



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

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





Odisha Sub-ordinate Staff
Selection Commission
(OSSSC), Govt. of Odisha

OSSSC EXAMINATION

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

[View Your Responses](#)
[Grievance About Question](#)
[View Grievance Questions](#)

 Admin loggedin. [[Logout](#)]

Roll No.
Candidate Name
Exam Name

: Livestock Inspector, Forester and Forest Guard

Test Date

: 24 Apr 2024

Test Time

: 09:00 AM

Centre
Correct Option selected
Wrong Option selected
Correct Option
Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1 Arrange the following jumbled sentence into a coherent order:

- A. She
- B. The
- C. Park
- D. Goes
- E. To
- F. Everyday

A-D-E-B-C-F

F-A-D-B-E-C

A-F-B-C-E-D

F-B-C-D-A-E

Not Answered

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 Importance of Physical Exercise

Regular physical exercise is essential for maintaining good health and well-being. It not only helps in keeping the body fit but also contributes to mental health. Engaging in activities such as jogging, swimming, or playing sports enhances cardiovascular health and reduces the risk of various diseases. Additionally, exercise stimulates the release of endorphins, which are known as "feel-good" hormones, promoting a positive mood.

What is one benefit of engaging in activities like jogging and swimming?

Increased disease risk

Cardiovascular problems

Enhanced cardiovascular health

Mental health deterioration

Not Answered

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 Importance of Physical Exercise

Regular physical exercise is essential for maintaining good health and well-being. It not only helps in keeping the body fit but also contributes to mental health. Engaging in activities such as jogging, swimming, or playing sports enhances cardiovascular health and reduces the risk of various diseases. Additionally, exercise stimulates the release of endorphins, which are known as "feel-good" hormones, promoting a positive mood.

What are endorphins, as mentioned in the paragraph?

Hormones causing illness

Hormones promoting positive mood

Hormones leading to fatigue

Hormones associated with stress

Not Answered

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 Importance of Physical Exercise

Regular physical exercise is essential for maintaining good health and well-being. It not only helps in keeping the body fit but also contributes to mental health. Engaging in activities such as jogging, swimming, or playing sports enhances cardiovascular health and reduces the risk of various diseases. Additionally, exercise stimulates the release of endorphins, which are known as "feel-good" hormones, promoting a positive mood.

According to the paragraph, what does regular physical exercise contribute to?

Mental stress

Cardiovascular problems

Disease risk

Well-being

Not Answered

Q.No: 5 Identify the sentence in the PASSIVE voice:

The birds sang a beautiful melody.

The flowers bloomed in the morning.

The plants were watered by the gardener.

The gardener watered the plants.

Not Answered

Q.No: 6 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:

We decided to go for a walk _____ the weather was pleasant.

but

and**because****so****Not Answered**

Q.No: 7 Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically:

I ran _____ I was afraid.

so**because****but****and****Not Answered**

Q.No: 8 What is the singular form of the word "children"?

child**Childes****Childen****child****Not Answered**

Q.No: 9 What does the idiom "hit the nail on the head" mean?

Hammer a nail**Miss the target****Say exactly the right thing****Build something****Not Answered**

Q.No: 10 Choose the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence:

The teacher commended for her meticulous work.**Thorough****Precise****Careless****Diligent****Not Answered**

Q.No: 11 What does the word "vibrant" mean?

Faint**Muted****Lively****Dull****Not Answered**

Q.No: 12 Fill in the blank with the correctly spelled word:

The _____ was very nostalgic.

Occassion

Occassun

Occasion

Ocassion

Not Answered

Q.No: 13 Choose the correct article in English grammar, that completes the sentence:

There is _____ apple on the table.

a

an

the

No Article Required

Not Answered

Q.No: 14 What is the past tense of "run"?

ran

run

running

runned

Not Answered

Q.No: 15 Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence.

The sun sets in the west.

Noun

Adverb

Adjective

Verb

Not Answered

Q.No: 16 Which sentence is the ACTIVE voice version of "The letter was written by me yesterday"?

I was writing a letter yesterday.

I wrote a letter yesterday.

The letter is written by me.

Me wrote the letter yesterday.

Not Answered

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

She bought a colourful dress.

Noun

Adjective

Adverb

Verb

Not Answered

Q.No: 18	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically. He is a doctor, ____ ?
	is he
	does he
	doesn't he
	isn't he
	Not Answered

Q.No: 19	Choose the correct meaning of "ephemeral".
	Lasting for a short time
	Permanent
	Fragile
	Foul-smelling
	Not Answered

Q.No: 20	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. Her cheerful <u>demeanor</u> brightened the room.
	Adjective
	Verb
	Noun
	Adverb
	Not Answered

Q.No: 21	What is the synonym of "Abundant"?
	Scarce
	Limited
	Sparse
	Plentiful
	Not Answered

Q.No: 22	Which sentence is in the past continuous tense?
	I studied for the test.
	I was studying for the test.
	I will study for the test.
	I am studying for the test.
	Not Answered

Q.No: 23	Choose the correct punctuation for the following sentence: "My sister, who lives in Mumbai ____ is visiting us."
	semicolon (;)
	apostrophe (')
	colon (:)
	comma (,)

Not Answered

Q.No: 24 Choose the correct term for "A place where books are kept for public use."

Archive**Building****Bookshelf****Library****Not Answered**

Q.No: 25 Which one of the following sentences is punctuated correctly?

She went to the market; to buy some fruits.**She went, to the market to buy some fruits.****She went to the market to buy some fruits?****She went to the market to buy some fruits.****Not Answered****Section - II (Odia)**

Q.No: 26 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ 'ପ୍ରାସଦ' ଶବ୍ଦର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କେଉଁଠି?

ମହିଳ

ଅଗଣୀ

ଘର

କୁଟୀର

Q.No: 27 ନିମ୍ନରେ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଠି 'ସମ୍ବାଦ' ଶବ୍ଦର ଉପଯୁକ୍ତ ଗଠନ ରାତି?

ସମ - ବଦ - ଅ

ସମ - ବାଦ - ଅ

ସ - ମ - ବା - ଦ

ସମ - ବା - ଦ

Q.No: 28 ମୁଖ ଉଚାରିତ ସାର୍ଥକ ଧରି ଗୁଡ଼ିକର ସମାହାରକୁ କଣ କୁହାଯାଏ?

ବାକ୍ୟ

ଶବ୍ଦ

ବର୍ଣ୍ଣ

ଅର୍ଥ

Q.No: 29 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ବିଶେଷ୍ୟ ପଦ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଠି ଜାତି ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ ଆବଶ୍ୟକ?

ସୁନ୍ଦର

ମଣିଷ

ହମାକ୍ୟ

ରାମାୟଣ

Q.No: 30 ଉତ୍କର୍ଷ ଶବ୍ଦରେ କେଉଁ ଉପସର୍ଗ ବ୍ୟବହାର ହୋଇଛି?

ଉତ୍କର୍ଷ

କୃଷ୍ଣ

ଉ

ହ

Q.No: 31 ନିମ୍ନ ସମ୍ବନ୍ଧମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କେଉଁଟି ଭୁଲ ସମ୍ବନ୍ଧ ବିଛେଦ ଦାହା ଚିହ୍ନଟ କରା

ସ୍ଵ + ଆଗତ = ସ୍ଵାଗତ

ଅନୁ + ଏଷଣ = ଅନ୍ତେଷଣ

ପ୍ରତି + ଅହ = ପ୍ରତ୍ୟେହ

ଦେବ + ରଷି = ଦେବର୍ଷି

Q.No: 32 'ଆବୁଦ୍ଧ ପଡ଼ିବା' ର ଅର୍ଥ କଣ?

ମୁଣ୍ଡ ବୁଲାଇ ପଡ଼ିଯିବା

ଚାଲୁ ଚାଲୁ ପଡ଼ିଯିବା

ଅକେ ଅକେ ପଡ଼ିଯିବା

ନପଚାରୁଣ୍ୟ କହିବା

Q.No: 33 ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦର କ୍ରିୟାପଦ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅସମ୍ଭନ୍ନ ସୂଚକ କ୍ରିୟା ଆଏ?

କହି

ପଢ଼

ନାହିଁ

ଖେଳି

Not Answered

Q.No: 34 କ୍ରିୟାର ମୂଳ ପ୍ରବୃତ୍ତିକୁ କଣ ବୁଝାଯାଏ

ସିଦ୍ଧ କ୍ରିୟା

ମୂଳକ୍ରୀଯ

ଧ୍ୟାନ

ପ୍ରତିକ୍ରିୟା

Q.No: 35 ଖରିର ସାଙ୍କେତିକ ରୂପକୁ କଣ କୁହାଯାଏ?

ଶବ

ବର୍ଣ୍ଣ

ବାକ୍ୟ

ଭାଷା

Q.No: 36 ମଣିଷର ମୁଖ ନିୟମ ଖରିମାନକର ନିୟମବଦ୍ଧ ସମାହାରକୁ କଣ କୁହାଯାଏ?

