୍ନିତ କର|

ବୃ – ବତ୍ + ମାନ

ବୃତ୍ – ବତ୍ + ମାନ

ବୃତ୍ – ମନ୍ + ଅ

ବୃତ୍ + ମାନ

Q.No: 42 ଉପସର୍ଗ କେଉଁ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ ଅଟେ ?

ବିଶେଷ୍ୟ

ଅବ୍ୟୟ

ସର୍ବନାମ

ବିଶେଷଣ

Q.No: 43 ବର୍ଣ୍ଣର ଲିଖନ ସଙ୍କେତକୁ କଣ କୁହାଯାଏ ?

ଧ୍ୱନି

ଲିପି

ବର୍ଣ୍ଣ

ଭାଷା

Q.No: 44 ପରଦ୍ରବ୍ୟ ପ୍ରତି _____ ଠିକ ନୁହେଁ | ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୁରଣ କର |

ଆଖି ଦେବା

ଆଖିକି ପାଇବା

ଆଖି ବୁଲାଇବା

ଆଖି ଦେଖାଇବା

Q.No: 45	ଡରର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ ?
ସାହସ	
ସାହାସ	
ଭୟ	
ସହାସ	

Q.No: 46	ନିମ୍ନଲିଖିତ ପଦ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ଭିନ୍ନ ଶବ୍ଦଟି କଣ ?
ଦିଗନ୍ତ	
ଘସ୍ର	
ଚକ୍ରବାଳ	
ଦିଗଚକ୍ର	

Q.No: 47	ହସୁଛି କ୍ରିୟାର ମୂଳ ରୂପ କିଏ?
ହସ	
ହସିବା	
ହସୁଛି	
ହସ୍	

Q.No: 48	ନିମ୍ନଲିଖିତ ପଦ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ଭିନ୍ନ ଶବ୍ଦଟି କଣ ?
ଇନ୍ଦିରା	
ଲୋକମାତା	
ଉମା	
ରମା	

Q.No: 49	ନାମ ବାଚକ ପଦକୁ କଣ କୁହନ୍ତି ?
ସର୍ବନାମ ପଦ	
ବିଶେଷଣ ପଦ	
ସମସ୍ତ	
ବିଶେଷ ପଦ	

Q.No: 50	ସନ୍ତୋଷର ତ _____. ସେ ଦିଲ୍ଲୀ ଯାଇ ପାରିବ| ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର	
ଆଖି ଛୁଇଁଲାଣି	
ଆଖି ରଖିଲାଣି	
ଆଖି ପାଇଲାଣି	
ଆଖି ମାରିଲାଣି	

Section - III (Arithmetic)

Q.No: 51	Ramesh drives a car at a uniform speed of 60 km/hr. How long will he take to cover 320 km?	ରମେଶ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି 60 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ କାର୍ ଚଲାନ୍ତି। 320 କିଲୋମିଟର ଅତିକ୍ରମ କରିବାକୁ ତାଙ୍କୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?
5 hours	5 ଘଣ୍ଟା	
5 hours 40 minutes	5 ଘଣ୍ଟା 40 ମିନିଟ୍	
5 hours 20 minutes	**5 ଘଣ୍ଟା 20 ମିନିଟ୍**	
4 hours 40 minutes	4 ଘଣ୍ଟା 40 ମିନିଟ୍	

Q.No: 52	If a runner completes a race of 20 kilometers in 2 hours, what is their average speed?	ଯଦି ଜଣେ ରନର୍ 20 କିଲୋମିଟର ଦୂର ଦୌଡ଼କୁ 2 ଘଣ୍ଟାରେ ସମାପ୍ତ କରେ, ତେବେ ତାଙ୍କର ହାରାହାରି ଗତି କେତେ?
10 km	**10 km**	
20 km	20 km	
40 km	**40 km**	
30 km	30 km	

Q.No: 53	Arjun is twice as old as Shriya. Five years ago his age was three times Shriya's age.Find their present ages.	ଅର୍ଜୁନଙ୍କ ବୟସ ଶ୍ରୀୟାଙ୍କ ଠାରୁ ଦୁଇଗୁଣ । 5 ବର୍ଷ ତଳେ ତାଙ୍କ ବୟସ ଶ୍ରୀୟାଙ୍କ ଠାରୁ ତିନି ଗୁଣ ଥିଲା। ସେମାନଙ୍କର ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରନ୍ତୁ।
Arjun is 40 and Shriya is 20	**ଅର୍ଜୁନ 40 ଏବଂ ଶ୍ରୀୟା 20**	
Arjun is 30 and Shriya is 20	**ଅର୍ଜୁନ 30 ଏବଂ ଶ୍ରୀୟା 20**	
Arjun is 10 and Shriya is 20	**ଅର୍ଜୁନ 10 ଏବଂ ଶ୍ରୀୟା 20**	
Arjun is 20 and Shriya is 10	**ଅର୍ଜୁନ 20 ଏବଂ ଶ୍ରୀୟା 10**	
Not Answered		

Q.No: 54	The average of three numbers is 60. If the first two numbers are 40 and 80, what is the third number?	ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାର ହେଉଛି 60 । ଯଦି ପ୍ରଥମ ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟା 40 ଓ 80, ତେବେ ତୃତୀୟ ସଂଖ୍ୟା କେତେ?
40	40	
80	80	
60	**60**	
20	**20**	

Q.No: 55	A shopkeeper sells a pen at a loss of 10%. If the cost price is Rs.10, what is the selling price?	ଜଣେ ଦୋକାନୀ 10% କ୍ଷତିରେ ଏକ କଲମ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି । ଯଦି କ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 10 ଟଙ୍କା, ତେବେ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ କେତେ?
Rs. 6	Rs. 6	
Rs. 9	**Rs. 9**	
Rs. 7	Rs. 7	
Rs. 8	Rs. 8	

Q.No: 56	In a class Out of 40 students, 25% are good at Science. What is the number of students who are good at Science?	ଗୋଟିଏ ଶ୍ରେଣୀରେ 40 ଜଣ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ 25% ବିଜ୍ଞାନରେ ଭଲ ଅଟନ୍ତି । ବିଜ୍ଞାନରେ ଭଲ ଥିବା ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା କେତେ?
10		**10**
8		8
12		12
15		15

Q.No: 57	Simplify : $(6 + 8) \div 2 + 1 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $(6 + 8) \div 2 + 1 =$
7		7
9		9
8		**8**
11		11

Q.No: 58	Two numbers are in the ratio 7:9. If the sum of the numbers is 112, then the larger number is _____.	ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟାର ଅନୁପାତ ହେଉଛି 7: 9 । ଯଦି ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ଯୋଗ 112 ହୁଏ, ତେବେ ବୃହତ୍ତମ ସଂଖ୍ୟାଟି _____ ।
52		52
63		**63**
56		56
45		45

Q.No: 59	Simplify : $2 - 3(2 - 3) + 3 \div 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $2 - 3(2 - 3) + 3 \div 2 =$
4		4
2		2
1		1
6.5		**6.5**

Q.No: 60	If the principal amount is Rs.5000, the interest rate is 9% per year compounded annually, and the time period is 3 years, what is the total amount after 3 years?	ଯଦି ମୂଳ ରାଶି 5000 ଟଙ୍କା, ବାର୍ଷିକ ସୁଧ ହାର 9% ଏବଂ ସମୟ ଅବଧି 3 ବର୍ଷ, ତେବେ 3 ବର୍ଷ ପରେ ମୋଟ ରାଶି କେତେ?
Rs.6365.14		6365.14 ଟଙ୍କା
Rs.6425.24		6425.24 ଟଙ୍କା
Rs.6315.24		6315.24 ଟଙ୍କା
Rs.6475.14		**6475.14 ଟଙ୍କା**
Not Answered		

