



View Your Responses | Grievance About Question | View Grievance Questions | Admin logged in. [Logout]

Roll No. : 1066001425
 Candidate Name : MUNABABU CHOUDHURY
 Exam Name : Livestock Inspector, Forester and Forest Guard
 Test Date : 24 Apr 2024
 Test Time : 04:00 PM
 Centre : GAJAPATI-02
 (SHREE VENKATESWARA SWAMY INFOTECH ONLINE EXAM CENTER
 AT/PO- ISR KALYANA MANDAL, NEAR JAYA HALL, WARD NUMBER-05, MAIN ROAD, PARLAKHEMUNDI, GAJAPATI,
 ODISHA, INDIA
 Pin Code: 761200)

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

Section - I (English)

Q.No: 1 Identify the sentence in simple past tense.

He eats sandwich every day.
 He will eat a sandwich tomorrow.
 He is eating a sandwich right now.
 He ate a sandwich for lunch.

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:

Technology and its Impact

Technology has become an integral part of our daily lives, shaping the way we work, communicate, and access information. With the rapid advancement of digital technologies, the world has witnessed a paradigm shift in various sectors. From healthcare to education, technology has played a pivotal role in transforming traditional practices. While it brings convenience and efficiency, there are concerns about its impact on privacy and the need for ethical considerations in its development.

How has technology impacted various sectors?

Negatively
 Positively
 Indifferently
 Unpredictably

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:

Technology and its Impact

Technology has become an integral part of our daily lives, shaping the way we work, communicate, and access information. With the rapid advancement of digital technologies, the world has witnessed a paradigm shift in various sectors. From healthcare to education, technology has played a pivotal role in transforming traditional practices. While it brings convenience and efficiency, there are concerns about its impact on privacy and the need for ethical considerations in its development.

What phrase describes the speed of technological advancement?

Gradual improvement
 Paradigm shift
 Consistent decline
 Traditional practices

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:

Technology and its Impact

Technology has become an integral part of our daily lives, shaping the way we work, communicate, and access information. With the rapid advancement of digital technologies, the world has witnessed a paradigm shift in various sectors. From healthcare to education, technology has played a pivotal role in transforming traditional practices. While it brings convenience and efficiency, there are concerns about its impact on privacy and the need for ethical considerations in its

	development.
	What is a concern associated with technology mentioned in the paragraph?
Lack of advancement	
Impact on health	
Ethical considerations	
Positive transformation	
Q.No: 5	Select the appropriate option that represents the synonym of the given word: Generic
Universal	
Definite	
Precise	
Specific	
Q.No: 6	What does the term "plentiful" mean?
Limited	
Scarce	
Abundant	
Less	
Q.No: 7	Choose the correct part of speech for the underlined word for the given sentence. The painting displayed vibrant colors and <u>intricate</u> details.
Adverb	
Verb	
Adjective	
Noun	
Q.No: 8	What is the singular form of "sheep"?
sheeps	
shoop	
sheepes	
sheep	
Q.No: 9	Choose the correct article in English grammar, that completes the sentence: Can you pass me ___ pen?
a	
the	
an	
No Article Required	
Q.No: 10	Choose the correct part of speech for the underlined word for the given sentence. The students are <u>studying</u> for the exam.
Verb	
Adjective	
Noun	
Adverb	
Q.No: 11	What does the idiom "break the ice" mean?
Finish a task quickly	
Break a glass	
Start a conversation in a social setting	
Melt something frozen	
Q.No: 12	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: My sister and I enjoy watching movies, but ___ prefer comedies.
she	

hers

ourselves

Q.No: 13 Choose the correct passive form:

"The teacher will teach the lesson."

The lesson will teach by the teacher.

The lesson is taught by the teacher.

The lesson will be taught by the teacher.

The lesson will be teaching by the teacher.

Q.No: 14 Choose the correct term for "A place where animals are kept for public exhibition."

Aquarium

Sanctuary

Reserve

Zoo

Q.No: 15 Choose the correct punctuation for the following sentence:

"Does the train arrive at 5 pm"

Period (.)

Colon (:)

Question mark (?)

Exclamation mark (!)

Q.No: 16 The sentence "The news is reported by the media" can be rewritten in active voice as:

The media are reported by the news.

The media reports the news.

The news reports the media.

The news is being reported by the media.

Q.No: 17 Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence.

He walked quickly to catch the bus.

Pronoun

Adjective

Adverb

Verb

Q.No: 18 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:

The teacher asked us ____ our homework on time.

to do

did

do

doing

Q.No: 19 Choose the correct past tense of "go":

went

go

gone

going

Q.No: 20 Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically:

They will come on time, ___?

do they

will they

won't they

does they

Q.No: 21 Select the word that means "extremely happy":
Melancholic
Gloomy
Somber
Ecstatic

Q.No: 22 Choose the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence.
The scientist conducted a painstaking experiment to prove her theory.
challenging
effortless
difficult
laborious

Q.No: 23 Choose the synonym for "Debilitate":
Strengthen
Weaken
Fortify
Invigorate

Q.No: 24 Fill in the blank with the correctly spelled word:
They played a joke to _____ him.
Embaras
Embarass
Embarras
Embarrass

Q.No: 25 Arrange the following jumbled sentence into a coherent order:
A. Working
B. For
C. He
D. Enjoys
E. Hours
F. Several
C-D-B-F-E-A
C-D-F-E-A-B
C-D-A-B-F-E
A-B-F-E-C-D

Section - II (Odia)

Q.No: 26 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ନ୍ୟରୁ ସଂଯୁକ୍ତ ସ୍ତର ବା ସନ୍ଧ୍ୟକ୍ଷର କେଉଁଟି ?
ଓ ଓ
ଏ ଓ
ଐ ଏ
ଐ ଓ

Q.No: 27 ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର।
ଆଜିର ଦରବୃଦ୍ଧି ସମୟରେ କେହି _____ ନାହିଁ ।
ରଣ କରି ଘିଅ ଖାଇବେ
କଳାକନା ବୁଲାଇବେ
କମ୍ବଳରୁ ବାଳ ବାଛିବେ

Q.No: 28 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଦୀର୍ଘ ସ୍ଵର କେଉଁଟି ?

ଓ ଔ

ଆ ଇ

ଆ ଉ

ଏ ଐ

Q.No: 29 ହରିଶ ଚଞ୍ଚଳ ଦୌଡ଼ି ପାରେ। ଏଠାରେ ଚଞ୍ଚଳ କେଉଁ ବିଶେଷଣ ଅଟେ ?

ଅବସ୍ଥାବାଚକ ବିଶେଷଣ

ବିଧେୟ ବିଶେଷଣ

କ୍ରିୟା ବିଶେଷଣ

ଗୁଣାବାଚକ ବିଶେଷଣ

Q.No: 30 ପ୍ରକ୍ଷେପନର ଧାତୁଟି କିଏ ?

ଖୁଞ୍ଚି

କ୍ଷିପ୍

କ୍ଷେପଣ

କ୍ଷେପ୍

Q.No: 31 ଭିକାରୀ ଭିକ ମାଗି ଆସିଛି। 'ମାଗି' କେଉଁ ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା ?

ଏକକ କ୍ରିୟା

ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା

ସମାପିକା କ୍ରିୟା

ମିଶ୍ର କ୍ରିୟା

Q.No: 32 'କାନ୍ଦୁଛି' କ୍ରିୟା ରୁ କାହାର ସୂଚନା ମିଳୁଛି ?

ସମସ୍ତ

ପୁରୁଷ

ବଚନ

କାଳ

Q.No: 33 ନ୍ ପରେ ଲ ଥିଲେ ନ୍ ସ୍ଥାନରେ କ'ଣ ହୁଏ ?

ଲ୍

ନ୍

ଚନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁ ଓ ନ ର ସ୍ଵିତ ହେବ

ଚନ୍ଦ୍ରବିନ୍ଦୁ ଓ ଲ ର ସ୍ଵିତ ହେବ

Q.No: 34 ପ୍ରାଚୀନ ଶବ୍ଦର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ ?

ଅର୍ବାଚୀନ

ଅବାର୍ଚ୍ଚିତ

ଅର୍ବାଚିତ

ଅବାର୍ଚୀନ

Q.No: 35 ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣ ସହିତ ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣର କିମ୍ବା ସ୍ଵରବର୍ଣ୍ଣ ର ମିଳନ କୁ କଣ କୁହାଯାଏ।

ବିସର୍ଗ ସୂଚକ

ବ୍ୟଞ୍ଜନ ସୂଚକ

ସ୍ଵର ସୂଚକ

ସମସ୍ତ

Q.No: 36 କେଉଁ ଉପସର୍ଗ ଧାତୁର ପୂର୍ବରେ ବ୍ଧବହୁତ ହେବା ସହିତ ସ୍ଵତନ୍ତ୍ର ପଦ ରୂପେ ବାକ୍ୟରେ ବ୍ଧବହୁତ ହୁଅନ୍ତି ?