ଲିପି

ଭାଷା

ବାକ୍ୟ

ଶବ

Q.No: 37 ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ କେତେ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ ପଦ ରହିଛି?

ଚାରି

ତିନି

ପାଞ୍ଚ

ଆଠ

Q.No: 38 ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ 'ପ୍ରାପ୍ୟ' ଶବର ବିପରୀତ ଶବ କେଉଁଠି?

ଦାତା

ଦାନ

ଅପ୍ରାପ୍ୟ

ଦେଯ

Q.No: 39 ଗରିବ ଛାତ୍ରଚି ଭଲ ପଢୁଛି। ଏହି ଉତ୍ତରେ ବିଶେଷଣ ପଦଟି ଚିହ୍ନଟ କର ।

ଭଲ

ଛାତ୍ରଚି

ପଢୁଛି

ଗରିବ

Q.No: 40 ଲବକୁଣ ଦୁହେଁ ଯାଆଁଲା ଭାଇ। ଏହି ବାକ୍ୟରେ ସଂଖ୍ୟାବାଚକ ବିଶେଷଣ ପଦ କେଉଁଠି?

ଗରିବ

ଡାଇ

ଯାଆଳା

ଦୁହେଁ

Q.No: 41 'ଆହର ଲତ୍ତି' ର ସଠିକ ଅର୍ଥ କଣ?

ଅସହାୟର ସହାୟ

ଆହ ଲୋକଟିର ବାତି

ଆହାରରେ ବାତି

ଆହ ଲୋକକୁ ସହାୟତା

Q.No: 42 'ଦେହଲଗା' ଶବର ଅର୍ଥ କଣ?

ଅତି ନିରଗ

ନିଜ ପାଖରେ ଥୁବା ପଦାର୍ଥ

ଦେହ ସବୁ ସଲଗ

ନିଜ ବ୍ୟବହାର ପଦାର୍ଥ

Q.No: 43 'ଆଖୁ ରଖୁବା' କେଉଁ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ ରୁଦ୍ଧି ?

କ୍ରିୟାବାନ ରୁଦ୍ଧି

କ୍ରିୟାୟୁକ୍ତ ରୁଦ୍ଧି

ତୁଳନାମୂଳକ ରୁଦ୍ଧି

କର୍ମୟୁକ୍ତ ରୁଦ୍ଧି

Q.No: 44 ଆରକ୍ଷ ଶବରେ "ଆ" ଏକ _____

ସମାସ

ଉପସର୍ଗ

ଧାରୁ

ପରସର୍ଗ

Q.No: 45 ବୋଷୀ ଶବର ବିପରୀତ ଶବ କଣ?

ନିର୍ଦ୍ଦେଶ

ସଚୋଚ

ନିର୍ଦ୍ଦେଶୀ

ସରଳ

Q.No: 46	'ନିଷ୍ଠା' ର ସନ୍ଧି ବିହୁବ ସ୍ଵରୂପ କଣ ହେବ?
	ନେ + ଅନ
	ନୟ + ଅନ
	ନୈ + ଅନ
	ନ + ଯନ

Q.No: 47	'ଆକାଶ କୁସୁମ' ର ସଠିକ ଅର୍ଥ କଣ?
	ଆକାଶ ରଙ୍ଗର କୁସୁମ
	ପାରିକାତ ପୁଷ୍ପ
	ଆକାଶରେ କୁସୁମ
	ଦୃଥା ସ୍ଵପ୍ନ

Q.No: 48	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ଅମୃତ' ଶବର ପ୍ରତି ଶବ ନୁହେଁ ?
	ଅମିଯ
	ପୀମୂଳ
	ସୁଧା
	ଦୟାଖା
	Not Answered

Q.No: 49	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ସନ୍ଧିମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସ୍ଵର ସନ୍ଧି ନୁହେଁ ?
	ଦେଖା + ଏବ = ତଥୀବ
	ଶୁଦ୍ଧ + ଇଚ୍ଛା = ଶୁଦ୍ଧେଚ୍ଛା
	ସତ୍ତା + ଇଚ୍ଛା = ସଦିଚ୍ଛା
	ମହା + ଉଧାଦି = ମହୋଦଧି

Q.No: 50	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'କନ୍ୟା' ଶବର ପ୍ରତି ଶବ ନୁହେଁ ?
	ସତାନ
	ସୁତା
	ତନ୍ୟା
	ଦୁହିତା

Section - III (Arithmetic)

Q.No: 51	A builder appoints three construction workers Akash, Sunil and Rakesh on one of his sites. They take 20, 30 and 60 days respectively to do a piece of work. How many days will it take Akash to complete the entire work if he is assisted by Sunil and Rakesh every third day?	ଜଣେ ବିଳତର ତାଙ୍କର ଗୋଟିଏ ସାଇଟରେ ତିବିଜଣ ନିର୍ମାଣ ଶୁଣିକ ଆକାଶ, ସୁନିଲ ଏବଂ ରାକେଶଙ୍କୁ ନିଯୁକ୍ତ କରାଇଛି । ସେମାନେ ଏକ କାମ କରିବାକୁ ଯଥାକ୍ରମେ 20, 30 ଏବଂ 60 ଦିନ ନିର୍ଧାରିତ ହୁଏ । ଯଦି ପ୍ରତି ତୃତୀୟ ଦିନରେ ସୁନାଲ ଏବଂ ରାକେଶ ତାଙ୍କୁ ସାହାଯ୍ୟ କରାଇବାକୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦେବେ ଆକାଶଙ୍କୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କାର୍ଯ୍ୟ ଶେଷ କରିବାକୁ କେତେ ଦିନ ଲାଗିବାକୁ ଜ୍ଞାନ ପାଇବାକୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ଦେବେ ?
25 days	25 ଦିନ	
30 days	30 ଦିନ	
15 days	15 ଦିନ	
10 days	10 ଦିନ	
Not Answered		

Q.No: 52	Person A incurs a loss of 20% by selling an article for Rs.4000. At what price should the article be sold to earn a 20% profit?	ବ୍ୟକ୍ତି A ଜଣକ 4000 ରେ ଏକ ପଦାର୍ଥ ବିକ୍ରି କରି 20% କ୍ଷତି କରେ । 20% ଲାଭ ପାଇବା ପାଇଁ ପଦାର୍ଥକୁ କେତେ ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରି କରାଯିବା ଉଚିତ ?
Rs.5000	Rs.5000	
Rs.5600	Rs.5600	
Rs.6000	Rs.6000	
Rs.6200	Rs.6200	

Q.No: 53	Simplify : $18 \div (4 + 2) \times 3$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $18 \div (4 + 2) \times 3$
6		6
19.5		19.5
10.5		10.5
9		9

Q.No: 54	If a person walks at a speed of 5 kilometers per hour, how long will it take to walk 15 kilometers?(In hours)	ଯଦି ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଘର୍ଷଣା ପ୍ରତି 5 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଚାଲାନ୍ତି, ତେବେ 15 କିଲୋମିଟର ଚାଲିବାକୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ ? (In hours)
45	45	
2	2	
1.6	1.6	
3	3	

Q.No: 55	Which of the following is the Highest Common Factor (HCF) of 12 and 18?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 12 ଏବଂ 18 ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନୀୟକ (HCF) ଅଟେ ?
9	9	
2	2	
6	6	
3	3	

Q.No: 56	If the principal amount is Rs.1000, the rate of interest is 5% per annum, and the time period is 2 years, what is the simple interest earned?	যদি মূল রাশি 1000 টাকা, সুধ হার বার্ষিক 5%, এবং সময় অবধি 2 বর্ষ, এবং সুধ কেতে?
Rs.50	Rs.50	
Rs.10	Rs.10	
Rs.100	Rs.100	
Rs.150	Rs.150	

Q.No: 57	A cricketer bowls a ball at the speed of 99 km/hour. What distance will the ball cover in 30 seconds?	জগন্ন ক্রিকেট রে ঘণ্টা প্রতি 99 কিলোমিটার বেগের এক বল বোলিং করতি। 30 সেকেন্ডের বল কেতে দূরতা অতিক্রম করিব?
825 metres	825 মিটার	
800 metres	800 মিটার	
300 metres	300 মিটার	
990 metres	990 মিটার	
Not Answered		

Q.No: 58	A shopkeeper sells a dress at a loss of 15%. If the cost price is Rs.700, what is the selling price?	জগন্ন দোকান 15% ক্ষতি সহ এক পোষাক বিক্রি করতি। যদি ক্রয় মূল্য 700 টাকা, বিক্রয় মূল্য কেতে?
Rs.595	Rs.595	
Rs.695	Rs.695	
Rs.625	Rs.625	
Rs.455	Rs.455	