Q.No: 61	Simplify : $\dfrac{1}{6} + \dfrac{1}{2} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\dfrac{1}{6} + \dfrac{1}{2} =$
$\dfrac{2}{3}$		$\dfrac{2}{3}$

$\frac{2}{6}$	$\frac{2}{6}$
$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{8}$
$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$

Q.No: 62	In a class, there are 10 students who have taken Sanskrit as their second language and 20 who have taken Hindi as their second language. What is Sanskrit to Hindi ratio in the class?	ଗୋଟିଏ ଶ୍ରେଣୀରେ 10 ଜଣ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀ ସଂସ୍କୃତକୁ ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଷା ଭାବେ ଗ୍ରହଣ କରିଥିବା ବେଳେ ହିନ୍ଦୀକୁ ଦ୍ୱିତୀୟ ଭାଷା ଭାବେ ଗ୍ରହଣ କରିଥିବା 20 ଜଣ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀ ରହିଛନ୍ତି ଶ୍ରେଣୀରେ ସଂସ୍କୃତ ଓ ହିନ୍ଦୀର ଅନୁପାତ କେତେ?
4:5		4:5
2:3		2:3
1:2		**1:2**
5:6		5:6

Q.No: 63	Person B incurs a loss of 20% by selling an article for Rs.1000. At what price should the article be sold to earn a 20% profit?	ବ୍ୟକ୍ତି B ଗୋଟିଏ ଜିନିଷକୁ 1000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରି 20% କ୍ଷତି ସହିଥାଏ। 20% ଲାଭ ପାଇବା ପାଇଁ କେଉଁ ମୂଲ୍ୟରେ ସାମଗ୍ରୀ ବିକ୍ରି କରିବା ଉଚିତ୍?
Rs.2000		Rs.2000
Rs.1500		**Rs.1500**
Rs.1200		Rs.1200
Rs.1800		Rs.1800
Not Answered		

Q.No: 64	If a coin is tossed two times, what is the probability of getting tail at least once?	ଯଦି ଗୋଟିଏ ମୁଦ୍ରାକୁ ଦୁଇ ଥର ଫିଙ୍ଗି ଦିଆଯାଏ, ତେବେ ଅତି କମରେ ଥରେ ଟେଲ୍ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1		1
3/4		**3/4**
1/2		1/2
0		0
Not Answered		

Q.No: 65	Which of the following is the Highest Common Factor (HCF) of 24 and 36?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 24 ଏବଂ 36 ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନିୟକ (ଗସାଗୁ) ଅଟେ?
12		**12**
3		3
18		18
4		4

Q.No: 66	What percentage of 100 is 45?	45, 100 ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ ଅଟେ?
50%		50%
45%		**45%**
40%		40%
35%		35%

Q.No: 67	The average of 50 numbers is 20. If two numbers 37 and 43 are discarded, find the average of the remaining numbers. (Approximate)	50 ଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାର ହେଉଛି 20। ଯଦି ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟା 37 ଏବଂ 43 କୁ ପ୍ରତ୍ୟାଖ୍ୟାନ କରାଯାଏ, ଅବଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ହାର ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରନ୍ତୁ । (ଆନୁମାନିକ)
19.17		19.17
20.83		20.83
21.4		21.4
18.4		18.4
Not Answered		

Q.No: 68	What is the LCM of 24 and 40?	24 ଏବଂ 40 ର ଲସାଗୁ (LCM) କେତେ?
120		120
144		144
72		72
80		80

Q.No: 69	Rohan is 3 years older than his sister Riya. If Riya is 8 years old, how old is Rohan?	ରୋହନ ତାଙ୍କ ଭଉଣୀ ରିୟାଙ୍କଠାରୁ 3 ବର୍ଷ ବଡ଼। ଯଦି ରିୟାଙ୍କ ବୟସ 8 ବର୍ଷ, ତେବେ ରୋହନଙ୍କ ବୟସ କେତେ?
5 years		5 ବର୍ଷ
11 years		11 ବର୍ଷ
13 years		13 ବର୍ଷ
58 years		58 ବର୍ଷ

Q.No: 70	Dev completed the school project in 20 days. How many days will Arun take to complete the same work if he is 25% more efficient than Dev?	ଦେବ 20 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ବିଦ୍ୟାଳୟ ପ୍ରକଳ୍ପ ଶେଷ କରିଥିଲେ। ଦେବଙ୍କ ତୁଲନାରେ ଅରୁଣ ଯଦି 25% ଅଧିକ ଦକ୍ଷ ତେବେ ଅରୁଣ କୁ ସେହି କାମ ଶେଷ କରିବାକୁ କେତେ ଦିନ ଲାଗିବ?
20 days		20 ଦିନ
26 days		26 ଦିନ
40 days		40 ଦିନ
16 days		16 ଦିନ

Q.No: 71	If A can complete a task in 12 days and A and B together can complete the same task in 6 days, how many days will it take B to complete the task alone?	ଯଦି A ଗୋଟିଏ କାର୍ଯ୍ୟକୁ 12 ଦିନରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ ଏବଂ A ଏବଂ B ମିଳିତ ଭାବରେ 6 ଦିନରେ ସମାନ କାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବେ, ତେବେ କେବଳ B କୁ କାର୍ଯ୍ୟ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବାକୁ କେତେ ଦିନ ଲାଗିବ?
20 days		20 ଦିନ
24 days		24 ଦିନ
6 days		6 ଦିନ
12 days		12 ଦିନ

Q.No: 72	Simplify : $\frac{2}{3} \times \frac{2}{3} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{2}{3} \times \frac{2}{3} =$

$\frac{4}{3}$	$\frac{4}{3}$
$\frac{4}{9}$	$\frac{4}{9}$
$\frac{4}{3}$	$\frac{4}{3}$
$\frac{6}{6}$	$\frac{6}{6}$

Q.No: 73	If the principal amount is Rs.8000, the rate of interest is 10% per annum, and the time period is 3 years, what is the simple interest earned?	ଯଦି ମୂଳ ରାଶି ୮୦୦୦ ଟଙ୍କା, ବାର୍ଷିକ ସୁଧ ହାର 10% ଏବଂ ସମୟ ଅବଧୁ 3 ବର୍ଷ, ତେବେ ଅର୍ଜିତ ସରଳ ସୁଧ କେତେ?
	Rs.2400	**Rs.2400**
	Rs.2600	Rs.2600
	Rs.3000	Rs.3000
	Rs.3200	Rs.3200

Q.No: 74	What is the selling price of an item if the cost price is Rs.50 and the profit earned is Rs.20?	ଯଦି କୌଣସି ଦ୍ରବ୍ୟର କ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 50 ଟଙ୍କା ଏବଂ ଅର୍ଜିତ ଲାଭ 20 ଟଙ୍କା ହୁଏ ତେବେ ତାହାର ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ କେତେ?
	Rs.70	Rs.70
	Rs.65	Rs.65
	Rs.75	Rs.75
	Rs.60	Rs.60

Q.No: 75	What is the probability of getting 4 while rolling a dice?	ଲୁଡୁ ଗୋଟି ଗଡ଼ାଇବା ସମୟରେ 4 ପାଇବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
	1/6	1/6
	1	1
	0	0
	4	4
Not Answered		

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	ISRO stands for:	ଇସ୍ରୋ (ISRO) ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ଅର୍ଥ:
	International Satellite Research Organization	ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଉପଗ୍ରହ ଗବେଷଣା ସଂସ୍ଥା
	Institute of Satellite Research and Observatory	ଇନଷ୍ଟିଚ୍ୟୁଟ୍ ଅଫ୍ ସାଟେଲାଇଟ୍ ରିସର୍ଚ ଆଣ୍ଡ ଅବ୍ଜର୍ଭେଟରୀ
	Indian Space Research Organization	ଭାରତୀୟ ମହାକାଶ ଗବେଷଣା ସଂସ୍ଥା
	Indian Solar Radiation Observatory	ଭାରତୀୟ ସୌର ବିକିରଣ ପର୍ଯ୍ୟବେକ୍ଷକ

Q.No: 77	Which of the following is the currency of European Union?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ୟୁରୋପୀୟ ସଂଘର ମୁଦ୍ରା ଅଟେ?