ସମସ୍ତ

ପରି

ପ୍ରତି

ଅତି

Q.No: 37 ଅନ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣର ସାହାଯ୍ୟ ନ ନେଇ ଉଚ୍ଚାରିତ ହେଉଥିବା ବର୍ଣ୍ଣ ମାନକୁ କଣ କୁହାଯାଏ ?

ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣ

ଉଷ୍ମ ବର୍ଣ୍ଣ

ସ୍ଵରବର୍ଣ୍ଣ

ଅନୁନାସିକ ବର୍ଣ୍ଣ

Q.No: 38 ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଗୁଣର ନାମ ବା ଅବସ୍ଥାକୁ ବୁଝାଉଥିବା ବିଶେଷ୍ୟ ପଦକୁ କଣ କୁହାଯାଏ?

ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

କାର୍ତ୍ତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ନାମ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

ବସ୍ତୁ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

Q.No: 39 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ରୂପ ଓ ତାର ଅର୍ଥ ଦିଆ ଯାଇଥିବା ଯୋଡ଼ି ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭୁଲ ?

ଅମତା ମାତିବା – ଅବାଚରେ ଯିବା

ଚକ ଚଢ଼ିଲେ ବାର ହାତ – ବାହାନା ଦେଖାଇ ଖସିଯିବା

ରସି ଜଟା ଛିଣ୍ଡାଇ ମରିବା – ଅସମ୍ଭବ କୁ ସମ୍ଭବ କରିବା

Q.No: 40 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ପଦମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ସୁନା' ର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ନୁହେଁ||

ରତ୍ନ

ହାଟକ

କାଞ୍ଚିନ

କନକ

Q.No: 41 ଶୁଷ୍କ ଶବ୍ଦର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ ?

ଅଶୁଷ୍କ

ଓଦା

ଦୁଷ୍ଟତ

ଆର୍ଦ୍ର

Q.No: 42 ଉପଯୁକ୍ତ ଶବ୍ଦ ବାଛି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର।

ରାମ ବାବୁ କଣ କଥା ଗୋପନ ରଖିବେ, ତାଙ୍କ ପୁଅ ପରା _____।

ଅନ୍ଧର ଲତଡ଼ି

ଜୋଲ ଭିତରେ ମୂଷା

ଜପାନାଳି

ଉଡ଼ାଚଢ଼େଇ

Q.No: 43 ଗୋ + ଇନ୍ଦ୍ର = _____ ଶୂନ୍ୟ ସ୍ଥାନରେ ଉପଯୁକ୍ତ ସର୍ବି ଶବ୍ଦଟି ଲେଖ।

ଗବାନ୍ଦ୍ର

ଗବିନ୍ଦ୍ର

ଗବେନ୍ଦ୍ର

ଗବନ୍ଦ୍ର

Q.No: 44 ଅବସ୍ଥାନର ଉପସର୍ଗ କିଏ ?

ଅ

ଅବ

ବ

ଅବଶ

Q.No: 45 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ରୂପ ଓ ତାର ଅର୍ଥ ଦିଆ ଯାଇଥିବା ଯୋଡ଼ି ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଠିକ ?

ଗୋଡ଼ରୁ ପାଣି ମରିବା – ସମ୍ବଳ ସରିଯିବା

ଗୋଡ଼ ଚାଣିବା – ଅନ୍ୟକୁ ସାହାଜ୍ୟ କରିବା

ଖଣ୍ଡା ଧାରରେ ଚାଲିବା – ଅତ୍ୟନ୍ତ ନିୟମାନ୍ୁବର୍ତ୍ତୀ ହେବା

ଅଠା କାଠିରେ ପକାଇବା – ବନ୍ଦୀ କରିବା

Q.No: 46	ବିଶେଷ୍ୟ ଓ ସର୍ବନାମ ପଦକୁ ବିଶେଷିତ କରୁଥିବା ବିଶେଷଣ ପଦକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ?
ନାମ ବିଶେଷଣ	
କେଉଁଟି ନୁହେଁ	
କ୍ରିୟାପଦ	
ଭାବ ବିଶେଷଣ	

Q.No: 47	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ରୂପ ଓ ତାର ଅର୍ଥ ଦିଆ ଯାଇଥିବା ଯୋଡ଼ି ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭୁଲ?
କଂସାରି ଘରର ପାଠା – ଅତ୍ୟନ୍ତ ଦକ୍ଷ	
ଝିନିଟି ଖେଳକୁ ମହାଭାରତ – ଛୋଟ କଥାରୁ ବିରାଟ ଆକାର ଧାରଣ	
ଛେନାରୁ ଚୋପା ଛଡେଇବା – ସବୁ କଥାରୁ ଛୁଟି ବାଛିବା	
ଚଷ୍ଟୁ କୁଟିବା – ବୃଥା ପରିଶ୍ରମ କରିବା	

Q.No: 48	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ପଦମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ଭିନ୍ନ ଶବ୍ଦଟିକୁ ବାଛି ।
ଦୈତ୍ୟ	
ଅକ୍ଷି	
ଦମ୍ଭକ	
ରକ୍ଷ	

Q.No: 49	ସୁକୃତ ଶବ୍ଦର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ ?
ଦୁଷ୍ଟତା	
ଦୁଷ୍ଟତ	
ଦୁଷ୍ଟି	
ଦୁଷ୍ଟି	

Q.No: 50	ଯେଉଁ ପଦ କୌଣସି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ନାମକୁ ନ ବୁଝାଇ ଅନେକଙ୍କର ସାଧାରଣ ନାମ କୁ ପ୍ରକାଶ କରିଥାଏ, ତାକୁ କେଉଁ ବିଶେଷ୍ୟ କହନ୍ତି ?
ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ବସ୍ତୁ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	

Section - III (Arithmetic)

Q.No: 51	What percentage of 80 is 20?	80 ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ 20 ଅଟେ ?
25%		25%
22%		22%

23%	23%
24%	24%

Q.No: 52	The average of eleven numbers is 112. If each number is divided by 4, what is the new average?	ଏକାଦଶ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ହାରାହାରି 112. ଯଦି ପ୍ରତ୍ୟେକ ସଂଖ୍ୟା 4 ଦ୍ୱାରା ବିଭକ୍ତ ହୁଏ, ତେବେ ନୂତନ ହାରାହାରି କେତେ?
308		308
112		112
1232		1232
28		28

Q.No: 53	Simplify : $2 - 3(2 - 4) + 3 \div 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $2 - 3(2 - 4) + 3 \div 2 =$
-7.5		-7.5
9.5		9.5
2.5		2.5
0.5		0.5

Q.No: 54	If the principal amount is Rs.8000, the annual interest rate is 5%, and the interest is compounded annually, how much will the investment be worth after 4 years?	ଯଦି ମୂଳ ପରିମାଣ Rs.8000, ବାର୍ଷିକ ସୁଧ ହାର 5%, ଏବଂ ବାର୍ଷିକ ସୁଧ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ହାରରେ ବଢ଼େ, 4 ବର୍ଷ ପରେ ବିନିଯୋଗର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ହେବ?
Rs. 9524.05		Rs. 9524.05
Rs. 9724.05		Rs. 9724.05
Rs. 9624.05		Rs. 9624.05
Rs. 9424.05		Rs. 9424.05

Q.No: 55	A merchant buys 15 kgs of sunflower for Rs.75 per kg and sold it for Rs.1300. What is the loss or profit percentage made?(Approximate)	ଜଣେ ବ୍ୟବସାୟୀ 15 କିଲୋଗ୍ରାମ ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ କିଲୋଗ୍ରାମ ପିଛା 75 ଟଙ୍କାରେ କିଣି ଏହାକୁ 1300 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କଲେ କ୍ଷତି କିମ୍ବା ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ କେତେ? (ଆନୁମାନିକ)
15.96% Loss		15.96% ଲଭ
15.96% Profit		15.96% ପ୍ରତିଭ
15.56% Loss		15.56 % ଲଭ
15.56% Profit		15.56 % ପ୍ରତିଭ

Q.No: 56	If the cost price of an article is Rs.25 and the selling price is Rs.8, what is the loss percentage?	ଯଦି ଏକ ଆର୍ଟିକଲର ମୂଲ୍ୟ ମୂଲ୍ୟ 25 ଟଙ୍କା ଏବଂ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 8 ଟଙ୍କା, ତେବେ କ୍ଷତି ହାର କେତେ?
54%		54%
52%		52%
66%		66%
68%		68%

Q.No: 57	What is the Least Common Multiple (LCM) of 20 and 25?	20 ଏବଂ 25 ର ନିମ୍ନିଷ ସାଧାରଣ ଗୁଣିତକ (LCM) କେତେ?
100		100
60		60
50		50
150		150

Q.No: 58	In a class Out of 50 students, 30% are good at Math. What is the number of students who are good at Math?	ଏକ ଶ୍ରେଣୀରେ 50 ଜଣ ଛାତ୍ରଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ 30% ଗଣିତରେ ଭଲ ଗଣିତରେ ଭଲ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା କେତେ?
18		18
23		23