Q.No: 59	If the principal amount is Rs.1000, the interest rate is 5% per year compounded annually, and the time period is 2 years, what is the total amount after 2 years?	যদি মূল পরিমাণ হেতুতি 1000, তেবে বার্ষিক চক্রবৃদ্ধি সুধ হার 5% অগে, এবং সময় অবধি 2 বর্ষ, 2 বর্ষ পরে মোট পরিমাণ কেতে হেব?
Rs.1200	Rs.1200	
Rs.1000	Rs.1000	
Rs.1100.5	Rs.1100.5	
Rs.1102.5	Rs.1102.5	
Not Answered		

Q.No: 60	If A and B together can complete a piece of work in 15 days and B alone in 20 days, in how many days can A alone complete the work?	যদি A এবং B একত্র 15 দিনের এবং B একাকি 20 দিনের এক কার্যে সমাপ্ত করিপারতি, তেবে কেতে দিন মধ্যে A একুত্তীଆ কার্যে সমাপ্ত করিপারিব?
20 days	20 দিন	
30 days	30 দিন	
40 days	40 দিন	

60 days	60 ଦିନ
Q.No: 61 What percentage of 150 is 90?	150 ର 90 ପ୍ରତିଶତ କେତେ? 80% 75% 60% 50%
Q.No: 62 The mean of 25 numbers is 36. If the mean of the first 13 numbers is 32 and that of the last 13 numbers is 39, find the 13th number?	25 ନମ୍ବର ଅର୍ଥ ହେଉଛି 36. ଯଦି ପ୍ରଥମ 13 ନମ୍ବର ଅର୍ଥ 32 ଏବଂ ଶେଷ 13 ସଂଖ୍ୟାର 39 ହେଉଛି, ତେବେ 13 ମେ ସଂଖ୍ୟା କେତେ? 35.5 13 36 23
Q.No: 63 The average of five numbers is 40. If one number is included, the average becomes 50, what is the included number?	ହାରାହାରି ପାଞ୍ଚ ସଂଖ୍ୟା ହେଉଛି 40. ଯଦି ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟା ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହୁଏ, ହାରାହାରି 50 ହୋଇଯାଏ, ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ସଂଖ୍ୟା କେତେ? 50 60 40 100
Q.No: 64 In a class Out of 75 students, 40% are good at English. What is the number of students who are good at English?	ଏକ ଶ୍ରେଣୀରେ 75 ଜଣା ଛାତ୍ରଙ୍କ ମଧ୍ୟୁ 40% ଜାଗାଜୀରେ ଭଲ ଜାଗାଜୀରେ ଭଲ ଛାତ୍ରମାନଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା କେତେ? 29 26 30 25
Q.No: 65 Find the LCM of 6, 9, and 15.	6, 9, ଏବଂ 15 ର LCM କେତେ? 18 90 18 18
Q.No: 66 What is the probability of getting 6 while rolling a dice?	ଏକ ଢାଇମୁ ଗଡ଼ାଇବା ସମୟରେ 6 ପାଇବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ? 1/6 1 6

0

0

Q.No: 67	Simplify : $\frac{3}{2} \times \frac{3}{2} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{3}{2} \times \frac{3}{2} =$
$\frac{9}{2}$		$\frac{9}{2}$
$\frac{6}{2}$		$\frac{6}{2}$
$\frac{9}{4}$		$\frac{9}{4}$
$\frac{6}{6}$		$\frac{6}{6}$

Q.No: 68	Simplify : $5 + 3 \times (6 \div 2) =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $5 + 3 \times (6 \div 2) =$
11		11
9		9
14		14
24		24

Q.No: 69	In a standard deck of 52 cards, what is the probability of drawing a face card (jack, queen, or king)?	52 କାର୍ଡର ଏକ ସ୍ଥାନାର୍ଥ ତେବେ, ଫେସ୍ କାର୍ଡ (ଜ୍ୟାକ୍, ରାଣୀ, କିମ୍ବା ରାଜୀ) ବାହାର କରିବାର ସମସ୍ତାବନା କେତେ?
1/13		1/13
1/26		1/26
3/26		3/26
3/13		3/13
Not Answered		

Q.No: 70	The ratio of numbers of girls and boys participating in sports of a school is 4:5. If the number of girls is 108, determine the number of boys participating in the sports.	ଏକ ବିଦ୍ୟାଳୟର କ୍ରୀଡ଼ାରେ ଭାଗ ନେଉଥିବା ବାଲିକା ଏବଂ ବାଲକମାନଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ହେଉଛି 4:5 ଯଦି ଭାଲକମାନଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା 108, ତେବେ କ୍ରୀଡ଼ାରେ ଭାଗ ନେଉଥିବା ପୁଅମାନଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା ହାର କରନ୍ତୁ
72		72
60		60
54		54
84		84

Q.No: 71	Simplyfy : $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$
$\frac{2}{5}$		$\frac{2}{5}$

$\frac{5}{6}$	$\frac{5}{6}$
$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{2}$
$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$

Q.No: 72	The ratio of A's and B's ages is 3:2. If the difference between their ages is 6 years, what is A's age?	A এবং B র বয়স অনুপাত 3:2। যদি ঘোনক বয়স মধ্যে পার্থক্য 6 বর্ষ, A র বয়স কেতে?
21 years	21 বর্ষ	
35 years	35 বর্ষ	
12 years	12 বর্ষ	
18 years	18 বর্ষ	

Q.No: 73	If the cost price of an article is Rs.80 and the selling price is Rs.100, what is the profit percentage?	যদি এক পদার্থের ক্রয় মূল্য 80 টাকা এবং বিক্রয় মূল্য 100 টাকা, তেবে লাভ প্রতিশত কেতে?
20%	20%	
25%	25%	
30%	30%	
35%	35%	

Q.No: 74	Reena is 12 years old. What will her age be in 5 years?	রেনা 12 বর্ষ বয়স তাঙ্ক বয়স 5 বর্ষে কেতে হেব?
17 years	17 বর্ষ	
8 years	8 বর্ষ	
15 years	15 বর্ষ	
7 years	7 বর্ষ	

Q.No: 75	In a class, there are 45 girls and 27 boys. What is the ratio of boy to girl?	এক শ্রেণীরে 45 জন বালিকা এবং 27 পুরুষ অছে। পুরুষের অনুপাত কেতে?
3:5	3:5	
5:9	5:9	
9:3	9:3	
5:3	5:3	

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	Where is the Headquarters of the World Bank situated?	বিশ্ব ব্যাংকের মুখ্য কার্যালয় কেতারে অবস্থিত?
----------	---	--

New York	ନିଉ ଯର୍କ
Washington, D.C	ଓଶିଂଚନ ଡି ସି
Zurich	ଚୁରିଚ
Geneva	ଜେନେଝା

Q.No: 77	Who invented blood groups?	ରତ୍ନ ଗ୍ରୂପ୍ କିଏ ଉଭାବନ କରିଥିଲେ ?
Charles Babage	ଚାର୍ଲ୍ସ ବାବେଜ	
Karl Landsteiner	କାର୍ଲ ଲ୍ୟାଣ୍ଡଷ୍ଟେଇନର	
Markoni	ମାର୍କୋନି	
William hook	ଓଲିସମ ହୁକ	

Q.No: 78	In which year an European came to India for first time through sea route?	କେଉଁ ବର୍ଷ ଜଣେ ଯୁଗୋପୀୟ ସମୁଦ୍ର ମାର୍ଗ ଦେଇ ପ୍ରଥମ ଥର ପାଇଁ ଭାରତ ଆସିଥିଲେ ?
1602	1602	
1493	1493	
1498	1498	
1495	1495	

Q.No: 79	What is the minimum age for voting in India?	ଭାରତରେ ଭୋଗ୍ତ୍ବ ଦେବାର ସର୍ବ ନିୟମ ବୟବ କେତେ ?
22 years	22 ବର୍ଷ	
20 years	20 ବର୍ଷ	
18 years	18 ବର୍ଷ	
21 years	21 ବର୍ଷ	

Q.No: 80	Classical dance Mohiniyattam originally belongs to which of the following state?	ଶାସ୍ତ୍ରୀୟ ନୃତ୍ୟ ମୋହିନିୟତ୍ତମ୍ ମୂଳତଃ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟର ଅଟେ ?
Gujarat	ଗୁଜରାଟ	
Kerala	କେରଳ	
Odisha	ଓଡ଼ିଶା	
Assam	ଆସାମ	

Q.No: 81	Who was the founder of Pala Dynasty?	ପାଳ ରାଜବଂଶର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା କିଏ ଥିଲେ ?
Gopala	ଗୋପାଳ	
Dharmapala	ଧର୍ମପାଳ	
Devapala	ଦେବପାଳ	

Rampala

ରାମପାଳ

Q.No: 82	The Chilika lake is situated in which of the following states?	ଚିଲିକା ହ୍ରଦ ନିମ୍ନଲିଖ୍ତ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାକୁ
Bihar		ବିହାର
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Uttar Pradesh		ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ

Q.No: 83	Which of the following is equal to force?	ନିମ୍ନଲିଖ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବଳ ସହ ସମାନ?
Mass * Distance		ପରିମାଣ * ଦୂରତା
Mass * Time		ପରିମାଣ * ସମୟ
Mass * Acceleration		ପରିମାଣ * ଉଚଣ୍ଡ
Mass * Velocity		ପରିମାଣ * ପରିଦେଶ

Q.No: 84	What is the full form for 'AFSPA' that has been in the news recently?	'AFSPA' ର ପୂର୍ଣ୍ଣ ପର୍ମ୍ କଣ ଯାହାକି କିଛି ଦିନ ହେଲା ସମ୍ବାଦରେ ଚର୍ଚାର ବିଷୟ ହୋଇଛି?
Armed Forces (Special Protection) Act		ସରସ୍ଵ ବାହିନୀ (ବିଶେଷ ସୁରକ୍ଷା) ଅଧ୍ୟନ୍ୟମ
Armed Forces (Superior Powers) Act		ସରସ୍ଵ ବାହିନୀ (ସର୍ବୋତ୍ତମାନ କଷମତା) ଅଧ୍ୟନ୍ୟମ
Armed Forces (Special Powers) Act		ସରସ୍ଵ ବାହିନୀ (ବିଶେଷ କଷମତା) ଅଧ୍ୟନ୍ୟମ
Armed Forces (Security Powers) Act		ସରସ୍ଵ ବାହିନୀ (ସୁରକ୍ଷା କଷମତା) ଅଧ୍ୟନ୍ୟମ

Q.No: 85	Which of the following is a mammal?	ନିମ୍ନଲିଖ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଷ୍ଟନ୍ୟପାୟୀ ଅଟେ ?
Snake		ସାପ
Whale		ତମି ମାଛ
Crocodile		କୁମ୍ବିର
Birds		ପକ୍ଷୀଗଣ

Q.No: 86	Which of the following cities never organized an Olympic Games?	ନିମ୍ନଲିଖ୍ତ ସହରଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅଲିମ୍ପିକ ଖେଳ ଆୟୋଜନ କରିନଥିଲା?
New Delhi		ନୂଆଦିଲ୍ଲୀ
Helsinki		ହେଲ୍‌ସି
Atlanta		ଆଟଲାଞ୍ଚା
Beijing		ବେଜିଂ

Not Answered

Q.No: 87	What is the total literacy rate of Odisha as per the census 2011 (approx.)?	2011 ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ଓଡ଼ିଶାର ମୋଟ ସାକ୍ଷରତା ହାର (ପାଖାପାଖୁ) କେତେ?
65%		65%
73%		73%
55%		55%
80%		80%

Q.No: 88	Who among the following is the first recipient of the Nobel Prize in Peace from India?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ଶାକି ପାଇଁ ଭାରତର ପ୍ରଥମ ନୋବେଲ୍ ପୁରସ୍କାର ବିଜେତା ?
Jon Fosse		ଜୋନ୍ ଫୋସ୍ଟେ
Kailash Satyarthi		କେଲିଶ୍ ସତ୍ୟାର୍ଥୀ
Rabindranath Tagore		ରବୀନ୍ଦ୍ରନାଥ ଟାଗୋର
Mother Teresa		ମଦର୍ ଟେରେସା

Q.No: 89	Which of the following is the full form of UNHRC?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଚିତ୍ ଉନ୍ହର୍ସ ର ଫୂଲ୍ ପର୍ମ୍?
United Nations Human Rights Cooperation		ଇତନାଇଚେତ୍ ନେସନସ୍ ହ୍ୟୁମାନ୍ ରାଇଚସ୍ କୋଅପରେସନ୍
United Nations Human Rights Commission		ଇତନାଇଚେତ୍ ନେସନସ୍ ହ୍ୟୁମାନ୍ ରାଇଚସ୍ କମିଶନ୍
United Nations Human Rights Commissioner		ଇତନାଇଚେତ୍ ନେସନସ୍ ହ୍ୟୁମାନ୍ ରାଇଚସ୍ କମିଶନର୍
United Nations Human Rights Council		ଇତନାଇଚେତ୍ ନେସନସ୍ ହ୍ୟୁମାନ୍ ରାଇଚସ୍ କାଉନସିଲ୍

Not Answered

Q.No: 90	Article 123 of the Constitution of India deals with:	ଭାରତର ସମିଧାନର ଧାରା 123 କେଉଁ ବିଷୟ ସମ୍ବନ୍ଧିତ ?
Ordinance-making power of the Governor		ରାଜ୍ୟପାଲଙ୍କ ଅଧାଦେଶ ଜାରି କରିବା କ୍ଷମତା
Ordinance-making power of the Judge		ବିଚାରପତିଙ୍କ ଅଧାଦେଶ ଜାରି କରିବା କ୍ଷମତା
Ordinance-making power of the Prime Minister		ପ୍ରଧାନ ମନ୍ତ୍ରୀଙ୍କ ଅଧାଦେଶ ଜାରି କରିବା କ୍ଷମତା
Ordinance-making power of the President		ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କ ଅଧାଦେଶ ଜାରି କରିବା କ୍ଷମତା

Not Answered

Q.No: 91	Which famous Sanskrit poet wrote Gita Govinda?	କେଉଁ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ସଂସ୍କୃତ କବି ଗୀତ ଗୋବିନ୍ଦ ରଚନା କରିଥିଲେ ?
Premchand		ପ୍ରେମଚନ୍ଦ
Jayadeva		ଜୟଦେବ
Kalidas		କାଲିଦାସ
Goswami		ଗୋସ୍ବାମୀ

Q.No: 92	Which is the outermost layer of the Atmosphere?	ପରିବେଶର ବାହ୍ୟତମା ସ୍ତର କେଉଁଟା ?
Exosphere		ଏକ୍ସୋଶ୍ଫେର
Thermosphere		ଥର୍ମୋଶ୍ଫେର
Stratosphere		ସ୍ଟ୍ରେଟୋଶ୍ଫେର
Mesosphere		ମେସୋଶ୍ଫେର

Q.No: 93	Indus Water Treaty (IWT) is signed between which of the two countries?	ବିଷ୍ଣୁ ଜଳ ଚୁକ୍ତି (IWT) ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଦୁଇ ଦେଶ ମଧ୍ୟରେ ସ୍ଥାନ୍ତରିତ ହୋଇଥିଲା ?
Tibet & India		ତିବତ ଏବଂ ଭାରତ
Myanmar & India		ମିଆମାର ଏବଂ ଭାରତ
Pakistan & India		ପାକିଷ୍ତାନ ଏବଂ ଭାରତ
Nepal & India		ନେପାଳ ଏବଂ ଭାରତ

Q.No: 94	Which of these organizations releases the Annual Corruption Perception Index ranking of countries by their perceived levels of corruption?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂସାଧନିକ ମଧ୍ୟରେ କେଉଁ ସଂସା ଦେଶ ଗୁଡ଼ିକର ଦୂର୍ନୀତି ଘରକୁ ଅବଧାରଣା କରି ବାର୍ଷିକ ଦୂର୍ନୀତି ଅବଧାରଣା ସ୍ମୂଚ୍ମୂଳୀ ଜାରୀ କରନ୍ତି ?
	Transparency International	ଟ୍ରାନ୍ସର୍ପରେନ୍ସି ଆଇନ୍ଟ୍ରିଶନ୍
	WIPO	ଡକ୍ଟରୁ ଆଇ ପି ଓ (WIPO)
	World Trade Organization	ବିଶ୍ୱ ବାଣିଜ୍ୟ ସଂଗଠନ
	World Bank	ବିଶ୍ୱ ବ୍ୟାଙ୍କ

Q.No: 95	Mount Harriet National Park is situated in which of the following States/Union Territories?	ମାଉରିଟ୍ ହ୍ୟାରିଏଟ୍ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ କେଉଁ ରାଜ୍ୟ/କେନ୍ଦ୍ର ଶାସିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ଅବସିତ?
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Andaman and Nicobar		ଆଣ୍ମାମାନ ଏବଂ ନିକୋବର
West Bengal		ପଶ୍ଚିମ ବିଜ୍ଞ
Jharkhand		ଝାରଖଣ୍ଡ
Not Answered		

Q.No: 96	_____ joined the Competition Commission of India as Chairperson on 23rd May 2023.	_____ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାସ ୨୩ ତାରିଖ, ୨୦୨୩ ରେ ଭାରତର ପ୍ରତିଯୋଗିତା ଆୟୋଗର ଅଧିକାରୀ ଭାବେ ଯୋଗ ଦେଲେ
Ravneet Kaur		ରବନୀତ୍ କୌର

S.L. Bunker	ଏସ୍. ଏଲ୍. ବନ୍କର
M.L. Tayal	ଏମ୍. ଏଲ୍. ତାୟାଲ
Devender Kumar Sikri	ଦେବେନ୍ଦ୍ର କୁମାର ସିକ୍ରୀ
Not Answered	