Deutsche Mark	ଡଚ୍ ମାର୍କ
Euro	**ୟୁରୋ**
European Dollar	ୟୁରୋପୀୟ ଡଲାର
Francs	ଫ୍ରାଙ୍କସ୍

Q.No: 78	Who among the following is the current Union Railway Minister?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ବର୍ତ୍ତମାନର କେନ୍ଦ୍ର ରେଳମନ୍ତ୍ରୀ?
Ashwini Vaishnaw		**ଅଶ୍ୱିନୀ ବୈଷ୍ଣବ**
Lalu Pasad Yadav		ଲାଲୁ ପ୍ରସାଦ ଯାଦବ
Mukul Roy		ମୁକୁଲ ରାୟ
Ram Vilas Paswan		ରାମବିଳାସ ପାସୱାନ

Q.No: 79	The Indian Constitution was adopted by the Constituent Assembly on which day?	କେଉଁ ଦିନ ସମ୍ବିଧାନ ସଭା ଦ୍ୱାରା ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନ ଗୃହୀତ ହୋଇଥିଲା?
26 July, 1949		26 ଜୁଲାଇ, 1949
26 January, 1950		26 ଜାନୁଆରୀ, 1950
26 November, 1950		26 ନଭେମ୍ବର, 1950
26 November, 1949		**26 ନଭେମ୍ବର, 1949**

Q.No: 80	Who wrote the famous book - 'We the people'?	ପ୍ରସିଦ୍ଧ ପୁସ୍ତକ - 'ଉଇ ଦ ପିପୁଲ୍' କିଏ ଲେଖିଥିଲେ?
Nani Palkhivala		**ନାନି ପାଲଖିଭାଲା**
Atal Bihari Vajpayee		ଅଟଲ୍ ବିହାରୀ ବାଜପେୟୀ
J.R.D. Tata		ଜେ.ଆର.ଡି ଟାଟା
K.R. Narayanan		କେ.ଆର. ନାରାୟଣ
Not Answered		

Q.No: 81	India's first Iron and Steel factory is located in which of the following cities?	ଭାରତର ପ୍ରଥମ ଲୁହା ଏବଂ ଇସ୍ପାତ କାରଖାନା ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସହରରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Bokaro		ବୋକାରୋ
Burnpur		ବର୍ଣ୍ଣପୁର
Bhilai		**ଭିଲାଇ**
Jamshedpur		**ଜାମସେଦପୁର**

Q.No: 82	World Environment Day is observed on which day?	ବିଶ୍ୱ ପରିବେଶ ଦିବସ କେଉଁ ଦିନ ପାଳନ କରାଯାଏ ?
5th June		**ଜୁନ୍ 5**
23rd April		ଏପ୍ରିଲ 23

21st April	ଏପ୍ରିଲ 21
24th June	ଜୁନ୍ 24

Q.No: 83	Arjuna award is given for contribution to which of the following fields?	ଅର୍ଜୁନ ପୁରସ୍କାର ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅବଦାନ ପାଇଁ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଏ?
Sports		କ୍ରୀଡ଼ା
Movies		ଚଳଚ୍ଚିତ୍ର
Painting		ଚିତ୍ରାଙ୍କନ
War		ଯୁଦ୍ଧ

Q.No: 84	India has signed the Kaladan MultiModal Transit Transport Project with which of the following countries?	ଭାରତ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଦେଶ ସହ କଳାଦାନ ମଲ୍ଟିମୋଡାଲ ଟ୍ରାନଜିଟ୍ ପରିବହନ ପ୍ରକଳ୍ପ ସ୍ୱାକ୍ଷର କରିଛି?
Myanmar		ମିଆଁମାର
Bhutan		ଭୁଟାନ୍
Pakistan		ପାକିସ୍ତାନ
Sri Lanka		ଶ୍ରୀଲଙ୍କା

Q.No: 85	Who among the following is the founder of Facebook?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ଫେସବୁକର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା ଅଟନ୍ତି?
Mark Zoellick		ମାର୍କ ଜୋଏଲିକ୍
Steve Jobs		ଷ୍ଟିଭ୍ ଜବ୍ସ
Mark Zuckerberg		ମାର୍କ ଜୁକରବର୍ଗ
Julian Assange		ଜୁଲିଆନ୍ ଆସେଞ୍ଜ

Q.No: 86	Bokaro Steel Plant of SAIL is located in which State?	ସେଲ୍ ର ବୋକାରୋ ଇସ୍ପାତ କାରଖାନା କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
West Bengal		ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ
Chattisgarh		ଛତିଶଗଡ଼
Bihar		ବିହାର
Jharkhand		ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ

Q.No: 87	Which of the following is considered as the oldest civilization of the world?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପୃଥିବୀର ସର୍ବପୁରାତନ ସଭ୍ୟତା ଭାବରେ ବିବେଚନା କରାଯାଏ?
Greek Civilization		ଗ୍ରୀକ୍ ସଭ୍ୟତା
Mesopotamian Civilization		ମେସୋପଟାମିଆନ୍ ସଭ୍ୟତା
Indus Valley Civilization		ସିନ୍ଧୁ ଉପତ୍ୟକା ସଭ୍ୟତା
Egyptian Civilization		ଇଜିପ୍ଟ ସଭ୍ୟତା

Q.No: 88	Barak Valley is situated in which of the following states?	ବରାକ ଉପତ୍ୟକା ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
West Bengal		ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ
Tripura		ତ୍ରିପୁରା
Andhra Pradesh		ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ
Assam		ଆସାମ
Not Answered		

Q.No: 89	In which year was the Universal Declaration of Human Rights passed?	କେଉଁ ବର୍ଷ ମାନବାଧିକାରର ସାର୍ବଜନୀନ ଘୋଷଣାନାମା ପାରିତ ହୋଇଥିଲା?
1947		1947
1946		1946
1948		1948
1945		1945
Not Answered		

Q.No: 90	Who is the Present Attorney General of India(as of Jan 2024)?	(ଜାନୁଆରୀ 2024 ସୁଦ୍ଧା) ଭାରତର ବର୍ତ୍ତମାନର ଆଟର୍ଣ୍ଣି ଜେନେରାଲ କିଏ ?
Soli Sorabjee		ସୋଲି ସୋରାବଜୀ
Ajit Doval		ଅଜିତ ଡୋଭାଲ
R. Venkataramani		ଆର ଭେଙ୍କଟରମଣି
Ashok Desai		ଅଶୋକ ଦେଶାଇ