Q.No: 59	My brother is twice my age. After 2 years he would be 5 years older to me. What is my present age?	ମୋ ଭାଇ ମୋ ବୟସର ଦୁଇଗୁଣା 2 ବର୍ଷ ପରେ ସେ ମୋ ଠାରୁ 5 ବର୍ଷ ବଡ଼ ହେବେ ମୋର ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ କେତେ?
8 years		8 ବର୍ଷ
2 years		2 ବର୍ଷ
5 years		5 ବର୍ଷ
10 years		10 ବର୍ଷ

Q.No: 60	A shopkeeper bought 72 Spanner at Rs.500 per dozen and 96 Screwdriver at Rs. 800 per dozen. Then sells Spanner at 20% profit per dozen and Screwdriver at 30% loss per dozen. What is the combined selling price of both?	ଜଣେ ଦୋକାନୀ 72 ସ୍ପାନର୍ Rs. 500 ଡଜନରେ ଏବଂ 96 ସ୍କ୍ରୁ ଡ୍ରାଇଭର ପ୍ରତି ଡଜନ Rs.800 ଡଜନରେ କିଣିଛନ୍ତି ଡଜନ ପ୍ରତି ସ୍ପାନର୍ 20% ଲାଭରେ ଏବଂ ସ୍କ୍ରୁ ଡ୍ରାଇଭର ପ୍ରତି ଡଜନରେ 30% କ୍ଷତିରେ ବିକ୍ରି କରେ ଉଭୟର ମିଳିତ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ କେତେ?
Rs.8180		Rs.8180
Rs.8240		Rs.8240
Rs.8080		Rs.8080
Rs.8280		Rs.8280

Q.No: 61	Deepa is thrice as old as Divya. Four years ago her age was two times Divya's age. Find their present ages.	ଦିବ୍ୟାଙ୍କଠାରୁ ଦୀପା ବୟସରେ ତିନିଗୁଣା ବଡ଼। ଚାରି ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ତାଙ୍କ ବୟସ ଦିବ୍ୟାଙ୍କ ବୟସର ଦୁଇ ଗୁଣ ଥିଲା। ସେମାନଙ୍କର ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ କେତେ
Deepa is 11 and Divya is 5		ଦୀପାର ବୟସ 11 ଏବଂ ଦିବ୍ୟାଙ୍କ ବୟସ 5
Deepa is 9 and Divya is 3		ଦୀପାର ବୟସ 9 ଏବଂ ଦିବ୍ୟାଙ୍କ ବୟସ 3
Deepa is 12 and Divya is 4		ଦୀପାର ବୟସ 12 ଏବଂ ଦିବ୍ୟାଙ୍କ ବୟସ 4
Deepa is 10 and Divya is 2		ଦୀପାର ବୟସ 10 ଏବଂ ଦିବ୍ୟାଙ୍କ ବୟସ 2

Q.No: 62	If a runner completes a race of 10 kilometers in 2 hours, what is their average speed?	ଯଦି ଜଣେ ରନର୍ 10 କିଲୋମିଟର ଦୂର ଦୌଡ଼କୁ 2 ଘଣ୍ଟାରେ ସମାପ୍ତ କରେ, ତେବେ ତାଙ୍କର ହାରାହାରି ଗତି କେତେ?
20 kmph		20 kmph
5 kmph		5 kmph
30 kmph		30 kmph
15 kmph		15 kmph

Q.No: 63	If the Simple Interest for 5 years is Rs. 3000 at 8% rate of interest. Find the compound interest for the same time : (Approximate)	ଯଦି 8% ସୁଧ ହାରରେ 5 ବର୍ଷ ପାଇଁ ସରଳ ସୁଧ 3000 ଟଙ୍କା ହେଲା ସମାନ ସମୟ ପାଇଁ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ହାରରେ ସୁଧ କେତେ: (ଆନୁମାନିକ)
Rs.3619.96		Rs.3619.96
Rs.3419.96		Rs.3419.96
Rs.3319.96		Rs.3319.96
Rs.3519.96		Rs.3519.96

Q.No: 64	Simplify : $\frac{1}{5} + \frac{1}{3} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{5} + \frac{1}{3} =$
$\frac{3}{5}$		$\frac{3}{5}$
$\frac{1}{8}$		$\frac{1}{8}$
$\frac{8}{15}$		$\frac{8}{15}$

$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$
---------------	---------------

Q.No: 65	Simplify : $10 - 2 \times (3 + 1) =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $10 - 2 \times (3 + 1) =$
25		25
2		2
4		4
32		32

Q.No: 66	A bag contains 5 black balls, 3 white balls and 2 green balls. If you draw a ball, what is the probability that it is white?	ଏକ ବ୍ୟାଗରେ 5 ଟି କଳା ବଲ୍, 3 ଟି ଧଳା ବଲ୍ ଏବଂ 2 ଟି ସବୁଜ ବଲ୍ ଅଛି । ଯଦି ତୁମେ ଏକ ବଲ୍ ବାହାର କର, ଏହା ଧଳା ବଲ୍ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
3/10		3/10
1/2		1/2
1/3		1/3
2/5		2/5

Q.No: 67	What is the Highest Common Factor (HCF) of 24, 36 and 48?	24, 36 ଏବଂ 48 ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନୀୟକ (HCF) କେତେ?
6		6
9		9
12		12
4		4

Q.No: 68	Karan completes 1/15 part of a certain job in 1 day. In how many, he will complete the full job.	କରଣ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କାର୍ଯ୍ୟର 1/15 ଅଂଶକୁ 1 ଦିନରେ ସମାପ୍ତ କରନ୍ତି । କେତେ ଦିନରେ, ସେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କାର୍ଯ୍ୟ ସମାପ୍ତ କରିବେ ?
40 days		40 ଦିନ
12 days		12 ଦିନ
15 days		15 ଦିନ
11 days		11 ଦିନ

Q.No: 69	If you randomly choose a month of the year, what is the probability that it is November?	ଯଦି ଆପଣ ଅନିୟମିତ ଭାବରେ ବର୍ଷର ଏକ ମାସ ବାଛନ୍ତି, ତେବେ ନଭେମ୍ବର ମାସ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1/12		1/12
11/12		11/12
0		0
5/6		5/6

Q.No: 70	A can complete a task in 40 days, and B can complete the same task in 60 days. How long will they take together to finish it?	A, 40 ଦିନରେ ଏକ କାର୍ଯ୍ୟ ସମାପ୍ତ କରିପାରେ, ଏବଂ B ସମାନ କାର୍ଯ୍ୟକୁ 60 ଦିନରେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରେ। ଏକାଠି ଏହି କାର୍ଯ୍ୟ ଶେଷ କରିବା ପାଇଁ ସେମାନେ କେତେ ଦିନ ସମୟ ନେବେ?
28 days		28 ଦିନ
14 days		14 ଦିନ
24 days		24 ଦିନ
40 days		40 ଦିନ

Q.No: 71	Simplify : $\frac{2}{3} \times \frac{4}{3} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{2}{3} \times \frac{4}{3} =$
----------	--	--

$\frac{8}{3}$	$\frac{8}{3}$
$\frac{8}{9}$	$\frac{8}{9}$
$\frac{6}{3}$	$\frac{6}{3}$
$\frac{6}{12}$	$\frac{6}{12}$

Q.No: 72	A car travels at a speed of 50km/h for the first 3 hours, then at a speed of 60km/h for the next 2 hours. What is the total distance travelled by the car?	ଏକ କାର ପ୍ରଥମ 3 ଘଣ୍ଟା ପାଇଁ 50 କିଲୋମିଟର / ଘଣ୍ଟା ବେଗରେ, ତା'ପରେ ପରବର୍ତ୍ତୀ 2 ଘଣ୍ଟା ପାଇଁ 60 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଯାତ୍ରା କରେ । କାର ଦ୍ୱାରା ଯାତ୍ରା କରୁଥିବା ସମୁଦାୟ ଦୂରତା କେତେ?
250km		250 କି.ମି.
210km		210 କି.ମି.
270km		270 କି.ମି.
300km		300 କି.ମି.