Q.No: 97	Which among the following activities consumes largest amount of fresh water?	ନିମ୍ନଲିଖିତ କାର୍ଯ୍ୟକଲାପ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଚି ଅଧିକ ପରିମାଣର ମଧ୍ୟରେ ଜଳ ବ୍ୟବହାର କରେ?
Household Activities	ଗୃହ କାର୍ଯ୍ୟ	
Drinking Purpose	ପାନୀୟ ଜଳ	
Industrial activity	ଶିଳ୍ପ କାର୍ଯ୍ୟ	
Agricultural activity	କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ	

Q.No: 98	In which of the following states, the Sharavati Project is located?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁରେ ଶରାବତୀ ପ୍ରକଳ୍ପ ଅବସ୍ଥିତ?
Karnataka	କର୍ଣ୍ଣାଟକ	
Maharashtra	ମହାରାଷ୍ଟ୍ର	
Gujarat	ଗୁଜ୍ରାଟ	
Uttar Pradesh	ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ	

Q.No: 99	Who was India's first Chairman of the Planning Commission?	ଭାରତର ଯୋଜନା ଆୟୋଗର ପ୍ରଥମ ଅଧ୍ୟକ୍ଷ କିଏ ଥିଲେ ?
Pandit Jawaharlal Nehru	ପଣ୍ଡିତ ଜବାହରାଲ ନେହେରୁ	
Sardar Vallabhbhai Patel	ସର୍ଦାର ଭାଲାବାଜ ଭାଇ ପଟେଲ	
J.B Kripalani	ଜେ ବି କ୍ରିପାଲାନି	
Dr. Rajendra Prasad	ଡକ୍ଟର ରାଜେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରସାଦ	

Q.No: 100	Contribution to which field is honoured by Dadasaheb Phalke Award?	କେଉଁ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅବଦାନ ପାଇଁ ଦାଦା ସାହେବ ଫାଲକେ ପୁରସ୍କାର ରେ ସନ୍ମାନିତ କରା ଯାଇଥାଏ ?
Sports	କ୍ରୀଡ଼ା	
Literature	ସାହିତ୍ୟ	
Science	ବିଜ୍ଞାନ	
Films	ଚଳକିତ୍ର	

Section - V (Computer Knowledge)

<p>Q.No: 101 Which layer in the OSI model helps to define different communication modes like simplex, half-duplex or full-duplex between two devices that exist on a network using the data transmission functionality?</p>	<p>ଓঁএসআল মাত্রে কেবি প্রতি ডাটা গ্রাবুমিসন কার্য্যকারিতা ব্যবহার করি নেটওর্কে থুবা হুচি তিভাইস মাথে সিমেন্স, হাপ-ডুপ্লেক্স কিম্বা পুল-ডুপ্লেক্স পরি বিভিন্ন যোগাযোগ মোড় কু প্রকাশ করিবারে সাহায্য করে?</p>
<p>Physical Layer</p>	<p>পিজিকাল লেয়ের</p>
<p>Transport Layer</p>	<p>গ্রাবুপোর্ট লেয়ের</p>
<p>Network Layer</p>	<p>নেটওর্ক লেয়ের</p>
<p>Data-Link Layer</p>	<p>ডাটা-লিঙ্ক লেয়ের</p>
<p>Not Answered</p>	

Q.No: 103	What is the main objective of computer security's "Two-Factor Authentication" (2FA) system?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସିକ୍ୟୁରିଟିର "ଦୁ-ପ୍ୟାକ୍ୟୁଟର ଅଥେର୍ଟିକେସନ" (2FA) ସିଫର ମୁଖ୍ୟ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କାଣିବା?
	Increasing screen resolution	ସ୍କ୍ରିନ ରିଜୋଲ୍ୟୁସନ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବା
	Providing an additional layer of security for user identification	ଉପଭୋକ୍ତା ପରିଚୟ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷାର ଏକ ଅତିରିକ୍ତ ପ୍ରଦାନ କରିବା
	Enhancing keyboard functionality	କୀବୋର୍ଡ କାର୍ଯ୍ୟକାରିତା ବୃଦ୍ଧି କରିବା
	Sorting files into folders	ଫାଇଲ୍‌ରୁଡ଼ିକ୍ ଫୋଲର ରେ ସର୍ଟ୍ କରିବା
	Not Answered	

Q.No: 104	Cursor is a _____. Touchscreen	କୁର୍ସର ହେଉଛି ଏକ _____. ଟାଚସ୍କ୍ରୀନ
	Scanner	ସାନର
	Pointing device	ପାଇଂଟିଂ ଡିଭାଇସ୍

Pixel

ପିକ୍ସେଲ୍

Q.No: 105	What is the purpose of an IP address in networking?	ନେଟ୍ୱୋର୍କ୍‌ରେ ଏକ IP ଠିକଣାର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Manage internet speed		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ସିହ୍ର ପରିଚାଳନା କରନ୍ତୁ
Secure website content		ସୁରକ୍ଷିତ ଓସାଇଟ୍ ବିଷୟବସ୍ତୁ
Identify a device on the internet		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ରେ ଏକ ଡିଭାଇସ୍ ଚିହ୍ନଟ କରନ୍ତୁ
Organise email communication		ଇମେଲ୍ ଯୋଗାଯୋଗ ସଂଗଠିତ କରନ୍ତୁ

Q.No: 106	In the language of emails, what does "BCC" mean?	ଇମେଲ୍ ଭାଷାରେ, "ବିସିସି" ("BCC") ର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Backup Communication Copy		ବ୍ୟାକଅପ୍ କମ୍ପ୍ୟୁନିକେସନ୍ କପି
Blind Carbon Copy		ବ୍ୟାକଅପ୍ କମ୍ପ୍ୟୁନିକେସନ୍ କପି
Broadcast Carbon Copy		ବ୍ୟାକଅପ୍ କମ୍ପ୍ୟୁନିକେସନ୍ କପି
Business Communication Copy		ବିଜ୍ଞାନ୍ସ କମ୍ପ୍ୟୁନିକେସନ୍ କପି

Q.No: 107	The Mouse was invented by?	ମାଉସ୍ କିମ୍ ଆବିଷାର କରିଥିଲେ?
Thomas		ଥୋମାସ୍
C L Scholes		ସି ଏଲ୍ ଷୋଲେସ୍
Charles Babbage		ଚାର୍ଲେସ୍ ବାବେଜ୍
Douglas Engelbart		ଡୁଗଲାସ୍ ଏଙ୍ଗଲବାର୍ଟ

Q.No: 108	What does an email client's "Drafts" folder serve as?	ଜଣେ ଇମେଲ୍ କ୍ଲାଉନ୍ଡଙ୍କ "ଡ୍ରାଫ୍ସ" ଫୋଲ୍ଡର କ'ଣ ଭାବରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରେ?
Archive deleted emails		ଆର୍କାଇଭ୍ ବିଲୋପ ହୋଇଥିବା ଇମେଲ୍ ଗୁଡ଼ିକ
Organise emails into folders		ଫୋଲ୍ଡର ରେ ଇମେଲ୍ ଗୁଡ଼ିକ ସଂଗଠିତ କରନ୍ତୁ
Save drafts of unsent emails		ପଠି ହଇନଥିବା ଇମେଲର ହାଫ୍ଟ୍ ଗତିକୁ ସନ୍ତୁଷ୍ଟ କରିବା
Store received emails		ଷୋର୍ ପ୍ରାସ୍ତୁତ ଇମେଲ୍

Q.No: 109	What kind of network does Bluetooth represent?	ବ୍ୟୁଥ କେହିଁ ପ୍ରକାର ନେଟ୍ୱୋର୍କ୍ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରେ?
CAN		CAN (ଏଚ୍‌ଏନ୍)
MAN		MAN (ଏମ୍‌ଏନ୍)
WAN		WAN (ଡକ୍ୟୁଏନ୍)
WPAN		WPAN (ଡକ୍ୟୁପିଏନ୍)
Not Answered		

Q.No: 110	Which internet communication protocol is used for sending and receiving emails?	କେଉଁ ଇନ୍ଟରନେଟ୍ ଯୋଗାଯୋଗ ପ୍ରୋଟୋକୋଲ୍ ଇମେଲ୍ ପ୍ରେରଣ ଏବଂ ପ୍ରାୟ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର ହୁଏ?
DNS	DNS	
FTP	FTP	
HTTP	HTTP	
SMTP	SMTP	

Q.No: 111	Which of the following numbers is a binary number?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ବାଇନାରୀ ସଂଖ୍ୟା ଅଛେ?
1 and 3	1 ଏବଂ 3	
1 and 2	1 ଏବଂ 2	
0 and 2	0 ଏବଂ 2	
0 and 1	0 ଏବଂ 1	

Q.No: 112	Microsoft Access is a _____ system.	ମାଇକ୍ରୋସ୍ଟ୍ ଆକ୍ସସ୍ ହେଉଛି ଏକ _____ ସିଷ୍ଟମ୍।
Database management	ଡାଟାବେସ୍ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ୍	
Workbook management	ଆକ୍ଷମିକ୍ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ୍	
File management	ଫାଇଲ୍ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ୍	
Word processing software	ଆର୍ଡ ପ୍ରୋସେସିଂ ସପ୍ଲିଏଟ୍	