Q.No: 91	Chhau dance commonly belongs to which of the following states?	ଛଉ ନୃତ୍ୟ ସାଧାରଣତଃ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟର ଅଟେ?
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ
Uttar Pradesh		ଉତ୍ତର ପ୍ରଦେଶ
Bihar		ବିହାର
West Bengal		ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ
Not Answered		

Q.No: 92	When was the first five year plan introduced in India?	ଭାରତରେ ପ୍ରଥମ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା କେବେ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା?
1951		1951
1956		1956
1958		1958
1952		1952

Q.No: 93	Who among the following was named as Zinda Pir or Living Saint in Mughal period?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କାହାକୁ ମୋଗଲ କାଳରେ ଜିନ୍ଦା ପିର ବା ଲିଭିଂ ସେଣ୍ଟ ନାମରେ ନାମିତ କରାଯାଇଥିଲା?
Salim Chishti		ସଲିମ ଚିସ୍ତି

Aurangzeb	ଔରଙ୍ଗଜେବ୍
Akbar	ଆକବର
Dara Shikoh	ଦାରା ସିକୋହ

Q.No: 94	Indian Standard Time is calculated on the basis of the location of which Indian town?	ଭାରତୀୟ ମାନକ ସମୟ କେଉଁ ଭାରତୀୟ ସହରର ଅବସ୍ଥିତି ଆଧାରରେ ଗଣନା କରାଯାଏ?
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ
Mirzapur		ମିର୍ଜ୍ଜାପୁର
New Delhi		ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ
Kolkata		କୋଲକାତା

Q.No: 95	Article 44 of the constitution of India deals with:	ସମ୍ବିଧାନର ଧାରା 44 ରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିଷୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ ରହିଛି:
Emergency		ଜରୁରୀକାଳୀନ ପରିସ୍ଥିତି
Untouchability		ଅସ୍ପୃଶ୍ୟତା
Uniform Civil Code		ସମାନ ନାଗରିକ ସଂହିତା
Elections		ନିର୍ବାଚନ

Q.No: 96	In which year did the Sun temple of Konark become a world heritage site?	କେଉଁ ବର୍ଷ କୋଣାର୍କର ସୂର୍ଯ୍ୟ ମନ୍ଦିର ବିଶ୍ୱ ଐତିହ୍ୟ ସ୍ଥଳରେ ପରିଣତ ହେଲା?
1981		1981
1988		1988
1980		1980
1984		1984

Q.No: 97	What happens when we go up in the atmosphere?	ଯେତେବେଳେ ଆମେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଉପରକୁ ଯାଇଥାଉ ସେତେବେଳେ କ'ଣ ହୁଏ?
Temperature decreases and pressure increases		ତାପମାତ୍ରା କମିଥାଏ ଓ ଚାପ ବଢିଥାଏ
Temperature increases and pressure decreases		ତାପମାତ୍ରା ବଢିଥାଏ ଓ ଚାପ କମିଯାଏ
Both temperature and pressure increases		ଉଭୟ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଚାପ ବଢିଥାଏ
Both temperature and pressure decreases		ଉଭୟ ତାପମାତ୍ରା ଓ ଚାପ କମିଯାଏ

Q.No: 98	Which of the following is an acid?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଏସିଡ୍ ଅଟେ?
Ammonium Hydroxide		ଆମୋନିୟମ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ୍
Aqua Regia		ଆକ୍ୱା ରେଗିଆ
Sodium Chloride		ସୋଡିୟମ କ୍ଲୋରାଇଡ୍
Formaldehyde		ଫର୍ମାଲିହାଇଡ୍

Q.No: 99	Bihu is celebrated in which of the following states?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ବିହୁ ପାଳନ କରାଯାଏ?
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Assam		**ଆସାମ**
Jharkhand		ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ
West Bengal		ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ

Q.No: 100	Study of the Universe is known as which of the following?	ବ୍ରହ୍ମାଣ୍ଡର ଅଧ୍ୟୟନ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭାବରେ ପରିଚିତ?
Cosmology		**କସମୋଲୋଜି**
Taxonomy		ଟାକ୍ସୋନୋମି
Scientology		ସାଇଣ୍ଟୋଲୋଜି
Astrology		**ଜ୍ୟୋତିଷ ଶାସ୍ତ୍ର**

Section - V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	The MS DOS operating system is a:	Excel ରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସେଲ୍ ରେଫରେନ୍ସ ଲକ୍ କିମ୍ବା ଫିକ୍ସ କରିବାକୁ କେଉଁ ପ୍ରତୀକ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
Command driven interface, single tasking OS		କମାଣ୍ଡ ଡ୍ରିଭନ ଇଣ୍ଟରଫେସ, ସିଙ୍ଗଲ ଟାସ୍କିଂ OS
Command driven interface, multitasking OS		**କମାଣ୍ଡ ଡ୍ରିଭନ ଇଣ୍ଟରଫେସ, ମଲ୍ଟିଟାସ୍କିଂ OS**
Graphical user interface, multitasking OS		**ଗ୍ରାଫିକାଲ ୟୁଜର ଇଣ୍ଟରଫେସ, ମଲ୍ଟିଟାସ୍କିଂ OS**
Graphical user interface, single tasking OS		ଗ୍ରାଫିକାଲ ୟୁଜର ଇଣ୍ଟରଫେସ, ସିଙ୍ଗଲ ଟାସ୍କିଂ OS

Q.No: 102	What is the full form of PAN in Networking?	ନେଟୱାର୍କିଂରେ PAN ର ଫୁଲ ଫର୍ମ କ'ଣ?
Personal Area Network		**ପର୍ସୋନାଲ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ**
Politian Area Network		ପଲିସିଆନ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ
Public Area Network		ପବ୍ଲିକ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ
Personal Aided Network		**ପର୍ସୋନାଲ୍ ସହାୟତା ନେଟୱାର୍କ**

Q.No: 103	Which short cut key is used to remove one line space preceding a paragraph?	ଏକ ପାରାଗ୍ରାଫ୍ ପୂର୍ବରୁ ଗୋଟିଏ ଲାଇନ୍ ସ୍ପେସ୍ ଅପସାରଣ କରିବାକୁ କେଉଁ ସର୍ଟକଟ୍ କି ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
Ctrl + 5	Ctrl + 5
Ctrl + 2	Ctrl + 2
Ctrl + 1	Ctrl + 1
Ctrl + 0	**Ctrl + 0**

Q.No: 104	ASCII is a coding system that provides :	ASCII ହେଉଛି ଏକ କୋଡିଂ ସିଷ୍ଟମ୍ ଯାହା ପ୍ରଦାନ କରିଥାଏ:
136 different characters		136 ବିଭିନ୍ନ ଅକ୍ଷର
128 different characters		128 ବିଭିନ୍ନ ଅକ୍ଷର
144 different characters		144 ବିଭିନ୍ନ ଅକ୍ଷର
182 different characters		182 ବିଭିନ୍ନ ଅକ୍ଷର

Q.No: 105	Which shortcut key is used to open "Insert hyperlink" dialog box in MS word?	MS ଵାର୍ଡରେ "ଇନ୍ସର୍ଟ ହାଇପର୍ଲିନ୍କ୍" ଡାଇଲଗ ବକ୍ସ ଖୋଲିବା ପାଇଁ କେଉଁ ସର୍ଟକଟ କୀ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
Ctrl + S	Ctrl + S	
Ctrl + C	Ctrl + C	
Ctrl + I	Ctrl + I	
Ctrl + K	**Ctrl + K**	