Q.No: 73	A coffee making requires 2 cups of milk and 2 spoons of coffee powder. What is the ratio of milk to coffee powder if both the ingredients are increased by 4 times?	ଏକ କଫି ତିଆରିରେ 2 କପ୍ ମିଲ୍କ ଏବଂ 2 ଚାମଚ କଫି ପାଉଡର ଆବଶ୍ୟକ । ଯଦି ଉଭୟ ଉପାଦାନ 4 ଗୁଣ ବୃଦ୍ଧି ହୁଏ, ତେବେ କଫି ପାଉଡର ସହିତ ମିଲ୍କର ଅନୁପାତ କେତେ?
1:2		1:2
8:2		8:2
2:8		2:8
8:8		8:8

Q.No: 74	In a box, the ratio of Cushions to Pillow covers is 5:3. If there are 56 items in total, how many Cushions are there?	ଏକ ବାକ୍ସରେ, କୁଶନର ପିଲୋ କଭର ସହିତ ଅନୁପାତ 5: 3 । ଯଦି ସମୁଦାୟ 56 ଟି ଆଇଟମ୍ ଅଛି, ସେଠାରେ କେତେ କୁଶନ ଅଛି?
33		33
30		30
35		35
27		27

Q.No: 75	The average of eight numbers is 42. If three numbers are 58, 42 and 76, what is the average of the remaining five numbers?	ଆଠଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି ହେଉଛି 42. ଯଦି ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟା 58, 42 ଏବଂ 76, ତେବେ ଅବଶିଷ୍ଟ ପାଞ୍ଚ ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି କେତେ?
20		20
33		33
32		32
42		42

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	Who among the following was the first European to come to India through Sea route?	ନିମ୍ନଲିଖିତମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ସମୁଦ୍ର ପଥ ବେଳ ଭାରତକୁ ଆସିଥିବା ପ୍ରଥମ ଯୁରୋପୀୟ ଥିଲେ?
Niccolao Manucci		ନିକୋଲାଓ ମାନୁକୁଚ୍ଚି

Marco Polo	ମାର୍କୋ ପୋଲୋ
Vasco Da Gama	ଭାସ୍କୋ ଡା ଗାମା
Sir Thomas Roe	ସାର ଥୋମାସ ରୋ

Q.No: 77	Which among the following is the highest peak of Odisha?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଓଡ଼ିଶାର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଶିଖର ଅଟେ?
Malaygiri		ମାଳୟଗିରି
Chandragiri		ଚନ୍ଦ୍ରଗିରି
Mahendragiri		ମହେନ୍ଦ୍ରଗିରି
Deomali		ଦେଓମାଳି

Q.No: 78	Who among the following is the recipient of the Jnanpith award?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ପ୍ରଥମ ଜ୍ଞାନପୀଠ ପୁରସ୍କାର ପ୍ରାପ୍ତ ଅଟନ୍ତି?
Umashankar Joshi		ଉମାଶଙ୍କର ଯୋଶୀ
G. Sankara Kurup		ଜି. ଶଙ୍କର କୁରୁପ
Rabindranath Tagore		ରବୀନ୍ଦ୍ରନାଥ ଟାଗୋର
Ashapoorna Devi		ଅଶାପୁର୍ଣ୍ଣା ଦେବୀ

Q.No: 79	Who were the first Europeans to enter in Odisha?	ଓଡ଼ିଶାରେ ପ୍ରଥମେ କେଉଁ ଯୁରୋପୀୟମାନେ ପ୍ରବେଶ କରିଥିଲେ?
Portuguese		ପର୍ତ୍ତୁଗୀଜ
French		ଫରାସୀ
Danish		ଦାନିଶ
English		ଇଂରାଜୀ

Q.No: 80	Guru Nanak, the founder of Sikhism, was contemporary of which of the following Mughal kings?	ଶିଖ ଧର୍ମର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା ଗୁରୁ ନାନକ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ମୋଗଲ ରାଜାଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ ସମକାଳୀନ ଥିଲେ?
Aurangzeb		ଔରଙ୍ଗଜେବ୍
Jahangir		ଜାହାଙ୍ଗୀର
Akbar		ଆକବର
Babur		ବାବର

Q.No: 81	Who among the following is the founder of the E-commerce company Flipkart?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ଇ-କମର୍ସ କମ୍ପାନୀ ଫ୍ଲିପକାର୍ଟର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା?
Vijay Linghwal		ବିଜୟ ଲିଙ୍ଗଞ୍ଜାଲ
Sachin Bansal		ସଚିନ ବଂଶଲ
Rishi Gour		ରିଶି ଗୌର
Sanjiv Saddy		ସଞ୍ଜୀବ ସାଡ଼ି

Q.No: 82	2018 Asian Games was held in:	2018 ଏସିଆନ ଗେମ୍ସ କେଉଁଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା?
Indonesia		ଇଣ୍ଡୋନେସିଆ
Japan		ଜାପାନ
South Korea		ଦକ୍ଷିଣ କୋରିଆ
China		ଚୀନ

Q.No: 83	Siang Hydroelectric Project is situated in which of the following states?	ସିଆଙ୍ଗ ଜଳବିଦ୍ୟୁତ ପ୍ରକଳ୍ପ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Tripura		ତ୍ରିପୁରା
Manipur		ମଣିପୁର

Assam	ଆସାମ
Arunachal Pradesh	ଅରୁଣାଚଳ ପ୍ରଦେଶ
Q.No: 84	Article 14 of the Constitution of India deals with:
	ଭାରତର ସମିଧାନର ଧାରା 14 କେଉଁ ବିଷୟ ସହିତ ଜଡ଼ିତ:
Elections	ନିର୍ବାଚନ
Uniform Civil Code	ସମାନ ସାମଗ୍ରିକ ସଂହିତା
Right to Equality	ସମାନତାର ଅଧିକାର
Emergency	ଜରୁରୀକାଳୀନ ପରିସ୍ଥିତି

Q.No: 85	Which of the following is the last Five Year Plan of India?
	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭାରତର ଶେଷ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା ଅଟେ?
12 th Five Year Plan	ଦ୍ଵାଦଶ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
13 th Five Year Plan	ତ୍ରୟୋଦଶ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
11 th Five Year Plan	ଏକାଦଶ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
14 th five year plan	ଚତୁର୍ଦ୍ଦଶ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା

Q.No: 86	"Wildlife Week" is observed annually in the Month of:
	"ବନ୍ୟଜନ୍ତୁ ସପ୍ତାହ" ପ୍ରତିବର୍ଷ କେଉଁ ମାସରେ ପାଳନ କରାଯାଏ?
October	ଅକ୍ଟୋବର
April	ଏପ୍ରିଲ
December	ଡିସେମ୍ବର
March	ମାର୍ଚ୍ଚ

Q.No: 87	Big Bang theory explains which of the following?
	ବିଗ୍ ବ୍ୟାଙ୍ଗ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବର୍ଣ୍ଣନା କରେ?
Origin of Industrial Revolution	ଶିଳ୍ପ ବିପ୍ଳବର ଉତ୍ପତ୍ତି
The Origin of Universe	ବ୍ରହ୍ମାଣ୍ଡର ଉତ୍ପତ୍ତି
Laws of Investment	ନିବେଶ ଆଇନ
Origin of Red Star	ରେଡ୍ ଷ୍ଟାରର ଉତ୍ପତ୍ତି

Q.No: 88	Who is the current Chairman of National Human Rights Commission, India (as of Jan 2024)?
	ଭାରତର ଜାତୀୟ ମାନବ ଅଧିକାର ଆନ୍ଦୋଳନର ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧ୍ୟକ୍ଷ କିଏ (ଜାନୁଆରୀ 2024 ସୁଦ୍ଧା)?
Arun Kumar Mishra	ଅରୁଣ କୁମାର ମିଶ୍ରା
Nasim Zaidi	ନାସିମ ଜାଇଦୀ
Ved Prakash	ବେଦ ପ୍ରକାଶ
R.K Mathur	ଆର.କେ ମଥୁର

Q.No: 89	Which of the following state has the largest forest cover in India?
	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଭାରତର ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ ଜଙ୍ଗଲ ରହିଛି?
Kerala	କେରଳ
Assam	ଆସାମ
Arunachal Pradesh	ଅରୁଣାଚଳ ପ୍ରଦେଶ
Madhya Pradesh	ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ

Q.No: 90	Who among the following wrote 'Anandamath'?
	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ 'ଆନନ୍ଦମତ' ଲେଖିଥିଲେ?
Satyajit Ray	ସତ୍ୟଜିତ ରାୟ
Bibhutibhushan Bandopadhyay	ବିଭୂତିଭୂଷଣ ବନ୍ଦୋପାଧ୍ୟାୟ
Sarat Chandra Chattopadhyay	ଶରତ ଚନ୍ଦ୍ର ଚଟ୍ଟୋପାଧ୍ୟାୟ

Q.No: 91	Who was the first Prime Minister of India?	ଭାରତର ପ୍ରଥମ ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ କିଏ ଥିଲେ ?
	Dr. Rajendra Prasad	ଡକ୍ଟର ରାଜେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରସାଦ
	Jawaharlal Nehru	ଜବାହରଲାଲ ନେହେରୁ
	Mrs. Indira Gandhi	ଶ୍ରୀମତୀ ଇନ୍ଦିରା ଗାନ୍ଧୀ
	Mahatma Gandhi	ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ

Q.No: 92	What is the full form of SARS?	ଏସଏଆରଏସର (SARS) ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
	Severe Acute Respiratory Syndrome	ଗମ୍ଭୀର ତୀବ୍ର ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସିଣ୍ଡ୍ରୋମ
	Severe Acute Respiratory Symptom	ଗମ୍ଭୀର ତୀବ୍ର ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ଲକ୍ଷଣ
	Systematic Acute Respiratory Syndrome	ପ୍ରଣାଳୀଗତ ତୀବ୍ର ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସିଣ୍ଡ୍ରୋମ
	Separate Acute Respiratory Syndrome	ପୃଥକ ତୀବ୍ର ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ସିଣ୍ଡ୍ରୋମ

