

OSSSC Forest Guard

Previous Year Paper
25 Apr, 2024 Shift 3



Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered




25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW



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

: 25 Apr 2024

Test Time

: 04:00 PM

Centre

Correct Option selected

Wrong Option selected

Correct Option

Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically: They haven't finished yet, ____?
haven't they	
does he	
do they	
have they	
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 Social Media on Teenagers The rise of social media has significantly influenced the lives of teenagers. While it provides a platform for connecting with friends and expressing creativity, there are concerns about its impact on mental health. Excessive use of social media can lead to feelings of inadequacy and anxiety due to constant comparison with others. It is crucial for teenagers to strike a balance, using social media responsibly and being mindful of its potential effects on self-esteem. What is a potential impact of excessive social media use, as mentioned in the paragraph?
Increased self-esteem	
Feelings of inadequacy and anxiety	
Improved mental health	
Enhanced creativity	
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 Social Media on Teenagers The rise of social media has significantly influenced the lives of teenagers. While it provides a platform for connecting with friends and expressing creativity, there are concerns about its impact on mental health. Excessive use of social media can lead to feelings of inadequacy and anxiety due to constant comparison with others. It is crucial for teenagers to strike a balance, using social media responsibly and being mindful of its potential effects on self-esteem. According to the paragraph, what can social media provide for teenagers?

Increased anxiety
Constant comparison
A platform for connecting with friends
Inadequate creativity expression

Q.No: 4	<p>Read the following paragraph and then answer the questions given below by choosing the most appropriate option based on what is said in the paragraph:</p> <p>The Impact of Social Media on Teenagers</p> <p>The rise of social media has significantly influenced the lives of teenagers. While it provides a platform for connecting with friends and expressing creativity, there are concerns about its impact on mental health. Excessive use of social media can lead to feelings of inadequacy and anxiety due to constant comparison with others. It is crucial for teenagers to strike a balance, using social media responsibly and being mindful of its potential effects on self-esteem.</p> <p>What is the advice given to teenagers in the paragraph?</p>
Avoid social media completely	
Become a social media influencer	
Use social media responsibly	
Ignore mental health concerns	

Q.No: 5	<p>Which sentence is in the active voice?</p> <p>The ball was kicked by the boy.</p> <p>The painting was admired by everyone.</p> <p>She reads a book every day.</p> <p>The book was written by Shakespeare.</p>
---------	--

Q.No: 6	<p>Which option correctly uses the past perfect tense?</p> <p>I finish my homework at 6 PM.</p> <p>I had finished my homework by 6 PM.</p> <p>I am finishing my homework at 6 PM.</p> <p>I finished my homework at 6 PM.</p>
---------	--

Q.No: 7	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. The cat <u>quickly</u> jumped over the fence.
Adverb	
Verb	
Adjective	
Noun	

Q.No: 8	<p>What does the idiom "bite the bullet" mean?</p> <p>Face a difficult situation with courage</p> <p>Complain about a problem</p> <p>Avoid a problem</p> <p>Chew on a bullet</p> <p>Not Answered</p>
---------	--

Q.No: 9	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The cat sat _____ the window sill.
by	
on	
at	
in	

Q.No: 10	Choose the correct singular form of "mice".
mouse	
mices	
mouses	
mousses	

Q.No: 11	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. He <u>walked</u> quickly to catch the bus.
Adverb	
Adjective	
Verb	
Noun	

Q.No: 12	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She is ____ best singer I have ever heard.
a	
an	
the	
No Article Required	

Q.No: 13	Choose the option that best represents the antonym of the underlined word in the sentence. The courtroom was filled with <u>tumultuous</u> applause after the verdict.
quiet	
noisy	
loud	
enthusiastic	
Not Answered	

Q.No: 14	Choose the correct part of speech for the underlined word in each sentence. The detective <u>carefully</u> examined the mysterious document.
Adjective	
Verb	
Adverb	
Noun	

Q.No: 15	Choose the correct article in English grammar, that completes the sentence: He reads newspaper in ____ morning.
a	
the	
an	
No Article Required	

Q.No: 16	Identify the sentence which is grammatically correct.
She likes to dance but, she doesn't like to sing	
She likes to dance but she doesn't like to sing	
She likes to dance, but she doesn't like to sing.	
She likes to dance; but she doesn't like to sing	