Q.No: 106	The primary purpose of an operating system is:	ଏକ ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମର ମୂଳ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ହେଉଛି:
To keep systems programmers employed		ସିଷ୍ଟମ ପ୍ରୋଗ୍ରାମରମାନଙ୍କୁ ନିୟୋଜିତ ରଖିବା ପାଇଁ
To allow people to use the computer		ଲୋକଙ୍କୁ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ବ୍ୟବହାର କରିବାକୁ ଅନୁମତି ଦେବା
To make computers easier to use		କମ୍ପ୍ୟୁଟର ବ୍ୟବହାର କରିବାକୁ ସହଜ କରିବାକୁ
To make the most efficient use of the computer hardware		କମ୍ପ୍ୟୁଟର ହାର୍ଡୱେରର ସବୁଠାରୁ ଦକ୍ଷ ବ୍ୟବହାର କରିବାକୁ

Q.No: 107	In _____ topology, the network consists of a direct link between two computers.	_____ ଟପୋଲୋଜିରେ, ନେଟୱର୍କ ଦୁଇଟି କମ୍ପ୍ୟୁଟର ମଧ୍ୟରେ ସିଧାସଳଖ ଲିଙ୍କୁ ନେଇ ଗଠିତ	
Tree		ଟ୍ରି
Bus		ବସ୍
Linear		ଲିନିଅର୍
Point-to-point		ପଏଣ୍ଟ – ଟୁ - ପଏଣ୍ଟ

Q.No: 108	The process of converting plain text to cipher text is called _____.	ସାଧା ପାଠ୍ୟକୁ ସାଇଫର୍ ପାଠ୍ୟରେ ରୂପାନ୍ତର କରିବାର ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ _____ କୁହାଯାଏ	
Decryption		ଡିକ୍ରିପ୍ସନ୍
Translation		ଅନୁବାଦ

Conversion	ରୂପାନ୍ତର
Encryption	ଏନକ୍ରିପସନ୍

Q.No: 109	What is the purpose of an email's "Reply All" function?	ଏକ ଇମେଲର "ସମସ୍ତଙ୍କୁ ଉତ୍ତର ଦିଅ" କାର୍ଯ୍ୟର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Forward the email to others		ଇମେଲକୁ ଅନ୍ୟମାନଙ୍କୁ ପଠାଇଦିଅ
Reply to all recipients of the email		ଇମେଲର ସମସ୍ତ ପ୍ରାପ୍ତକର୍ତ୍ତାଙ୍କୁ ଉତ୍ତର
Reply to the sender only		କେବଳ ପ୍ରେରକଙ୍କୁ ଉତ୍ତର
Delete the email		ଇମେଲ୍ ବିଲୋପ

Q.No: 110	What does the term "email" mean?	"ଇମେଲ୍" ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Efficient Mail		ଦକ୍ଷ ମେଲ୍
Electrical Mail		ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକାଲ୍ ମେଲ୍
Electronic Mail		ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ ମେଲ୍
Encrypted Mail		ଏନକ୍ରିପ୍ୟ ହୋଇଥିବା ଇମେଲ

Q.No: 111	Which phrase describes an unsolicited or pointless email that is frequently sent in bulk?	କେଉଁ ବାକ୍ୟାଂଶ ଏକ ଅବାଞ୍ଛିତ କିମ୍ବା ଅର୍ଥହୀନ ଇମେଲକୁ ବର୍ଣ୍ଣନା କରେ ଯାହା ବାରମ୍ବାର ସମୂହରେ ପଠାଯାଏ।
Phishing		ଫିସିଙ୍
Draft		ଡ୍ରାଫ୍
Trash		ଥ୍ରସ୍
Spam		ସ୍ପାମ୍

Q.No: 112	Which of the following is the file extension of compressed file?	ସଙ୍କୋଚିତ ଫାଇଲର ଫାଇଲ୍ ଏକ୍ସଟେନ୍ସନ୍ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କ'ଣ?
.xlt		.xlt
.xlsx		.xlsx
.zip		.zip
.xlm		.xlm

Q.No: 113	Which tool do you use to create a query object?	ଏକ କ୍ୱେରି ଅବଜେକ୍ଟ ସୃଷ୍ଟି କରିବାକୁ ଆପଣ କେଉଁ ଉପକରଣ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି?
Simple filer wizard		ସରଳ ଫିଲର୍ ଉଇଜାର୍ଡ
Table query wizard		ଟେବୁଲ୍ କ୍ୱେରି ଉଇଜାର୍ଡ
Database wizard		ଡାଟାବେସ୍ ଉଇଜାର୍ଡ

Simple query wizard	ସରଳ କ୍ବେରି ଉଇଜାର୍ଡ

Q.No: 114	What is the fundamental distinction between the internet and intranets?	ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ଏବଂ ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ମଧ୍ୟରେ ମୌଳିକ ପାର୍ଥକ୍ୟ କ'ଣ?
Internet is private, while intranet is public		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ଥିବାବେଳେ ଇନଟ୍ରାନେଟ୍ ସର୍ବସାଧାରଣ ଅଟେ
Internet is for global connectivity, while intranet is for local use		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ଗ୍ଲୋବାଲ୍ କନେକ୍ଟିଭିଟି ପାଇଁ ଥିବାବେଳେ ଇନ୍ଟ୍ରାନେଟ୍ ସ୍ଥାନୀୟ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ
Intranet is wireless, while internet is wired		ଇନଟ୍ରାନେଟ୍ ତାରଯୁକ୍ତ ଥିବାବେଳେ ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ବେତାର ଅଟେ
Internet is faster than intranet		ଇନଟ୍ରାନେଟ୍ ଅପେକ୍ଷା ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ଦ୍ରୁତ ଅଟେ
Not Answered		

Q.No: 115	Which of the following is not a mode of data transmission in Networking?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନେଟ୍ୱର୍କିଙ୍ଗରେ ଡାଟା ପ୍ରେରଣର ଏକ ଧାରା ନୁହେଁ?
Simplex		ସିମ୍ପ୍ଲେକ୍ସ
Double-Duplex		ଡବଲ୍-ଡୁପ୍ଲେକ୍ସ
Full-Duplex		ଫୁଲ-ଡୁପ୍ଲେକ୍ସ
Half-Duplex		ହାଫ୍-ଡୁପ୍ଲେକ୍ସ
Not Answered		

Q.No: 116	Which of the following is NOT an antivirus software?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆଣ୍ଟିଭାଇରସ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ନୁହେଁ?
AVG		AVG
Norton		ନର୍ଟନ୍
McAfee		ମାକାଫି
Wordpad		ୱାର୍ଡ ପ୍ୟାଡ୍

Q.No: 117	How many function keys are there in keyboard?	କୀବୋର୍ଡରେ କେତେ ଫଙ୍ସନ୍ କି ଅଛି?
104		104
84		84
10		10
12		12

Q.No: 118	What function does a firewall provide in terms of computer security?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଫାୟାରୱାଲ କେଉଁ କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରେ?
Protect your network from unauthorized access		ଆପଣଙ୍କର ନେଟୱାର୍କକୁ ଅନଧିକୃତ ପ୍ରବେଶରୁ ରକ୍ଷା କରିବା
Improving screen brightness		ପରଦା ଉଜ୍ଜ୍ୱଳତାକୁ ଉନ୍ନତ କରିବା
Monitoring software		ସଫ୍ଟୱେର୍ ମନିଟରିଂ
Keeping computer hardware clean		କମ୍ପ୍ୟୁଟର ହାର୍ଡୱେରକୁ ସଫା ରଖିବା