Q.No: 93	Who among the following used to give the final approval to the five year plans of India?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ଭାରତର ପଞ୍ଚବର୍ଷିକ ଯୋଜନାକୁ ଚୂଡ଼ାତ ଅନୁମୋଦନ ଦେଉଥିଲେ?
	Chairman of Planning Commission (now NITI Aayog)	ଯୋଜନା ଆୟୋଗ (ବର୍ତ୍ତମାନ NITI ଆୟୋଗ)ର ଅଧ୍ୟକ୍ଷ
	Prime Minister of India	ଭାରତର ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ
	Ministry of Finance	ଅର୍ଥ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
	National Development Council	ଜାତୀୟ ଉନ୍ନୟନ ପରିଷଦ

Q.No: 94	In which year the Insurance Regulatory and Development Authority(IRDA) was established?	ବାମା ନିୟାମକ ଏବଂ ବିକାଶ ପ୍ରାଧିକରଣ (IRDA) କେଉଁ ବର୍ଷରେ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ହୋଇଥିଲା?
	1988	1988
	1949	1949
	1999	1999
	1935	1935

Q.No: 95	In which country is the Headquarters of the International Labour Organization (ILO) located?	ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଶ୍ରମ ସଂଗଠନ (ILO)ର ମୁଖ୍ୟାଳୟ କେଉଁ ଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
	USA	ଆମେରିକା
	France	ଫ୍ରାନ୍ସ
	Switzerland	ସ୍ୱିଜରଲ୍ୟାଣ୍ଡ
	India	ଭାରତ

Q.No: 96	Which among the following planets in the solar system is farthest from the Sun?	ସୌର ମଣ୍ଡଳରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଗ୍ରହଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସୂର୍ଯ୍ୟଠାରୁ ସବୁଠାରୁ ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ?
	Pluto	ପ୍ଲୁଟୋ
	Saturn	ଶନି
	Neptune	ନେପଚୁନ୍
	Jupiter	ବୁଧସ୍ଥିତି

Q.No: 97	Which is known as the coal-capital of India?	ଭାରତର କୋଇଲା-ରାଜଧାନୀ ଭାବରେ କେଉଁଠି ଜଣାଶୁଣା?
	Ballari	ବଲ୍ଲାରୀ
	Asansol	ଆସାନସୋଲ
	Dhanbad	ଧନବାଦ

Raniganj	ରାଣିଗଞ୍ଜ	
Q.No: 98	The Governor of the state is appointed by:	ରାଜ୍ୟର ରାଜ୍ୟପାଳ କାହା ଦ୍ୱାରା ନିଯୁକ୍ତ ହୁଅନ୍ତି:
The President	ରାଷ୍ଟ୍ରପତି	
Judge	ବିଚାରପତି	
People	ଲୋକମାନେ	
Vice President	ଉପରାଷ୍ଟ୍ରପତି	

Q.No: 99	Primary reason for Lunar Eclipse is:	ଚନ୍ଦ୍ରଗ୍ରହଣର ପ୍ରାଥମିକ କାରଣ ହେଲା:
The earth comes between moon and sun	ପୃଥିବୀ ଚନ୍ଦ୍ର ଓ ସୂର୍ଯ୍ୟ ମଝିରେ ଆସିଥାଏ	
The sun comes between earth and moon	ସୂର୍ଯ୍ୟ ପୃଥିବୀ ଏବଂ ଚନ୍ଦ୍ର ମଝିରେ ଆସନ୍ତି	
Moon comes between earth and sun	ପୃଥିବୀ ଓ ସୂର୍ଯ୍ୟ ମଝିରେ ଚନ୍ଦ୍ର ଆସିଥାଏ	
Solar radiations emitted by sun	ସୂର୍ଯ୍ୟଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଗତ ସୌର ବିକିରଣ	

Q.No: 100	Which of the following Finance Minister has presented maximum number of budgets in India?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଅର୍ଥମନ୍ତ୍ରୀ ଭାରତରେ ସର୍ବାଧିକ ସଂଖ୍ୟକ ବଜେଟ୍ ଉପସ୍ଥାପନ କରିଛନ୍ତି?
Pranab Mukherjee	ପ୍ରଣବ ମୁଖାର୍ଜୀ	
C.D. Deshmukh	ସି.ଡି. ଦେଶମୁଖ	
Morarji Desai	ମୋରାରଜୀ ଦେଶାଇ	
P. Chidambaram	ପି.ଚିଦାମ୍ବରମ୍	

Section - V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	"http://www. google.com/services/index.htm"From the above link, What is 'google.com'?	"http://www.google.com/services/index.htm" ଉପରୋକ୍ତ ଲିଙ୍କରୁ 'google.com' କ'ଣ?
Protocol	ପ୍ରୋଟୋକଲ୍	
Web page	ୱେବ୍ ପେଜ୍	
Directory	ଡିରେକ୍ଟୋରୀ	
Domain name	ଡୋମେନ୍ ନେମ୍	

Q.No: 102	If N devices are connected to each other in a bus topology, then the number of cables required to connect them is 1,known as _____ cable.	ଯଦି ଏକ ବସ୍ ଟୋପୋଲୋଜିରେ ଏନ୍ ଡିଭାଇସ୍ ପରସ୍ପର ସହିତ ସଂଯୋଜିତ ହୁଏ, ତେବେ ସେମାନଙ୍କୁ ସଂଯୋଗ କରିବା ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ କେବଳ ସଂଖ୍ୟା 1 ଅଟେ, ଯାହାକୁ _____ କେବୁଲ୍ କୁହାଯାଏ ।
Backbone	ବ୍ୟାକବୋନ୍	
Secondary	ସେକେଣ୍ଡାରୀ	
Supporting	ସପୋର୍ଟିଂ	
Single	ସିଙ୍ଗଲ୍	

Q.No: 103	Which of the following allows you to select more than one slide in a presentation?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆପଣଙ୍କୁ ଏକ ଉପସ୍ଥାପନାରେ ଏକରୁ ଅଧିକ ସ୍ଲାଇଡ୍ ଚୟନ କରିବାକୁ ଅନୁମତି ଦିଏ?
Alt + drag each slide	Alt + ପ୍ରତ୍ୟେକ ସ୍ଲାଇଡ୍ ଡ୍ରାଗ୍ କରନ୍ତୁ	

Shift + drag each slide	Shift + ପ୍ରତ୍ୟେକ ସ୍ଲାઇଡ୍ ଡ୍ରାଗ୍ କରନ୍ତୁ
Alt + click each slide	Alt + ପ୍ରତ୍ୟେକ ସ୍ଲାઇଡ୍ କ୍ଲିକ୍ କରନ୍ତୁ
Ctrl + click each slide	Ctrl + ପ୍ରତ୍ୟେକ ସ୍ଲାଇଡ୍ କ୍ଲିକ୍ କରନ୍ତୁ

Q.No: 104	The Internet is a system of _____.	ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ହେଉଛି _____ ର ଏକ ବ୍ୟବସ୍ଥା ।
Web pages		ୱେବପେଜ୍
Software bundles		ସଫ୍ଟୱେର୍ ବଣ୍ଡଲ୍
Websites		ୱେବସାଇଟ୍
Interconnected networks		ଇଣ୍ଟର କନେକ୍ଟେଡ୍ ନେଟୱାର୍କ୍

Q.No: 105	The first computer mouse was developed by:	ପ୍ରଥମ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ମାଉସ୍ କାହାଦ୍ୱାରା ବିକଶିତ ହୋଇଥିଲା:
William English		ୱିଲିୟମ୍ ଇଂଲିଶ୍
Robert Zawaski		ରବର୍ଟ୍ ଜାସ୍କାସ୍କି
Daniel Cougher		ଡାନିଏଲ୍ କଫର୍
Douglas Engelbart		ଡୁଗ୍ଲାସ୍ ଏଞ୍ଜେଲବର୍ଟ୍

Q.No: 106	The basic component of Second generation Computers was:	ଦ୍ୱିତୀୟ ପିଢ଼ିର କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ମୌଳିକ ଉପାଦାନ ଥିଲା:
Vacuum tubes		ଭାକ୍ୟୁମ୍ ଟ୍ୟୁବ୍
Integrated Circuits		ଇଣ୍ଟିଗ୍ରେଟେଡ୍ ସର୍କିଟ୍
Programming Knowledge		ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ନଲେଜ୍
Transistors		ଟ୍ରାନ୍ସିଷ୍ଟର୍ସ୍

Q.No: 107	Who is the father of internet in the world?	ଦୁନିଆରେ ଇଣ୍ଟରନେଟର ପିତା କିଏ ?
Ray Tomlinson		ରେ ଡୋମଲିନସନ୍
Charles Babbage		ଚାର୍ଲସ୍ ବାବେଜ୍
Markoni		ମାର୍କୋନି
Vint Cerf		ଭିଣ୍ଟ୍ ସେର୍ଫ୍

Q.No: 108	What is the maximum length a text field can be?	ଏକ ଟେକ୍ସ୍ଟ୍ ଫିଲ୍ଡ୍ ସର୍ବାଧିକ ଦୈର୍ଘ୍ୟ କେତେ ହୋଇପାରେ?
255 characters		255 ବର୍ଣ୍ଣ
220 characters		220 ବର୍ଣ୍ଣ
120 characters		120 ବର୍ଣ୍ଣ
265 characters		265 ବର୍ଣ୍ଣ