Q.No: 17	Choose the synonym for "Apathy":
Enthusiasm	
Sympathy	
Eagerness	
Indifference	
Not Answered	

Q.No: 18	What does the term "inquisitive" mean?
Indifferent	
Calm	
Curious	
Uninterested	
Not Answered	

Q.No: 19	Fill in the blank with the correctly spelled word: She worked at her _____.
Convinience	
Convenience	
Convenceince	
Convenience	

Q.No: 20	Identify the sentence with correct punctuation:
I need to buy bread, milk and eggs.	
I need to buy bread milk, and eggs.	
I need to buy bread milk and eggs.	
I need to buy bread, milk and, eggs.	

Q.No: 21	Arrange the following jumbled sentence into a coherent order: A. Early B. The C. The Morning D. In E. Rises F. Sun
B-F-E-A-D-C	
B-F-D-C-E-A	
D-B-C-F-E-A	
A-B-C-D-E-F	

Q.No: 22	Which sentence is NOT a correct passive voice transformation of its active counterpart?
We eat the cake. (The cake is eaten by us)	
He gives her a gift. (A gift is given to her by him)	
She sings a song. (Sung by her)	
They open the door. (The door is opened by them)	

Q.No: 23	What is the single word for "A person who can speak two languages?"
Multilingual	

Bilingual
Polyglot
Linguist

Q.No: 24	Choose the correct past tense of "eat".
eating	
eat	
eated	
ate	

Q.No: 25	Choose the correct meaning of "ubiquitous":
Commonplace	
Specific	
Unique	
Rare	
Not Answered	

Section - II (Odia)

Q.No: 26

ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଶବ୍ଦ ଓ ବିପରୀତ ଶବ୍ଦର ସଠିକ ଯୋଡ଼ି ?

ଅନୁରାଗ – ପ୍ରତିରାଗ

ଗରିମା – ଲଘିମା

ସମ୍ପଦ – ଦାରିଦ୍ର୍ୟ

ଜୀର୍ଣ୍ଣ – ଶୀର୍ଣ୍ଣ

Q.No: 27	ଜାଲ୍ + _____ = ଜାଲେଣି ଉପଯୁକ୍ତ ପ୍ରତ୍ୟୟ ଯୋଗକରି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର ।
ଆଣି	
ଏଣି	
ଶି	
ଉଣି	

Q.No: 28	ରାମାୟଣ ଓ ମହାଭାରତରେ କେଉଁ ଭାଷା ଦେଖିବାକୁ ମିଳେ?
ଲିଖିତ ଭାଷା	
ଲୁପ୍ତ ଭାଷା	
କଥିତ ଭାଷା	
ପୁରାତନ ଭାଷା	
Not Answered	

Q.No: 29	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ଶବ୍ଦ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ କେଉଁଥିରେ 'ଅ' ପ୍ରତ୍ୟୟ ବ୍ୟବହାର ହୋଇଛି?

ঐতিহাসিক
ভুক্তকাল
বৈদ্য
দাঙিয়া

Q.No: 30	নিম্ন লিখিত ষড় গুণিক পথরু কেউথুঁরে ভপঘর্ন ব্য়বহার হোজনাই?
ভপকূল	
অভিন	
অশ্বিতা	
আরামন	

Q.No: 31	নিম্ন লিখিত পথরু কেউঁঠি 'কন্যা' ষড়র প্রুতি ষড় অট ?
গাটা	
ঘবিতা	
নহিনা	
মদাকিনা	

Q.No: 32	নিম্নরে প্রদত্ত ষষাব্য় ভরুর গুণিক পথরু কেউঁঠি বিগেষ্য পদর ঘটিক নাপথাতু রূপাত্তরগ নুহেঁ?
হ্রাত – হ্রাতেলব	
আগ্ – আগেলব	
পদ্ – পডেলব	
গদ্ব – গদ্বেলব	

Q.No: 33	নিম্ন লিখিত পথরু কেউঁঠি 'আগ্' ষড়র প্রুতি ষড় নুহেঁ ?
অশ্বি	
পিতুলা	
কদ্বিগ	
নেন্ত্র	
Not Answered	