Q.No: 119	In computer security,_____ means that computer system assets can be modified only by authorized parties.	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ନିରାପତାରେ, _____ ଅର୍ଥ ହେଉଛି କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସିଷ୍ଟମ ସମ୍ପତ୍ତିକୁ କେବଳ ପ୍ରାଧିକୃତ ପାର୍ଟି ଦ୍ୱାରା ପରିବର୍ତ୍ତନ କରାଯାଇପାରିବ	
Integrity	**ଅଖଣ୍ଡତା**	
Availability	ଉପଲବ୍ଧତା	
Confidentiality	ଗୋପନୀୟତା	
Authenticity	**ପ୍ରାମାଣିକତା**	

Q.No: 120	Which one is most popular pointing device?	କେଉଁଟି ସବୁଠାରୁ ଲୋକପ୍ରିୟ ପଏଣ୍ଟିଂ ଡିଭାଇସ୍?
Printer	ପ୍ରିଣ୍ଟର୍	
Keyboard	କୀବୋର୍ଡ଼	
Monitor	ମନିଟର	
Mouse	**ମାଉସ୍**	

Q.No: 121	What, specifically, is the main function of a backup in an operating system?	ଏକ ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମରେ ବ୍ୟାକଅପ୍ ର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ?
Allocating memory space	**ସ୍ମୃତି ସ୍ଥାନ ବଣ୍ଟନ**	
Increasing screen resolution	**ସ୍କ୍ରିନ୍ ରେଜୋଲ୍ୟୁସନ ବୃଦ୍ଧି**	
Sorting files alphabetically	**ଫାଇଲଗୁଡ଼ିକୁ ବର୍ଣ୍ଣାନୁକ୍ରମିକ ଭାବରେ ସର୍ଟ କରିବା**	
Making duplicates of crucial files to avoid data loss	**ତଥ୍ୟ ନଷ୍ଟକୁ ଏଡ଼ାଇବା ପାଇଁ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଫାଇଲଗୁଡ଼ିକର ନକଲ ତିଆରି କରିବା**	

Q.No: 122	What is the smallest and largest font size available in Font Size tool on formatting toolbar?	ଫର୍ମାଟିଂ ଟୁଲ୍ ବାର୍ ରେ ଫଣ୍ଟ ସାଇଜ୍ ଟୁଲ୍ ରେ ଉପଲବ୍ଧ ସବୁଠାରୁ ଛୋଟ ଏବଂ ବୃହତ ଫଣ୍ଟ ସାଇଜ୍ କ'ଣ?
12 and 64	**12 ଏବଂ 64**	
12 and 72	12 ଏବଂ 72	
8 and 72	**8 ଏବଂ 72**	
8 and 64	8 ଏବଂ 64	

Q.No: 123	What is the full form of CD-R?	CD-R ର ଫୁଲ୍ ଫର୍ମ କ'ଣ?
Compact Disk Read Only Memory	କମ୍ପାକ୍ଟ ଡିସ୍କ ରିଡ୍ ଓନ୍ଲି ମେମୋରୀ	
Compact Disk Rewritable	କମ୍ପାକ୍ଟ ଡିସ୍କ ପୁନଃ ଲିଖନଯୋଗ୍ୟ	
Compact Disk - Recordable	**କମ୍ପାକ୍ଟ ଡିସ୍କ - ରେକର୍ଡଯୋଗ୍ୟ**	
Compact Disk - Right Once	କମ୍ପାକ୍ଟ ଡିସ୍କ – ରାଇଟ୍ ଓ୍ୱାନ୍ସ	

Q.No: 124	Which of the following describes an intranet?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଇଣ୍ଟରନେଟକୁ ଦର୍ଶନା କରେ?
Limited access within an organisation		**ଏକ ସଂସ୍ଥା ମଧ୍ୟରେ ସୀମିତ ପ୍ରବେଶ**
Global connectivity		ଗ୍ଲୋବାଲ୍ ସଂଯୋଗୀକରଣ
Public access		ଜନସାଧାରଣ ପ୍ରବେଶ
Managed by internet service providers		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ସେବା ପ୍ରଦାନକାରୀଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପରିଚାଳିତ
Not Answered		

Q.No: 125	What is the function of the DNS (Domain Name System) on the internet?	ଇଣ୍ଟରନେଟରେ DNS (ଡୋମେନ୍ ନାମ ସିଷ୍ଟମ୍) ର କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ?
Secure data transmission		ସୁରକ୍ଷିତ ତଥ୍ୟ ପ୍ରସାରଣ
Manage email communication		ଇମେଲ ଯୋଗାଯୋଗ ପରିଚାଳନା କରିବା
Control website access		ୱେବସାଇଟ୍ ପ୍ରବେଶକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା
Convert domain names to IP addresses		ଡୋମେନ୍ ନାମଗୁଡ଼ିକୁ IP ଠିକଣାରେ ରୂପାନ୍ତର କରିବା

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	When the pH of the litmus solution is neutral, it turns	ଲିଟମସ ଦ୍ରବଣର pH ମାନ ନିରପେକ୍ଷ ହେଲେ, ଏହା ଦାଇଗଣୀ ରଙ୍ଗରେ ପରିଣତ ହୁଏ।
Green		ସବୁଜ
Yellow		ହଳଦିଆ
Red		ନାଲି
Purple		ଦାଇଗଣୀ

Q.No: 127	What is a common characteristic of reflex actions?	ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କାର୍ଯ୍ୟର ଏକ ସାଧାରଣ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ କ'ଣ?
Slow an involuntary reaction shown in response to a stimulus		ଏକ ଉତ୍ତେଜକର ପ୍ରତିକ୍ରିୟାରେ ଧୀର ଏବଂ ଅନୈଚ୍ଛିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଦେଖାଯାଏ
Immediate and an voluntary reactions shown in response to a stimulus		ଏକ ଉତ୍ତେଜକର ପ୍ରତିକ୍ରିୟାରେ ତୁରନ୍ତ ଏବଂ ସ୍ୱେଚ୍ଛାକୃତ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଦେଖାଯାଏ
Immediate and an Involuntary reactions shown in response to a stimulus.		ଏକ ଉତ୍ତେଜକର ପ୍ରତିକ୍ରିୟାରେ ତୁରନ୍ତ ଏବଂ ଅନୈଚ୍ଛିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଦେଖାଯାଏ।
Slow and voluntary reaction shown in response to a stimulus.		ଏକ ଉତ୍ତେଜକର ପ୍ରତିକ୍ରିୟାରେ ଧୀର ଏବଂ ସ୍ୱେଚ୍ଛାକୃତ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଦେଖାଯାଏ।
Not Answered		

Q.No: 128	Metals, in their pure state, having shining surface. This property is called _____.	ଧାତୁ, ସେମାନଙ୍କର ଶୁଦ୍ଧ ଅବସ୍ଥାରେ, ଉଜ୍ଜ୍ୱଳ ପୃଷ୍ଠକୁ _____ କୁହାଯାଏ ।
Glossy surface		ଚମକଦାର ପୃଷ୍ଠ
Metallic rigidity		ଧାତବ କଠୋରତା
Metallic Lustre		ମେଟାଲିକ୍ ଲଷ୍ଟର୍
Shimmering effect		ଚମକୁଥିବା ପ୍ରଭାବ

Q.No: 129	In which year was the Montreal Protocol adopted?	ମଣ୍ଟ୍ରିଅଲ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍ କେଉଁ ବର୍ଷ ଗୃହୀତ ହୋଇଥିଲା?
1987		1987
2005		2005
1995		1995
1975		1975
Not Answered		