Q.No: 109	Which of the following displays the buttons for changing text style, alignment and size?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଟେକ୍ସ୍ଟ୍ ଷ୍ଟାଇଲ୍, ଆଲାଇନମେଣ୍ଟ୍ ଏବଂ ଆକାର ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବା ପାଇଁ ବଟନ୍ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରେ?
Formatting toolbar		ଫର୍ମାଟିଂ ଟୁଲବାର୍

Standard toolbar	ସ୍ୱାଭାବିକ ଚୁଲିକାବାର୍
Status bar	ସ୍ୱାଚକ୍ଷୁ ବାର
Drawing toolbar	ଦ୍ରବ୍ୟ ଚୁଲିକାବାର୍

Q.No: 110	Which of the following malicious program do not replicate automatically?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ଦୂଷିତ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସ୍ୱତଃସ୍ୱତ ଭାବରେ ପୁନରାବୃତ୍ତି ହୁଏ ନାହିଁ?
Virus		ଭାଇରସ୍
Worm		ୱର୍ମ
Trojan Horse		ଟ୍ରୋଜାନ୍ ହସ୍
Zombie		ଜୋମ୍ବି

Q.No: 111	What produces useful information out of data?	ଡାଟାରୁ ଉପଯୋଗୀ ସୂଚନା କ'ଣ ଉତ୍ପାଦନ କରେ?
Scanner		ସ୍କାନର୍
Programming		ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ
Processing		ପ୍ରୋସେସିଂ
Computer		କମ୍ପ୍ୟୁଟର

Q.No: 112	WWW stands for World Wide Web. What does computer jargon WWW stand for?	ଡବ୍ଲ୍ୟୁଡବ୍ଲ୍ୟୁଡବ୍ଲ୍ୟୁ ର ଅର୍ଥ ହେଉଛି ୱାର୍ଲ୍ଡ ୱାଇଡ୍ ୱେବ୍ । କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଶବ୍ଦ ଡବ୍ଲ୍ୟୁଡବ୍ଲ୍ୟୁଡବ୍ଲ୍ୟୁ ର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
World Wide Work Worm		ୱାର୍ଲ୍ଡ ୱାଇଡ୍ ୱାର୍କ ୱର୍ମ
World Wide Web Worm		ୱାର୍ଲ୍ଡ ୱାଇଡ୍ ୱେବ୍ ୱର୍ମ
World Wide Wildlife Worm		ୱାର୍ଲ୍ଡ ୱାଇଡ୍ ୱାଇଲ୍ଡଲାଇଫ ୱର୍ମ
World Wide Worm Web		ୱାର୍ଲ୍ଡ ୱାଇଡ୍ ୱର୍ମ ୱେବ୍

Q.No: 113	FORTAN is:	ଫର୍ଟ୍ରାନ୍ ହେଉଛି:
Foreign Translation		ବିଦେଶୀ ଅନୁବାଦ
File Translation		ଫାଇଲ୍ ଅନୁବାଦ
Formula Translation		ସୂତ୍ର ଅନୁବାଦ
File Transfer		ଫାଇଲ୍ ସ୍ଥାନାନ୍ତର

Q.No: 114	Who is the inventor of ABC computer?	ABC କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ଉଦ୍ଭାବକ କିଏ?
Charles Babbage and Clifford E. Berry		ଚାର୍ଲ୍ସ୍ ବାବୁଜ୍ ଏବଂ କ୍ଲିଫୋର୍ଡ୍ ଇ ବେରୀ
John Vincent Atanasoff and strafed Crip		ଜନ୍ ଭିଲେଣ୍ଟ ଆଟାନାସଫ୍ ଏବଂ ସ୍ତ୍ରାଫେଡ୍ କ୍ରିପ୍
Strafed Crip and Clifford E. Berry		ସ୍ତ୍ରାଫେଡ୍ କ୍ରିପ୍ ଏବଂ କ୍ଲିଫୋର୍ଡ୍ ଇ ବେରୀ
John Vincent Atanasoff and Clifford E. Berry		ଜନ୍ ଭିଲେଣ୍ଟ ଆଟାନାସଫ୍ ଏବଂ କ୍ଲିଫୋର୍ଡ୍ ଇ ବେରୀ

Q.No: 115	Which of the following are valid Minimum and Maximum zoom sizes in MS Office?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବୈଧ ଏମଏସ୍ ଅଫିସରେ ସର୍ବନିମ୍ନ ଏବଂ ସର୍ବାଧିକ ଜୁମ୍ ଆକାର ଅଟେ?
10, 100		10, 100
20, 500		20, 500

10, 500	10, 500
20, 250	20, 250

Q.No: 116	_____ allows LAN users to share computer programs and data.	_____ LAN (ଏଲଏନ) ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କୁ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍‌ସବୁ ତାତା ଅଂଶୀଦାର କରିବାକୁ ଅନୁମତି ଦିଏ।
Print server		ପ୍ରିଣ୍ଟ ସର୍ଭର
Communication server		କମ୍ୟୁନିକେସନ୍ ସର୍ଭର
File server		ଫାଇଲ୍ ସର୍ଭର
Program server		ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ ସର୍ଭର

Q.No: 117	The default view in Excel is _____.	ଏକ୍ସେଲରେ ଡିଫଲ୍ଟ ଭୂୟା _____ ଅଟେ।
Work view		ଓର୍ଡର ଭୂୟା
Normal view		ନର୍ମାଲ୍ ଭୂୟା
Roman view		ରୋମାନ୍ ଭୂୟା
Auto view		ଅଟୋ ଭୂୟା

Q.No: 118	What is the full form of USB?	USB ର ପୁଲ୍ ଫର୍ମ କ'ଣ ?
Unidentified Serial Bus		ଅନିଚ୍ଚିତ୍ ସିରିଆଲ୍ ବସ୍
Universal System Bus		ୟୁନିଭର୍ସାଲ୍ ସିଷ୍ଟମ୍ ବସ୍
Unified System Board		ୟୁନିଫାଏଡ୍ ସିଷ୍ଟମ୍ ବୋର୍ଡ
Universal Serial Bus		ୟୁନିଭର୍ସାଲ୍ ସିରିଆଲ୍ ବସ୍

Q.No: 119	Which one of the following is not the function of operating system?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମର କାର୍ଯ୍ୟ ନୁହେଁ?
Resource Management		ରିସୋର୍ସ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ
File Management		ଫାଇଲ୍ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ
Networking		ନେଟୱାର୍କିଂ
Processor Management		ପ୍ରୋସେସର୍ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ

Q.No: 120	The maximum size of an IPv4 datagram (including header) is _____ bytes.	ଏକ IPv4 ଡାଟାଗ୍ରାମର ସର୍ବାଧିକ ଆକାର (ହେଡର ସମେତ) ବାଇଟ୍ _____ ଅଟେ।
56535		56535
65355		65355
65535		65535
65553		65553

Q.No: 121	What role does a Content Management System (CMS) play on the intranet?	ଇଣ୍ଟ୍ରାନେଟରେ କଣ୍ଟେଣ୍ଟ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ ସିଷ୍ଟମ (ସିଏମଏସ) କ'ଣ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ?
Control hardware resources		ହାର୍ଡୱେୟାର ରିସୋର୍ସେସ୍ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରନ୍ତୁ
Secure external websites		ସୁରକ୍ଷିତ ଏକ୍ସଟର୍ନାଲ୍ ସେବାଇଟ୍

Manage internet connectivity	ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ କନେକ୍ଟିଭିଟି ପରିଚାଳନା କରନ୍ତୁ
Facilitate collaboration and content creation	ସହଯୋଗ ଏବଂ ବିଷୟବସ୍ତୁ ସୃଷ୍ଟିକୁ ସହଜ କରନ୍ତୁ
Q.No: 122	MICR stands for :
Magnetic Ink Cases Recognition	ଏମଆଇସିଆର (MICR) ର ଅର୍ଥ ହେଉଛି :
Magnetic Ink Character Recognition	ମ୍ୟାଗ୍ନେଟିକ୍ ଇଙ୍କ କେସେସ୍ ରେକଗନିସନ୍
Magnetic Ink Character Reader	ମ୍ୟାଗ୍ନେଟିକ୍ ଇଙ୍କ କ୍ୟାରେକ୍ଟର୍ ରିଡର୍
Magnetic Ink Code Reader	ମ୍ୟାଗ୍ନେଟିକ୍ ଇଙ୍କ କୋଡ୍ ରିଡର୍

Q.No: 123	_____ is the weaknesses in a system that gives threats the opportunity to compromise assets.	_____ ହେଉଛି ଏକ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ଦୁର୍ବଳତା ଯାହା ବିପଦକୁ ସମ୍ଭାବି ସହ ବୁଝାମଣା କରିବାର ସୁଯୋଗ ଦେଇଥାଏ ।
vulnerability		ଦୁର୍ବଳତା
phishing		ଫିସିଂ
spoof		ଠକେଇ
threat		ଧମକ