Q.No: 113	What is the default alignment for text/paragraph in word document?	ଆର୍ଡ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟରେ ଚେକ୍ବର୍/ପାରାଗ୍ରାଫ୍ ପାଇଁ ଡିଫେଲ୍ ଆଲାଇନମେଣ୍ଟ୍ କାଣ?
Distributed	ଡିସ୍ଟ୍ରିବ୍ୟୁସ୍ଟ୍	
Left	ଲେଫ୍ଟ୍	
Right	ରାଇଟ୍	
Center	ମେଡ୍ରେସ୍	

Q.No: 114	Objects on the slide that hold text are called _____.	ଚେକ୍ବର୍ ଧାରଣ କରୁଥିବା ସ୍ଲାଇଡ୍ ରେ ଥିବା ବନ୍ଦୁଗୁଡ଼ିକୁ _____ କୁହାଯାଏ।
Auto layouts	ଅଟୋ ଲେଆଇଟ୍ସ୍	
Object holders	ଅବଜେକ୍ସ ହୋଲ୍ଡର୍ସ	
Text holders	ଚେକ୍ବର୍ ହୋଲ୍ଡର୍ସ	
Place holders	ପ୍ଲେସ୍ ହୋଲ୍ଡର୍ସ	
Not Answered		

Q.No: 115	What are the different Process States in the operating system?	ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମରେ ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ସ୍ଥିତି କ'ଣ?
New, Running, Waiting and Terminated		ବୁନ୍ଦେ, ଚାଲୁଛି, ଅପେକ୍ଷା ଏବଂ ଶେଷ ହୋଇଛି
New, Admitted, Running, Waiting and Exit		ବୁନ୍ଦେ, ସୀକାର, ଚାଲୁଛି, ଅପେକ୍ଷା କରିବା ଏବଂ ଏଗଜିଟ୍
New, Admitted, Ready, Running, Waiting, Exit and Terminated		ବୁନ୍ଦେ, ସୀକାର, ପ୍ରମୁଦ୍ର, ଚାଲୁଛି, ଅପେକ୍ଷା କରିବା, ଏଗଜିଟ୍ ଏବଂ ଶେଷ
New, Ready, Running, Waiting and Terminated		ବୁନ୍ଦେ, ପ୍ରମୁଦ୍ର, ଚାଲୁଛି, ଅପେକ୍ଷା କରିବା ଏବଂ ଶେଷ ହୋଇଛି

Q.No: 116	In computer security, what does the phrase "encryption" mean?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷାରେ, "ଏନ୍କ୍ରିପ୍ୟୁନ୍ୟୁନ୍" ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Increasing internet speed		ବଢ଼ୁଛି ଇଣ୍ଟରନେଟ ସିଡି
Sorting files alphabetically		ଫାଇଲ୍‌ଗୁଡ଼ିକୁ ବର୍ଣ୍ଣନ୍ତ୍ରମାନ ଅନୁଯାୟୀ ସର୍ତ୍ତା କରିବା
Converting data into a secure format		ଏକ ସୁରକ୍ଷିତ ଫର୍ମାଟରେ ତାଗା ରୂପାନ୍ତରିତ ହେଉଛି
Deleting unnecessary files		ଅନାବଶ୍ୟକ ଫାଇଲ୍‌ଗୁଡ଼ିକ ବିଲୋପ କରୁଛି
Not Answered		

Q.No: 117	What protocol is most typically used to receive emails from a server to a client device?	ଏକ ସର୍ବରୁ କ୍ଲାଇସ୍ଟ ଡିଭାଇସକୁ ଲମ୍ବେ ପ୍ରାସ୍ତୁତ କରିବାକୁ ସାଧାରଣତଃ କେଉଁ ପ୍ରୋଟୋକୋଲ୍ ବ୍ୟବହାର ହୁଏ?
STP		ଏସ୍ଟିପି (STP)
FTP		ଏଫ୍ଟିପି (FTP)
HTTP		ଏଚ୍ଟିପି (HTTP)
POP3		ପିଓପ୍ଳିଃ (POP3)

Q.No: 118	Which of the following function allows the users to see how the final printed material will appear?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରକାର୍ୟେ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଠି ଉପରୋକ୍ତାଙ୍କୁ ଦେଖିବାକୁ ଅନୁମତି ଦିଏ?
Page Layout		ପେଜ ଲେଆଇଟ୍
View		ଭ୍ୟୁ
Page setup		ପେଜ ସେଟୁପ୍
Print Preview		ପ୍ରିଣ୍ଟ ପ୍ରିଭ୍ୟୁ

Q.No: 119	Operating system used in iPhones is:	ଆଇଫୋନ୍‌ରେ ବ୍ୟବହାର ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ ହେଉଛି:
Android		ଆନ୍ଦ୍ରୋଇଡ୍
Windows		ଓଇନ୍ଡୋସ୍
iOS		ଆଇଓସ୍ (iOS)
Symbian		ସିମ୍ବିଆନ୍

Q.No: 120	What is the full form of DRAM?	ଡିଆରେଣ୍ସମ୍ (DRAM) ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
	Dynamitic Random Access Memory	ଡାଇନାମିଟିକ୍ ରେଣ୍ଟମ୍ ଆକ୍ସ୍ସ୍ ମେମୋରି
	Dynamic Ram Access Memory	ଡାଇନାମିକ୍ ରାମ୍ ଆକ୍ସ୍ସ୍ ମେମୋରି
	Dynamic Random Access Memory	ଡାଇନାମିକ୍ ରାନ୍ଡମ୍ ଆକ୍ସ୍ସ୍ ମେମୋରି
	Dependent Remote Access Memory	ଡିପେନ୍ଡେଣ୍ସ୍ ରିମୋଟ୍ ଆକ୍ସ୍ସ୍ ମେମୋରି

Q.No: 121	The first part of an IP address is used as a:	ଏକ ଆଇପି ଟିକଣାର ପ୍ରଥମ ଭାଗ ଏକ ଭାବରେ ବ୍ୟବହାର ହୁଏ:
	Network Address	ନେଟ୍ୱୋକ୍ ଟିକଣା
	Broadcast Address	ପ୍ରସାରଣ ଟିକଣା
	Unicast Address	ୟୁନିକାସ୍ ଟିକଣା
	Host Address	ହୋଷ୍ ଟିକଣା

Q.No: 122	The full form of ALU is :	ଏଲ୍ୟୁର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ ହେଉଛି:
	Arithmetic Logic Unit	ଏରିଥମେଟିକ୍ ଲଜିକ୍ ଯୁନିଟ୍
	Auto Logic Unit	ଅଟୋ ଲଜିକ୍ ଯୁନିଟ୍
	Array Logic Unit	ଆରେ ଲଜିକ୍ ଯୁନିଟ୍
	Application Logic Unit	ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ଲଜିକ୍ ଯୁନିଟ୍

Q.No: 123	What is the shortcut key to insert current date in Excel?	ଏକ୍ସ୍‌କ୍ଲରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ତାରିଖ ଲନସର୍ କରିବାକୁ ସର୍ବକର୍ତ୍ତ ଚାବି କ'ଣ?
	Ctrl+;	Ctrl+;
	Ctrl +Shift+:	Ctrl +Shift+:
	Alt+;	Alt+;
	Alt +Shift+;	Alt +Shift+;

Q.No: 124	ଏକ ରୟନଟ ଟେକ୍ସ୍‌ଟ୍ ଅଣିଗଲାଇନ୍ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ସର୍ବକର୍ତ୍ତ କା କ'ଣ?	
	ସିଷ୍ଟମ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ	
	ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେର	
	ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ	
	ମେମ୍ରି ଭାଷା	

Q.No: 125	In the context of computer security, what does the phrase "virus" mean?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ନିରାପଦ ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ, "ଭାଇରସ୍" ଶବ୍ଦ ଅର୍ଥ କ'ଣ?
A harmful program that can replicate itself		ଏକ ନୁହିବାକୁ ନକଳ କରିପାରିବା କାମ ଯାହା
A secure way to store data		ଡାଟା ଛୋର କରିବାକୁ ଏକ ସୁରକ୍ଷିତ ଉପାୟ
A computer accessory		ଏକ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଉପକରଣ
A type of computer hardware		ଏକ ପ୍ରକାର କମ୍ପ୍ୟୁଟର ହାର୍ଡୋସ୍ଟେର

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	Solar Energy is a _____ source of energy.	ସୌର ଶକ୍ତି ହେଉଛି _____ ଶକ୍ତିର ଉପରେ
Kinetic		ଗତିକ
Chemical		ରାସାୟନିକ
Non-Renewable		ଅଣ୍ଟାନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ
Renewable		ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ

Q.No: 127	What is meant by Natural Resources Management (NRM)?	ନ୍ୟାଚୁରାଲ ରିସୋର୍ସ ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ (ପ୍ରାକୃତିକ ସଂରକ୍ଷଣ ପରିଚାଳନା) (NRM) ର ମାନେ କଣ ବୁଝାଯାଏ ?
Exploitation of resources for economic growth		ଅର୍ଥନୈତିକ ଅଭିଭୂତି ପାଇଁ ସମ୍ବଲର ଶୋଷଣ
Conservation and sustainable use of Earth's resources		ପୃଥ୍ବୀର ଉତ୍ସଗୁଡ଼ିକର ସଂରକ୍ଷଣ ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ବ୍ୟବହାର
Extraction of resources without considering environmental impacts		ପରିବେଶ ପ୍ରଭାବକୁ ବିବାର ନକରି ଉତ୍ସଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ସବାଳନ
Utilizing of resources for industrial purposes		ଶିଳ୍ପ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟରେ ସମ୍ବଲର ଉପଯୋଗ

Q.No: 128	What primary cause causes the stomata holes of plant leaves to open and close?	ଭାଇଦ ପତ୍ରରେ ଝୋମାଟା ଛିଦ୍ର ଖୋଲିବା ଏବଂ ବନ୍ଦ ହେବାର ମୂଳ କାରଣ କ'ଣ?
Water availability in the soil		ମାର୍ଗିରେ ଜଳର ଉପଲବ୍ଧତା
Guard cell swelling and shrinking		ଗାର୍ଡ ସେଲ୍ ଫୁଲିଯିବା ଏବଂ ସଙ୍କୋଚନ ହେବା
Photosynthesis rates		ଫୋଟୋସିନ୍ଥେସିସ୍ ହାର
Presence of sunlight		ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣର ଉପରେ

Q.No: 129	What is the main purpose of the circulatory system?	ରକ୍ତ ସଞ୍ଚାଳନର ମୂଳ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Respiration		ସ୍ଥାସ କ୍ରିୟା
Digestion		ହଜମ
Excretion		ବହିଷ୍ଳାର

Transportation of substances	ପଦାର୍ଥ ପରିବହନ
------------------------------	---------------

Q.No: 130	_____ is the colour of litmus solution when it is neither acidic nor basic.	ହେଉଛି ଲିଟମସ୍ ସମାଧାନର ରଙ୍ଗ ଯେତେବେଳେ ଏହା ଅମ୍ବାୟ କିମ୍ବା ମୌଳିକ ରୁହେଁ ।
Blue		ନୀଳ
Green		ସବୁଜ
Red		ଲାଲ
Purple		ବାଜଗଣୀ
Not Answered		

Q.No: 131	PVC, the coating on wires, stands for	PVC, ତାରଗୁଡ଼ିକରେ ଆବରଣ ହେଉଛି
Pure vinyl chloride		ଶୁଦ୍ଧ ଭିନିଲ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍
Polyvinylchloride		ପଲିଭିନିଲ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍
Poly vitriolic chloride		ପଲିଭିଟ୍ରିଓଲ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍
Pure vitriol chloride		ଶୁଦ୍ଧ ଭିଟ୍ରିଓଲ୍ କ୍ଲୋରାଇଡ୍
Not Answered		

Q.No: 132	What is the result when sodium carbonate reacts with hydrochloric acid?	ଯେତେବେଳେ ସୋଡ଼ିୟମ୍ କାର୍ବୋନାର୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରିକ୍ ଏସିଭ ସହିତ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କରେ ଏହାର ଫଳାଫଳ କ'ଣ?
Na ₂ ZnO ₂ (s) + H ₂ (g)		Na ₂ ZnO ₂ (s) + H ₂ (g)
Na ₂ CO ₃ (aq) + Cl ₂ (g) + H ₂ O(l) + CO ₂ (g)		Na ₂ CO ₃ (aq) + Cl ₂ (g) + H ₂ O(l) + CO ₂ (g)
NaOH(aq) + Zn(s) + H ₂ (g)		NaOH(aq) + Zn(s) + H ₂ (g)
NaCl(aq) + H ₂ O(l) + CO ₂ (g)		NaCl(aq) + H ₂ O(l) + CO ₂ (g)
Not Answered		

Q.No: 133	How do you define Matter?	ଆପଣ ବନ୍ଧୁଙ୍କୁ କିପରି ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରିବେ?
Anything that has mass and takes up space.		ଯେକୌଣସି ଜିନିଷ ଯାହାର ମାସ୍ ଅଛି ଏବଂ ଯାନ ନେଇଥାଏ ।
Anything cannot touch		କୌଣସି ଜିନିଷ ଯାହାକୁ ସର୍ବ କରାଯାଇପାରିବ ନାହିଁ
Anything that cannot be seen, felt or heard		ଯାହାକିଛି ଦେଖାଯାଏ ନାହିଁ, ଶୁଣିବାକୁ ଅନୁଭବ ହୁଏ ।
Anything that has mass and does not need space.		ଯେକୌଣସି ଜିନିଷ ଯାହାର ମାସ୍ ଅଛି ଏବଂ ଜାଗା ଦରକାର ନାହିଁ ।

Q.No: 134	The names of the five kingdom systems are	ପାଞ୍ଚଟି ରାଜସ୍ ବ୍ୟବସ୍ଥା ନାମ ହେଉଛି
-----------	---	----------------------------------

Monera, Protista, Fungi, Plantae, Animalia	ମୋନେରା, ପ୍ରୋଟିସ୍ଟା, ଫାଂଗି, ପ୍ଲାଣ୍ଟେ, ଆନିମଲିଆ
Viruses and viroids, lichens, fungi, plants and animals	ଜୀବାଣୁ ଏବଂ ଭାରରେଡ୍, ଲାଇକେନ୍, କବକ, ଭତ୍ତିବ ଏବଂ ପ୍ରାଣୀ
Virae, Protista, Fungi, Plantae, Animalia	ଭିରାଏ, ପ୍ରୋଟିସ୍ଟା, ଫାଂଗି, ପ୍ଲାଣ୍ଟେ, ଆନିମଲିଆ
Bacteriae, Protista, Fungi, Plantae, Animalia	ବ୍ୟାକ୍ତେରିଆ, ପ୍ରୋଟିସ୍ଟା, ଫାଂଗି, ପ୍ଲାଣ୍ଟେ, ଆନିମଲିଆ

Q.No: 135 In sexual reproduction, offspring inherit their traits from	ଯୌନ ପ୍ରଜନନରେ, ସନ୍ତାନମାନେ ସେମାନଙ୍କ ଗୁଣର ଉଭରାଧୂକାରୀ ହୁଅଛି:
Grand parents	ଜେଜେବାପା ଜେଜେମା
Both parents	ଉଦ୍‌ଦୟ ପିତାମାତା
One parent	ଜଣେ ପିତାମାତା
Offspring do not inherit trait from anyone	ସନ୍ତାନମାନେ କାହାଠାରୁ ଗୁଣର ଉଭରାଧୂକାରୀ ହୁଅଛି ନାହିଁ

Q.No: 136 Which of these is a water intensive crop?	ଏଥୁମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜଳ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ଫଳସଳ?
Castor	କାଷ୍ଟର
Rice	ଚାଉଳ
Barley	ଯାଥ
Cactus	କାକଟେସ୍

Q.No: 137 What does inheritance from the previous generation provide to the next generation?	ପୂର୍ବ ପିତ୍ତିର ଉଭରାଧୂକାରୀ ପରବର୍ତ୍ତୀ ପିତ୍ତିକୁ କ'ଣ ପ୍ରଦାନ କରେ?
Only Common body design	କେବଳ ସାଧାରଣ ଶରୀର ଡିଜାଇନ୍
Only Subtle Changes	କେବଳ ସୂଳ ପରିବର୍ତ୍ତନ
Only Body Design	କେବଳ ଶରୀର ଡିଜାଇନ୍
Both common basic body design and subtle changes	ଉଦ୍‌ଦୟ ସାଧାରଣ ମୌଳିକ ଶରୀରର ଡିଜାଇନ୍ ଏବଂ ସୂଳ ପରିବର୍ତ୍ତନ

Q.No: 138 A coil with many circular turns of insulated copper wire wrapped closely in the shape of a cylinder is called _____	ଲନ୍ଗୁଲେଟେର୍ ତମ୍ଭା ତାରରେ ଆବୃତ ଅନେକ ବୃତ୍ତାକାର ମୋଡ୍ ସହିତ ସିଲିଣ୍ଡର ଆକାରର ଏକ କଣ୍ଠର କୁ _____ କୁହାଯାଏ ।
Wire	ତାର
Coil	କଣ୍ଠର
Generator	ଜେନେରେଟର
Solenoid	ସୋଲେନୋଇଡ୍
Not Answered	

Q.No: 139 Members of Platyhelminthes exhibit	ପ୍ଲାଟିହେଲମିନେସ୍ ସଦସ୍ୟମାନେ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ କରନ୍ତି
--	--