Q.No: 130	_____ takes the shape of a container	_____ ଏକ ପାତ୍ର ଆକାର ନେଇଥାଏ
Tungsten		ଟଙ୍ଗଷ୍ଟନ
Iron		ଲୁହା
Petrol		ପେଟ୍ରୋଲ
Paper		କାଗଜ
Not Answered		

Q.No: 131	When the ray of light strikes a mirror, it bounces back. What is this phenomenon called?	ଯେତେବେଳେ ଆଲୋକର ରଶ୍ମୀ ଏକ ଦର୍ପଣକୁ ଧକ୍କା ଦିଏ, ଏହା ପ୍ରତିଫଳିତ ହୁଏ	ଏହି ଘଟଣାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ?
Refraction		ପ୍ରତିସରଣ
Diffraction		ବିଚ୍ଛୁରଣ
Absorption		ଅବଶୋଷଣ
Reflection		ପ୍ରତିଫଳନ
Not Answered		

Q.No: 132	Plants get rid of excess water through ____	ଉଦ୍ଭିଦଗୁଡ଼ିକ ଅତ୍ୟଧିକ ଜଳକୁ _____ ମାଧ୍ୟମରେ ବାହାର କରିଥାନ୍ତି
shedding of leaves		ପତ୍ର ଝଡ଼ିବା
transpiration		ବାଷ୍ପୋସ୍ସରଣ
respiration		ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା
excretion		ବିସର୍ଜନ
Not Answered		

Q.No: 133	A coil with 25 turns and 2 cm length while passed in 1 second over a bar magnet's north pole and pulled away in 0.5 sec through the same distance.What will be observed?	25 ଟର୍ନ ଏବଂ 2 ସେମି ଲମ୍ବା ଏକ କଏଲ୍ ଯେତେବେଳେ 1 ସେକେଣ୍ଡରେ ଏକ ବାର୍ ମ୍ୟାଗନେଟ୍ର ଉତ୍ତର ମେରୁ ଉପରେ ପାର୍ ହୁଏ ଏବଂ ସମାନ ଦୂରତା ଦେଇ 0.5 ସେକେଣ୍ଡରେ ଟାଣି ନିଆଯାଏ	କଣ ପରିଲକ୍ଷିତ ହେବ?
The current induced in the coil will be highest when the coil is moved perpendicular to the magnetic field.		କଏଲ୍ ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ସହିତ ସମକୋଣରେ ଗତି କଲେ କଏଲରେ ପ୍ରବାହିତ ବିଦ୍ୟୁତ ସର୍ବାଧିକ ହେବ	
The current induced in the coil will be lowest when the coil is moved perpendicular to the magnetic field.		କଏଲ୍ ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ସହିତ ସମକୋଣରେ ଗତି କଲେ କଏଲରେ ପ୍ରବାହିତ ବିଦ୍ୟୁତ ସର୍ବନିମ୍ନ ହେବ	

The current induced in the coil will be highest when the coil is moved at an angle of 45 degrees to the magnetic field.	କଏଲ୍ ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ସହିତ 45 ଡିଗ୍ରୀ କୋଣରେ ଗତି କଲେ କଏଲରେ ପ୍ରବାହିତ ବିଦ୍ୟୁତ ସର୍ବାଧିକ ହେବ ।
The current induced in the coil will be highest when the coil is moved parallel to the magnetic field.	କଏଲ୍ ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ସହିତ ସମାନ୍ତରାଳ ଭାବରେ ଗତି କଲେ କଏଲରେ ପ୍ରବାହିତ ବିଦ୍ୟୁତ ସର୍ବାଧିକ ହେବ।
Not Answered	

Q.No: 134	Can you explain the differences in blood circulation between fish and other vertebrates?	ମାଛ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ମେରୁଦଣ୍ଡୀ ଜୀବମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ରକ୍ତ ସଞ୍ଚାଳନର ପାର୍ଥକ୍ୟ କୁ ଆପଣ ଦର୍ଶାଇ ପାରିବେ କି?
Fishes lack a heart.		ମାଛମାନଙ୍କର ହୃତପିଣ୍ଡର ଅଭାବ ରହିଛି।
Blood goes through the heart in the same way in both fishes and other vertebrates.		ଉଭୟ ମାଛ ଓ ଅନ୍ୟ ମେରୁଦଣ୍ଡୀ ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କର ରକ୍ତ ସମାନ ଭାବରେ ହୃଦୟ ଦେଇ ଯାଇଥାଏ ।
Blood goes through the heart twice in fishes and once in other vertebrates.		ମାଛରେ ଦୁଇଥର ଓ ଅନ୍ୟ ମେରୁଦଣ୍ଡୀ ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କ ଥରେ ରକ୍ତ ହୃଦୟ ଦେଇ ଯାଇଥାଏ।
Blood goes through the heart once in fishes and twice in other vertebrates.		ମାଛରେ ଥରେ ଓ ଅନ୍ୟ ମେରୁଦଣ୍ଡୀ ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କଠାରେ ଦୁଇଥର ହୃଦୟ ଦେଇ ରକ୍ତ ଯାଇଥାଏ।
Not Answered		

Q.No: 135	What is an ammeter	ଆମ୍ମିଟର କ'ଣ?
An instrument that measures electric current in a circuit		**ଏକ ଉପକରଣ ଯାହା ବିଦ୍ୟୁତ୍ ମାପେ**
An instrument that measures electric resistance		ଏକ ଉପକରଣ ଯାହା ବିଦ୍ୟୁତ୍ ପ୍ରତିରୋଧ ମାପେ
An instrument measuring the distance the electricity travel		ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଯାତ୍ରା କରୁଥିବା ଦୂରତାକୁ ମାପୁଥିବା ଏକ ଉପକରଣ
An instrument that measures magnetic field of an electric current		ଏକ ଉପକରଣ ଯାହା ବିଦ୍ୟୁତ୍ ର ଚୁମ୍ବକୀୟକ୍ଷେତ୍ର ମାପେ
Not Answered		

Q.No: 136	What is the main purpose of the digestive system?	ପାଚନ ତନ୍ତ୍ରର ମୁଖ୍ୟ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Nutrition		ପୋଷଣ
Respiration		ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା
Excretion		ନିଷ୍କାସନ
Food breakdown		**ଖାଦ୍ୟକୁ ପାଚନ କରିଥାଏ**
Not Answered		

Q.No: 137	What gases are produced when cow-dung slurry decomposes to create bio-gas?	ଗୋବର ଡିକମ୍ପୋଜ୍ ହୋଇ ଜୈବ ଗ୍ୟାସ୍ ସୃଷ୍ଟି ହେଲେ କେଉଁ ଗ୍ୟାସ୍ ଉତ୍ପନ୍ନ ହୁଏ?
Methane, carbon dioxide, and hydrogen sulfide		**ମିଥେନ୍, କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ ଏବଂ ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍ ସଲଫାଇଡ୍**
Oxygen and nitrogen		ଅମ୍ଳଜାନ ଏବଂ ନାଇଟ୍ରୋଜେନ
Nitrogen and phosphorous		ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ ଏବଂ ଫସଫରସ୍