Q.No: 124	What does an email client's "Inbox" serve as?	ଜଣେ ଇମେଲ୍ କ୍ଲିଏଣ୍ଟଙ୍କ "ଇନବକ୍ସ" କ'ଣ ଭାବରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରେ?
Compose new emails		ନୂତନ ଇମେଲ୍ କମ୍ପୋଜ୍ କରନ୍ତୁ
Store sent emails		ଝୋର୍ ପଠାଯାଇଥିବା ଇମେଲ୍
Archive deleted emails		ଡିଲିଟ୍ ହୋଇଥିବା ଇମେଲଗୁଡ଼ିକ ଆର୍କାଇଭ୍ କରିବା
Receive and store incoming emails		ଆସୁଥିବା ଇମେଲଗୁଡ଼ିକ ରିସିଭ୍ ଏବଂ ଝୋର୍ କରିବା

Q.No: 125	What does computer security terminology "phishing" mean?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସିକ୍ୟୁରିଟି ପରିଭାଷା "ଫିସିଂ"ର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Manipulative attempts to obtain sensitive information		ସମ୍ବେଦନଶୀଳ ସୂଚନା ହାସଲ କରିବା ପାଇଁ ଭ୍ରାନ୍ତକାରୀ ପ୍ରୟାସ
Organising files in a particular order.		ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କ୍ରମରେ ଫାଇଲଗୁଡ଼ିକ ସଂଗଠିତ କରନ୍ତୁ।
Encrypting computer data		କମ୍ପ୍ୟୁଟର ତାତା ଏନକ୍ରିପ୍ଟ୍ କରନ୍ତୁ
Searching for computer hardware by fishing		ଫିସିଂ ଦ୍ୱାରା କମ୍ପ୍ୟୁଟର ହାର୍ଡୱେୟାର ସନ୍ଧାନ କରନ୍ତୁ

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	Why are the walls of arteries thick and elastic?	ଧମନୀର ଭିତ୍ତି ମୋଟା ଏବଂ ଇଲାଷ୍ଟିକ୍ କାହିଁକି?
To facilitate easy exchange of materials		ସାମଗ୍ରୀର ସହଜ ବିନିମୟକୁ ସୁଗମ କରିବା ପାଇଁ
To allow one-directional blood flow		ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟମାର୍ଗରେ ରକ୍ତ ପ୍ରବାହକୁ ଅନୁମତି ଦେବା ପାଇଁ
To withstand high pressure of blood from the heart		ହୃତପିଣ୍ଡରୁ ରକ୍ତର ଶୀଘ୍ର ଓ ଭଲ ରକ୍ତଚାପ
To avoid blood clots		ରକ୍ତ ଜମାଟରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ

Q.No: 127	What is the overall reaction when a metal carbonate reacts with an acid?	ଯେତେବେଳେ ଏକ ଧାତୁ କାର୍ବୋନେଟ୍ ଏକ ଏସିଡ୍ ସହିତ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କରେ ସେତେବେଳେ ସାମଗ୍ରିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କ'ଣ?
	Metal carbonate + Acid → Salt + Water	ଧାତବ କାର୍ବୋନେଟ୍ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + ପାଣି
	Metal carbonate + Acid → Salt + Oxygen + Water	ଧାତବ କାର୍ବୋନେଟ୍ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + ଅମ୍ଳଜାନ + ଜଳ
	Metal carbonate + Acid → Salt + Hydrogen + Water	ଧାତବ କାର୍ବୋନେଟ୍ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍ + ଜଳ
	Metal carbonate + Acid → Salt + Carbon dioxide + Water	ଧାତବ କାର୍ବୋନେଟ୍ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ + ଜଳ

Q.No: 128	Which nerves are part of the peripheral nervous system?	କେଉଁ ସ୍ନାୟୁ ପେରିଫେରାଲ ସ୍ନାୟୁ ପ୍ରଣାଳୀର ଅଂଶ ଅଟେ?
	Cranial	କ୍ରାନିଆଲ୍
	Chest	ଛାତି
	Spinal Cord	ମେଡୁଲାରୀ
	Brain	ମସ୍ତିଷ୍କ

Q.No: 129	A sample of arthropods will exhibit	ସଜ୍ଜିପଦର ଏକ ନମୁନା ପ୍ରଦର୍ଶିତ ହେବ
	bilateral symmetry	ଦ୍ୱିପାର୍ଶ୍ୱ ପ୍ରତିସାମ୍ୟ
	lateral symmetry	ଲାଟେରାଲ ପ୍ରତିସାମ୍ୟ
	radial symmetry	ରାଡିଆଲ ପ୍ରତିସାମ୍ୟ
	asymmetry	ଆସିମେଟ୍ରି

Q.No: 130	Why is there a greater possibility of survival for heat-tolerant microorganisms during a heat wave?	ଗ୍ରୀଷ୍ମ ପ୍ରବାହ ସମୟରେ ଉତ୍ତାପ ସହନଶୀଳ ଅଣୁଜୀବମାନଙ୍କ ପାଇଁ ବଞ୍ଚିବାର ଅଧିକ ସମ୍ଭାବନା କାହିଁକି?
	They are not resistance to environment change	ସେମାନେ ପରିବେଶ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରନ୍ତି ନାହିଁ
	They don't reproduce	ସେମାନେ ପ୍ରଜନନ କରନ୍ତି ନାହିଁ
	They reproduce more rapidly	ସେମାନେ ଅଧିକ ଦ୍ରୁତ ଗତିରେ ପ୍ରଜନନ କରନ୍ତି
	Heat tolerance provides a survival advantage	ଉତ୍ତାପ ସହନଶୀଳତା ଏକ ବଞ୍ଚିବାର ସୁବିଧା ପ୍ରଦାନ କରେ

Q.No: 131	Why is it importance to conduct environmental impact assessments in Natural Resources Management?	ପ୍ରାକୃତିକ ସମ୍ପଦ ପରିଚାଳନାରେ ପରିବେଶ ପ୍ରଭାବ ଆକଳନ କରିବା କାହିଁକି ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ?
	To evaluate the potential environmental effects of resource projects	ସମ୍ଭବ ପ୍ରକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକର ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପରିବେଶ ପ୍ରଭାବର ମୂଲ୍ୟାଙ୍କନ କରିବା
	To expedite the resource exploitation process	ସମ୍ଭବ ଶୋଷଣ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ତ୍ୱରାନ୍ୱିତ କରିବା
	To identify ways to maximize profits from resources	ସମ୍ଭବରୁ ସର୍ବାଧିକ ଲାଭ କରିବାର ଉପାୟ ଚିହ୍ନଟ କରିବା
	To increase resource extraction rates	ସମ୍ଭବ ଉତ୍ତୋଳନ ହାର ବୃଦ୍ଧି କରିବା

Q.No: 132	As per the five kingdom system of biological classification, a biologist would classify 'Euglenoids' under _____.	ଜୈବିକ ବର୍ଗୀକରଣର ପାଞ୍ଚଟି ରାଜ୍ୟ ପ୍ରଣାଳୀ ଅନୁଯାୟୀ, ଜଣେ ଜୀବବିଜ୍ଞାନୀ _____ ଅଧୀନରେ 'ୟୁଗ୍ଲେନୋଇଡ୍'କୁ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରିବେ।
	Plantae	ପୁଂସ୍ତ
	Fungi	ଫୁଙ୍ଗି
	Animalia	ଆନିମାଲିଆ
	Protista	ପ୍ରୋଟିଷ୍ଟା

Q.No: 133	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ୍ ସମ୍ପର୍କ ଦର୍ଶାଏ?
	Al > Sn > Zn	Al > Sn > Zn
	Zn > Sn > Al	Zn > Sn > Al
	Al > Zn > Sn	Al > Zn > Sn

Sn > Al > Zn		Sn > Al > Zn	
Q.No: 134	In the digestive tract, where does the majority of nutritional absorption take place?	ପାଚନ କ୍ରିୟାରେ, ଅଧିକାଂଶ ପୁଷ୍ଟିକର ଅବଶୋଷଣ କେଉଁଠାରେ ହୁଏ?	
Esophagus		ଗ୍ରାସନଳୀ	
Large Intestine		ବୃହତ୍ ସ୍ତ୍ରୀକାନ୍ତ	
Stomach		ପାକସ୍ଥଳୀ	
Small Intestine		ଛୋଟ ସ୍ତ୍ରୀକାନ୍ତ	

Q.No: 135	What is the formula used to calculate electrical power?	ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଶକ୍ତି ଗଣନା କରିବା ପାଇଁ କେଉଁ ସୂତ୍ର ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?	
Power = Voltage × Resistance		ଶକ୍ତି = ଭୋଲ୍ଟେଜ୍ × ପ୍ରତିରୋଧ	
Power = Current ÷ Voltage		ଶକ୍ତି = ସମ୍ପ୍ରତି ÷ ଭୋଲ୍ଟେଜ୍	
Power = Current × Voltage		ଶକ୍ତି = ସମ୍ପ୍ରତି × ଭୋଲ୍ଟେଜ୍	
Power = Voltage ÷ Current		ଶକ୍ତି = ଭୋଲ୍ଟେଜ୍ ÷ ସମ୍ପ୍ରତି	