Muscle system level of organization	ସଂଗଠନର ମାତ୍ରପେଶୀ ପ୍ରକାର
Tissue level of organization	ସଂଗଠନର ଚିମ୍ବୁ ପ୍ରକାର
Organ level of organization	ସଂଗଠନର ଅଙ୍ଗ ପ୍ରକାର
Cellular level of organization	ସଂଗଠନର ସେଲୁଲାର ପ୍ରକାର
Not Answered	

Q.No: 140	From where is the information acquired in a neuron?	ଏକ ଶାଖୁକୋଷର ସୂଚନା କେଉଁଠାରୁ ପ୍ରାପ୍ତ ହୋଇଛି?
Dendrite Tips		ଡେଣ୍ଟ୍ରିଟିସ
Synapse		ସିନାସ୍
Cell body		କୋଷ ଶାରୀର
Axon		ଆକ୍ଷମ

Q.No: 141	In a blood pressure reading, what does the systolic pressure mean?	ରତ୍ନବାପର ରିତିଜା ରେ, ସିଞ୍ଚେଲିକ ବାପର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Pressure in veins		ଶିରାରେ ବାପ
Pressure during ventricular contraction		ଡେଂଟିକ୍ୟୁଲାର ସଂକୋଚନ ସମୟରେ ବାପ
Pressure during ventricular relaxation		ଡେଂଟିକ୍ୟୁଲାର ଆରାମ ସମୟରେ ବାପ
Overall blood pressure		ମୋଟାମୋଟି ରତ୍ନବାପ
Not Answered		

Q.No: 142	What is the role of heat energy in generating electricity in thermal power plants?	ତାପକ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଉପାଦନ କେନ୍ଦ୍ରରେ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଉପାଦନରେ ଉତ୍ତାପ ଶକ୍ତି ଭୂମିକା କ'ଣ?
Directly powers electrical devices		ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଉପକରଣଗୁଡ଼ିକୁ ସିଧାସଳଖ ଶକ୍ତି ପ୍ରଦାନ କରେ
Ignites fossil fuels		ଜୀବାଶ୍ଵ ଜନନକୁ ପ୍ରତ୍ଯକ୍ଷଳନ କରେ
Cools down the turbine		ଚର୍ବାଇନକୁ ଥଣ୍ଡା କରେ
Heats up water to produce steam		ବାଷ ଉପାଦନ ପାଇଁ ପାଣି ଗରମ କରେ

Q.No: 143	What do you mean by reflection of light?	ଆଲୋକର ପ୍ରତିଷଳନ ଅର୍ଥ ତୁମେ କ'ଣ ବୁଝୁଛ ?
Absorption of light		ଆଲୋକର ଅବଶେଷଣ
Length of light waves		ଆଲୋକ ତରଙ୍ଗର ଦେଇଁୟ
Direction of light		ଆଲୋକର ଦିଶ
Bouncing back of light		ଆଲୋକର ପକ୍ଷକୁ ଫେରିଆସିବା

Q.No: 144	Of the following, which metal is most commonly believed to have the highest metallic lustre?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଧାତୁରେ ସର୍ବାଧିକ ଧାତବ ଉଜ୍ଜଳତା ଅଛି ବୋଲି ବିଶ୍ୱାସ କରାଯାଏ?
-----------	--	--

Iron	ଆଇରନ୍
Aluminium	ଆଲୁମିନିୟମ୍
Lead	ଲିଡ୍
Gold	ସୁନା
Not Answered	

Q.No: 145	What is an instrument measuring electric current in a circuit called?	ସର୍କିଟରେ ବୈଦ୍ୟୁତିକ କରେଣ ମାପ କରୁଥିବା ଏକ ଯ୍ୟାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ?
Spyrometer		ସ୍ପ୍ୟୋମେଟ୍ର
Voltmeter		ଭୋଲ୍ଟମେଟ୍ର
Ammeter		ଆମିଟ୍ର
Odometer		ଓଡ଼ୋମେଟ୍ର
Not Answered		

Q.No: 146	Which of the following is the primary cause of ozone layer depletion?	ଓଜୋନ୍ ଶ୍ରର ହ୍ରାସର ମୂଳ କାରଣ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଠି?
Methane emissions		ମିଥେନ ନିର୍ଗମ
Chlorofluorocarbons (CFCs)		କ୍ଲୋରୋଫ୍ଲୋରୋକାର୍ବନ୍ (CFCs)
Carbon dioxide emissions		କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ୱାଇଡ୍ ନିର୍ଗମ
Nitrous oxide emissions		ନାଇଟ୍ରୋସ୍ ଅକ୍ୱାଇଡ୍ ନିର୍ଗମ
Not Answered		

Q.No: 147	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଠି ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶାଳତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ୍ ସମ୍ବନ୍ଧ ଦେଖାଯାଏ?
$Zn > Cu > Fe$		$Zn > Cu > Fe$
$Zn > Fe > Cu$		$Zn > Fe > Cu$
$Cu > Zn > Fe$		$Cu > Zn > Fe$
$Fe > Cu > Zn$		$Fe > Cu > Zn$
Not Answered		

Q.No: 148	In plants, the majority of the energy acquired during photosynthesis is initially stored as:	ଉଚିଦ୍ଵ୍ୱାତିକରେ, ପାଗୋସନ୍ତେସି ସମୟରେ ପ୍ରାପ୍ତ ହୋଇଥିବା ଅଧିକାଂଶ ଶକ୍ତି ପ୍ରାରମ୍ଭରେ ଗଛିତ ହୁଏ:
Starch		ଶ୍ରେଷ୍ଠସାର
Glucose		ଗ୍ଲୁକୋଜ୍
Sucrose		ସୁକ୍ରୋଜ୍
Fructose		ଫ୍ରୁକ୍ଟୋଜ୍

Not Answered

Q.No: 149	Imagine two plant species with closely related DNA sequences. A new herbicide is introduced in their environment. One species develops resistance much faster than the other. This scenario suggests that:	ଘନିଷ୍ଠ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ DNA କ୍ରମ ସହିତ ଦୂରତି ଉଭିଦ ପ୍ରଜାତିର କହନା କର ସେମାନଙ୍କ ପରିବେଶରେ ଏକ ଦୂରନ ତୃଣ ନାଶକ ପରିଚାଯ କରାଇଥାଏ ଗୋଟିଏ ପ୍ରଜାତି ଅନ୍ୟ ଦୂରନାରେ ବହୁତ ଶାୟ୍ର ପ୍ରତିରୋଧକ ବିକାଶ କରେ ଏହି ପରିସ୍ଥିତି ସ୍ଫୁର୍ତ୍ତ କରେ:
Natural selection plays a crucial role in determining which variations become prevalent.		କେଉଁ ପରିବର୍ତ୍ତନଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରକଳିତ ହୁଏ ତାହା ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରିବାରେ ପ୍ରାକୃତିକ ଚଯନ ଏକ ଗୁରୁତ୍ବପୂର୍ଣ୍ଣ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ
The faster-evolving species has a higher mutation rate in its DNA replication.		ଦୂର ଗତିରେ ବିକଶିତ ହେଉଥିବା ପ୍ରଜାତିର DNA ନକଳରେ ଅଧିକ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହାର ଥାଏ
The slower-evolving species must have deficiencies in its DNA repair mechanisms.		ଧୀର-ବିକାଶଶୀଳ ପ୍ରଜାତିର ସେମାନଙ୍କର DNA ମରାମତି ପ୍ରଶାଳୀରେ ତୁଟି ଥିବା ଆବଶ୍ୟକ
Both factors, mutation rate and selection pressure, contribute to the observed differential adaptation.		ଉଭୟ କାରଣ, ପରିବର୍ତ୍ତନ ହାର ଏବଂ ଚଯନ ଚାପ, ଦେଖାଯାଇଥିବା ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଅନୁକୂଳନରେ ସହାୟକ ହୁଏ

Not Answered

Q.No: 150	How do we define electric current?	ଆମେ କିପରି ବୈଦ୍ୟୁତିକ କରେଣ୍ଟକୁ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରିବୁ?
It is the amount of electric charges that flows through a particular area in unit time		ଏହା ହେଉଛି ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଚାର୍କର ପରିମାଣ ଯାହା ଯୁନିଟ ସମୟରେ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କ୍ଷେତ୍ର ଦେଇ ପ୍ରବାହିତ ହୁଏ
It is the resistance of electric charges while flowing through a particular area in unit time		ଯୁନିଟ ସମୟରେ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କ୍ଷେତ୍ର ଦେଇ ପ୍ରବାହିତ ହେଉଥିବାବେଳେ ଏହା ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଚାର୍କର ପ୍ରତିରୋଧ ଅଟେ
It is the distance electric charges flow through		ଏହା ହେଉଛି ଦୂରତା ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଚାର୍କ ପ୍ରବାହିତ
It is the time taken for the electric charges to flow through a particular area		ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଅଞ୍ଚଳ ଦେଇ ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଚାର୍କ ପ୍ରବାହିତ ହେବାର ସମୟ

Not Answered