Q.No: 34	নিম্নরে প্রদত্ত ষড় গুণিক পথরু কেউঁ ষড়টি ক্রিয়া পদ নুহেঁ ?
নাতকুদ	
গাজব	
পড়িব	

ବୌଦ୍ଧବା

Q.No: 35	'ଗୋଠ ଖଣ୍ଡିଆ' ର ଅର୍ଥ କଣ?
ଗୋଷ୍ଠୀରୁ ଅଲଗା	
ଭିନ୍ନ ସ୍ଥଳିକୁ	
ବିରଳ ସଫଳତା	
ଅହଙ୍କାରୀ	

Q.No: 36	ଗୋଟିଏ ଭାଷାର ଛାକରଣର ନିୟମାବଳୀ ପରିସରଭୁକ୍ତ ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ ?
ଚିତ୍ର	
ବର୍ଣ୍ଣ	
ଶବ୍ଦ	
ଧ୍ବନି	

Q.No: 37	ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ସନ୍ଧି ପ୍ରକରଣ ଗୁଡିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଠିକ ?
ସୁଧାଂଶୁ = ସୁଧ + ଆଂଶୁ	
ପରୀକ୍ଷା = ପରି + କ୍ଷା	
ଯତିନ୍ଦ୍ର = ଯତି + ଇନ୍ଦ୍ର	
ସିଂହାସନ = ସିଂହା + ସନ	

Q.No: 38	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ଆକ୍ଷିକ' ଶବ୍ଦର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ ନୁହେଁ ?
ବିଧର୍ମୀ	
ସ୍ଵକ୍ଷିକ	
ନାକ୍ଷିକ	
ଅନାକ୍ଷିକ	

Q.No: 39	ଉଦ୍ୟାନରେ ସୁଗନ୍ଧିତ ଫୁଲ ଫୁଟିଛି । ଏହି ବାକ୍ୟରେ କେଉଁ ଶବ୍ଦଟି ବିଶେଷଣ ପଦ ଅଟେ ?
ଫୁଲ	
ଉଦ୍ୟାନ	
ଫୁଟିଛି	
ସୁଗନ୍ଧିତ	

Q.No: 40	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ଜାଗ୍ରତ' ଶବ୍ଦର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ ଅଟେ ?
----------	--

ମୃତ
ଆଳସ୍ୟ
କାର୍ଯ୍ୟରତ
ସୁସ୍ଥ

Q.No: 41	ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ସନ୍ଧି ପ୍ରକରଣ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭୁଲ ?
ଜଗଦୀଶ୍ଵର = ଜଗତ + ଜିଶ୍ଵର	
ହିମାଳୟ = ହିମ + ଆଳୟ	
ବ୍ରହ୍ମର୍ଷି = ବ୍ରହ୍ମ + ରଷି	
ନିର୍ଗତ = ନୀ + ଗତ	

Q.No: 42	'କୁମ୍ଭୀର କାନ୍ଦଣା' ର ଅର୍ଥ କଣ?
ଅତ୍ୟନ୍ତ ଦୁଃଖିତ	
ଦୁଃଖରେ ମର୍ମାହତ	
ସତ୍ୟ ପ୍ରତି ସମର୍ପଣ	
ଛଳନା	

Q.No: 43	'ଜପାମାଳି' ର ଅର୍ଥ କଣ?
ଜଗ୍ଗରଙ୍କ ଆଶୀର୍ବାଦ	
ଅତିପ୍ରିୟ	
ଆଜ୍ଞାମାଳ	
ପୂଜା ମାଳା	

Q.No: 44	ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ଉତ୍ତର ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବିଶେଷ୍ୟ ପଦର ସଠିକ୍ ନାମଧାତୁ ରୂପାନ୍ତରଣ ଅଟେ?
ନାଚ୍ – ନଚେଇବା	
ଶୀତଳ – ଶୀତଲେଇବା	
ସଲଖା – ସଲଖେଇବା	
କାନ – କାନେଇବା	

Q.No: 45	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସନ୍ଧିଟି ଠିକ୍ ?
ବଧୂକ୍ତି = ବଧୁ + ଉକ୍ତି	
ବଧୋକ୍ତି = ବଧୁ + ଉକ୍ତି	
ବଧୂକ୍ତି = ବଧୁ + ଉକ୍ତି	