Q.No: 136	Geothermal Energy is a _____ source of energy.	ଭୂତାପଜ ଶକ୍ତି ହେଉଛି ଶକ୍ତିର ଏକ _____ ଉତ୍ସ ।	
Non-Renewable		ଅଣ-ନବୀକରଣ ଯୋଗ୍ୟ	
Renewable		ନବୀକରଣ ଯୋଗ୍ୟ	
Kinetic		ଗତିଜ	
Chemical		ରାସାୟନିକ	

Q.No: 137	Rabbit is a primary consumer in a _____	ଠେକୁଆ ଏକ _____ ପ୍ରାଥମିକ ଉପଭୋକ୍ତା ଅଟେ ।	
Forest ecosystem		ଜଙ୍ଗଲ ପରିବେଶ	
Grassland ecosystem		ଘାସଭୂମି ପରିବେଶ	
Desert ecosystem		ମରୁଭୂମି ପରିବେଶ	
Marine ecosystem		ସାମୁଦ୍ରିକ ପରିବେଶ	

Q.No: 138	Which of the following is a male hormone?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ପୁରୁଷ ହରମୋନ୍ ଅଟେ?	
Estrogen		ଇଷ୍ଟ୍ରୋଜେନ୍	
Oestrogen		ଓଷ୍ଟ୍ରୋଜେନ୍	
Androgen		ଆଣ୍ଡ୍ରୋଜେନ୍	
Progesterone		ପ୍ରୋଜେଷ୍ଟେରନ୍	

Q.No: 139	Platelets play a crucial role in forming a blood clot. What is the main function of platelets in this process?	ପ୍ଲେଟ୍‌ଲେଟ୍ ରକ୍ତ ଜମାଟ ସୃଷ୍ଟି କରିବାରେ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ । ଏହି ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ପ୍ଲେଟ୍‌ଲେଟ୍‌ର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ?	
They carry oxygen to the injured area to promote healing.		ଆରୋଗ୍ୟ କୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରିବା ପାଇଁ ସେମାନେ ଆହତ ସ୍ଥାନକୁ ଅମ୍ଳଜାନ ବହନ କରନ୍ତି ।	
They directly seal the damaged blood vessel by forming a physical barrier.		ସେମାନେ ସିଧାସଳଖ ଶାରୀରିକ ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ସୃଷ୍ଟି କରି କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ରକ୍ତନଳୀକୁ ସିଲ୍ କରିଦିଅନ୍ତି ।	
They activate a cascade of proteins that convert fibrinogen into fibrin, a mesh-like clot.		ସେମାନେ ପ୍ରୋଟିନର ଏକ କାସ୍କେଡ୍ ସକ୍ରିୟ କରନ୍ତି ଯାହା ଫାଇବ୍ରିନୋଜେନକୁ ଫାଇବ୍ରିନରେ ପରିଣତ କରେ, ଏକ ଜାଲି ପରି ଜମାଟ ।	
They release chemicals that attract more platelets to the site of injury.		ସେମାନେ ଏପରି ରାସାୟନିକ ପଦାର୍ଥ ଛାଡ଼ିଥାନ୍ତି ଯାହା ଆଘାତ ସ୍ଥାନକୁ ଅଧିକ ପ୍ଲେଟ୍‌ଲେଟ୍ ଆକର୍ଷିତ କରିଥାଏ ।	

Q.No: 140	What is the name of the metal that has the lowest melting point?	ସର୍ବନିମ୍ନ ତରଳ ବିନ୍ଦୁ ଥିବା ଧାତୁର ନାମ କ'ଣ?
Carbon		କାର୍ବନ୍
Sulphur		ସଲ୍‌ଫର୍
Mercury		ପାରଦ
Oxygen		ଅମ୍ଳଜାନ

Q.No: 141	Which enzyme is in charge for the digestion of proteins in the stomach?	ପେଟରେ ପ୍ରୋଟିନ୍ ହଜମ ପାଇଁ କେଉଁ ଏନଜାଇମ୍ ଦାୟୀ?
Lipase		ଲିପେସ୍
Amylase		ଆମିଲେସ୍
Pepsin		ପେପସିନ୍
Trypsin		ଟ୍ରିପସିନ୍

Q.No: 142	How do Chlorofluorocarbons impact the earth's atmosphere?	କ୍ଲୋରୋଫ୍ଲୋରୋକାର୍ବନ୍ ପୃଥିବୀର ବାୟୁମଣ୍ଡଳକୁ କିପରି ପ୍ରଭାବିତ କରେ?
Reduces rainfall		ବର୍ଷା କମିଯାଏ
Reduces natural habitat		ପ୍ରାକୃତିକ ବାସସ୍ଥାନ ହ୍ରାସ କରେ
Increases fall of sun rays on earth		ପୃଥିବୀରେ ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣର ପତନ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥାଏ
Causes ozone depletion		ଓଜୋନ୍ କ୍ଷୟ ହେବାର କାରଣ ହୋଇଥାଏ

Q.No: 143	Lactic Acid is present in -	ଲାକ୍ଟିକ୍ ଏସିଡ୍ ଏଥିରେ ଥାଏ -
Curd		କହି
Vinegar		ଭିନେଗାର୍
Tea		ଚା'
Orange		କମଳା

Q.No: 144	Among the options given below, what is one disadvantage of building large dams ?	ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ, ବଡ଼ ତ୍ୟାମ୍ ନିର୍ମାଣକରିବାର ଗୋଟିଏ ଅସୁବିଧା କ'ଣ ?
They can disrupt local ecosystems.		ସେମାନେ ସ୍ଥାନୀୟ ପରିବେଶକୁ ବ୍ୟାହତ କରିପାରନ୍ତି।
They generate too much electricity.		ସେମାନେ ଅତ୍ୟଧିକ ବିଜୁଳି ଉତ୍ପାଦନ କରନ୍ତି।
They are not durable enough		ସେମାନେ ଯଥେଷ୍ଟ ସ୍ଥାୟୀ ନୁହଁନ୍ତି
They are too expensive to maintain.		ଏଗୁଡ଼ିକର ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ କରିବା ବହୁତ ମହଙ୍ଗା ଅଟେ ।

Q.No: 145	What is Melting?	ତରଳିବା କ'ଣ?
A phase transition from solid to liquid		କଠିନରୁ ତରଳ କୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ
A phase transition from liquid to gas		ତରଳରୁ ଗ୍ୟାସକୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ
A phase transition from liquid to solid		ତରଳରୁ କଠିନ କୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ
A phase transition from solid to gas		କଠିନରୁ ଗ୍ୟାସକୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ

Q.No: 146	What is the approximate speed of light in a vacuum?	ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନରେ ଆଲୋକର ଆନୁମାନିକ ବେଗ କେତେ?
3×10^8 m/s		3×10^8 m/s
3×10^8 km/s		3×10^8 km/s
3×10^5 km/s		3×10^5 km/s
3×10^6 m/s		3×10^6 m/s

Q.No: 147	The induced current in the coil will be _____ when the coil is moved perpendicular to the magnetic field.	କଏଲ୍ ର ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ରକୁ ଲମ୍ବ ଭାବରେ ସ୍ଥାନାନ୍ତରିତ କରାଗଲେ କଏଲରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହେବ _____ ହେବ।
stopped		ଅଟକିଯିବ
highest		ସର୍ବୋଚ୍ଚ
same		ସମାନ
lowest		ସର୍ବନିମ୍ନ

Q.No: 148	SI unit of electric charge is called _____	ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକ୍ ଚାର୍ଜର ଏସଆଇ ୟୁନିଟକୁ _____ କୁହାଯାଏ
Voltage		ଭୋଲଟେଜ୍
Tesla		ଟେସଲା
Diapre		ଡାଇପ୍ରେ
Coulomb		କୋଲମ୍ବ

Q.No: 149	How does the existence of a whip-like structure affect the process of cell division in unicellular organisms like Leishmania?	ଏକ ଚାବୁକ ପରି ଗଠନର ଅସ୍ତିତ୍ୱ ଲିସମାନିଆ ପରି ଏକକୋଷୀ ଜୀବମାନଙ୍କରେ କୋଷ ବିଭାଜନ ପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ କିପରି ପ୍ରଭାବିତ କରେ?
It leads to budding		ଏହା ଉଦ୍‌ବୀଜନ ହୋଇଥାଏ
It determines the plane of binary fission		ଏହା ବାଇନାରୀ ବିଭାଜନର ସ୍ତର ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରେ
It promotes multiple fission		ଏହା ଏକାଧିକ ବିଭାଜନକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରେ
It inhibits cell division		ଏହା କୋଷ ବିଭାଜନକୁ ପ୍ରତିରୋଧ କରିଥାଏ

Q.No: 150	Non-metals are generally poor conductors of _____	ଅଣ-ଧାତୁ ସାଧାରଣତଃ ଖରାପ ପରିବାହକ ଅଟେ
Electricity		ବିଦ୍ୟୁତି
Rigidity		କଠୋରତା
Shock		ସକ୍
Heat		ଗରମ