Carbon monoxide and water vapor	କାର୍ବନ ମନୋକ୍ସାଇଡ୍ ଏବଂ ଜଳୀୟ ବାଷ୍ପ

Not Answered

Q.No: 138	What is the main function of red blood cells in the human body?	ମଣିଷ ଶରୀରରେ ଲାଲ୍ ରକ୍ତ କଣିକାର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ?
Transportation of carbon monoxide		କାର୍ବନ ମନୋକ୍ସାଇଡ୍ ପରିବହନ
Transportation of carbon dioxide		କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ ପରିବହନ
Transportation of oxygen		**ଅମ୍ଳଜାନ ପରିବହନ**
Transportation of methane		ମିଥେନ୍ ପରିବହନ

Not Answered

Q.No: 139	Sunlight energy is absorbed by _____ during photosynthesis.	ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ଶକ୍ତି ଆଲୋକ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ସମୟରେ _____ ଦ୍ୱାରା ଶୋଷିତ ହୁଏ ।
Chlorophyll		**କ୍ଲୋରୋଫାଇଲ୍**
Phloem		ଫ୍ଲୋଏମ୍
Xylem		ଜାଇଲେମ୍
Stomata		ଷ୍ଟୋମାଟା

Not Answered

Q.No: 140	Conservation and sustainable use of Earth's resources is called _____	ପୃଥ୍ବୀର ସମ୍ବଳର ସଂରକ୍ଷଣ ଏବଂ ନିରନ୍ତର ବ୍ୟବହାରକୁ _____ କୁହାଯାଏ ।
Natural Resource Management		**ପ୍ରାକୃତିକ ସମ୍ବଳ ପରିଚାଳନା**
Economic development		ଅର୍ଥନୈତିକ ବିକାଶ
Resource exploitation		ସମ୍ବଳ ଶୋଷଣ
Nature exploitation		ପ୍ରକୃତି ଶୋଷଣ

Not Answered

Q.No: 141	What is the general formula when iron oxide combines with acid?	ଲୌହ ଅକ୍ସାଇଡ୍ ଏସିଡ୍ ସହିତ ମିଶିଲେ ସାଧାରଣ ସୂତ୍ର କ'ଣ?
$Fe_2O_3 + H_2SO_4 \rightarrow Fe_2(SO_4)3 + H_2O$		**$Fe_2O_3 + H_2SO_4 \rightarrow Fe_2(SO_4)3 + H_2O$**
$Fe_4O_4 + H_4O \rightarrow Fe(OH)_6$		$Fe_4O_4 + H_4O \rightarrow Fe(OH)_6$
$Fe_5O_5 + H_5O \rightarrow Fe(OH)_5$		$Fe_5O_5 + H_5O \rightarrow Fe(OH)_5$
$FeO + HO \rightarrow Fe(OH)$		$FeO + HO \rightarrow Fe(OH)$

Not Answered

Q.No: 142	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ୍ ସମ୍ପର୍କ ଦର୍ଶାଏ?
$Al > Ca > Mg$		$Al > Ca > Mg$
$Ca > Al > Mg$		$Ca > Al > Mg$
$Mg > Al > Ca$		$Mg > Al > Ca$
$Ca > Mg > Al$		**$Ca > Mg > Al$**

Q.No: 143	The process of pollen grains are transferred from the anthers of a flower to the stigma of the same flower is called as	ପରାଗ ଶସ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ଏକ ଫୁଲର ଆନ୍ଥରଠୁ ସେହି ଫୁଲର କଳଙ୍କୁ ସ୍ଥାନାନ୍ତର ିତ କରାଯାଏ ଯାହାକୁ କୁହାଯାଏ
In vitro fertilization		ଇନ୍ ଭିଟ୍ରୋ ଫର୍ଟିଲାଇଜେସନ୍
Xenogamy		ଜେନୋଗାମି
Autogamy		**ଅଟୋଗାମି**
Geitonogamy		ଗିଟୋନୋଗମି

Q.No: 144	What function does oxygen play in the reaction that is described? $2Cu + O_2 \rightarrow 2CuO$	ବର୍ଣ୍ଣିତ ପ୍ରତିକ୍ରିୟାରେ ଅମ୍ଳଜାନ କ'ଣ କାର୍ଯ୍ୟ କରେ? $2Cu + O_2 \rightarrow 2CuO$
Reducing agent		ଲଘୁକାରକ
Catalyst		ଉତ୍ପ୍ରେ ରକ
Inert substance		ନିଷ୍କ୍ରିୟ ପଦାର୍ଥ
Oxidizing agent		**ଅକ୍ସିଡାଇଜିଂ ଏଜେଣ୍ଟ**

Q.No: 145	Wind Energy is a _____ source of energy.	ପବନ ଶକ୍ତି ହେଉଛି ଶକ୍ତିର ଏକ _____ ଉ୍ସ ।
Kinetic		ଗତିଜ
Chemical		ରାସାୟନିକ ପଦାର୍ଥ
Non- Renewable		ଅଣ-ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ
Renewable		**ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ**

Q.No: 146	Animals that have a backbone are classified into which group?	ମେରୁଦଣ୍ଡ ଥିବା ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କୁ କେଉଁ ଗୋଷ୍ଠୀରେ ବିଭକ୍ତ କରାଯାଏ?
Vertebrates		**ମେରୁଦଣ୍ଡୀ**
Arthropods		ସନ୍ଧିପାଦୀ
Mollusca		ମୋଲ୍ୟୁସ୍କା
Invertebrates		ଅମେରୁଦଣ୍ଡୀ

Q.No: 147	The main consequence of drastic variations in the DNA copy during reproduction?	ପ୍ରଜନନ ସମୟରେ ଡିଏନଏ କପିରେ ବ୍ୟାପକ ପରିବର୍ତ୍ତନର ମୁଖ୍ୟ ପରିଣାମ?
Death of the new born cell		**ନବଜାତ କୋଷର ମୃତ୍ୟୁ**
Increased protein synthesis		ପ୍ରୋଟିନ୍ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥାଏ
Enhanced cellular function		ସେଲ୍ୟୁଲାର କାର୍ଯ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି

Formation of a specialized cell	ଏକ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର କୋଷ ଗଠନ
Not Answered	

Q.No: 148	_____ factor contribute to greater diversity in offspring?	କେଉଁ କାରକ ସନ୍ତାନରେ ଅଧିକ ବିବିଧତା ଆଣିଥାଏ?
Asexual reproduction		ଅଲିଙ୍ଗୀ ପ୍ରଜନନ
Sexual reproduction		**ଯୌନ ପ୍ରଜନନ**
Dwarfs		ଦାମନ
Identical Twins		ସମାନ ଯମଜ ସନ୍ତାନ
Not Answered		

Q.No: 149	What is the SI unit of electric charge is called	ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଚାର୍ଜର SI ଏକକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ?
Watt		ୱାଟ୍
Coulomb		**କୁଲମ୍**
Volt		ଭୋଲ୍ଟ
Ampere		ଆମ୍ପିଅର
Not Answered		

Q.No: 150	As per the five kingdom system of biological classification,a biologist would classify 'slime mould' under _____	ଜୈବିକ ବର୍ଗୀକରଣର ପାଞ୍ଚଟି ଜୈବିକ ପ୍ରଣାଳୀ ଅନୁଯାୟୀ, ଜଣେ ଜୀବବିଜ୍ଞାନୀ _____ ଅଧୀନରେ 'ସ୍ଲାଇମ୍ ମୋଲ୍ଡ'କୁ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରିବେ
Fungi		ଫୁଙ୍ଗି
Plantae		ପ୍ଲାଣ୍ଟାଏ
Animalia		ଆନିମାଲିଆ
Protista		**ପ୍ରୋଟିଷ୍ଟା**
Not Answered		