ବ୍ୟକ୍ତି = ବୟ + ଉକ୍ତି
Not Answered

Q.No: 46	କର୍ତ୍ତାର କାର୍ଯ୍ୟ ଯେଉଁ ଶବ୍ଦ ମାଧ୍ୟମରେ ବୁଝା ପଡେ ସେହି ପଦକୁ କଣ କୁହାଯାଏ?
କର୍ମ	
ବିଶେଷ୍ୟ	
ବିଶେଷଣ	
କ୍ରିୟା	

Q.No: 47	ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦତ୍ତ ଶବ୍ଦ ଗୁଡ଼ିକୁ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଶବ୍ଦଟି ବିଶେଷଣ ପଦ ଅଟେ?
ଖେଳୁଆଡ	
ଖେଳୁଛି	
ଖେଳ	
ଖେଳାଳୀ	

Q.No: 48	ଓଡ଼ିଆଲିପି କେଉଁ ଲିପିରୁ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଛି ବୋଲି ଭାଷାବିତମାନେ ମତ ରଖନ୍ତି?
ଦେବନାଗରୀ	
ବ୍ରାହ୍ମୀଲିପି	
ଖାରୋଷ୍ଟିଲିପି	
ଶିଳାଲିପି	

Q.No: 49	'ଓଳିଆରୁ ଗଜା' ର ସଠିକ ଅର୍ଥ କଣ?
ସବୁ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଦୁରନ୍ଧର	
ବିଶ୍ୱାସ ଯୋଗ୍ୟ ନହେବା	
ଅତ୍ୟଧିକ ଦକ୍ଷ	
ଜନ୍ମରୁ ଚତୁର	

Q.No: 50	'ଅଲଗା କଥା' ର ସଠିକ ଅର୍ଥ କଣ?
ସତ୍ୟ କଥା	
ସିଧା କଥା	
ମୂଲ୍ୟହୀନ କଥା	
ବିଶୁଦ୍ଧ କଥା	

Q.No: 51	What percentage of 75 is 30?	75ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ ହେଉଛି 30?
45%		45%
50%		50%
40%		40%
30%		30%

Q.No: 52	A shopkeeper sells a shirt at a loss of 11%. If the cost price is Rs.499, what is the selling price?	ଜଣେ ଦୋକାନୀ ଗୋଟିଏ ଷାର୍ଟକୁ 11% କ୍ଷତିରେ ବିକ୍ରି କରିଥାଏ। ଯଦି ତାହାର କ୍ରୟମୂଲ୍ୟ Rs .499, ତେବେ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ ଟି କେତେ?
Rs.374.14		Rs.374.14
Rs.430.11		Rs.430.11
Rs.444.11		Rs.444.11
Rs.524.11		Rs.524.11

Q.No: 53	To complete a piece of work, Samir takes 6 days and Tanvir takes 8 days alone respectively.Samir and Tanvir took Rs.2400 to do this work. When Amir joined them, the work was done in 3 days. What amount was paid to Amir?	ଗୋଟିଏ କାମ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବା ପାଇଁ ସମୀର 6 ଦିନ ଏବଂ ତନବୀର 8 ଦିନ ସମୟ ନେଇଥାନ୍ତି। ସମୀର ଏବଂ ତନବୀର ଏହି କାମ କରିବା ପାଇଁ Rs.2400 ନେଇଥିଲେ। ଯେତେବେଳେ ଅମୀର ସେମାନଙ୍କ ସହିତ ଯୋଗ ଦେଲେ, କାମଟି 3 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଶେଷ ହୋଇଥିଲା। ଅମୀରଙ୍କୁ କେତେ ଟଙ୍କା ଦିଆଯାଇଥିଲା?
Rs. 500		Rs. 500
Rs. 700		Rs. 700
Rs. 800		Rs. 800
Rs. 300		Rs. 300

Q.No: 54	The ratio 35 : 84 in simplest form is _____.	35:84 ର ସରଳ ରୂପରେ ଅନୁପାତ ବା ରେଶୀଓ ହେଉଛି _____।
7:42		7:42
5:12		5:12
5:24		5:24
7:14		7:14

Q.No: 55	In a class, there are 36 boys and 24 girls. What is the ratio of boy to girl?	ଗୋଟିଏ ଶ୍ରେଣୀରେ 36 ଜଣ ବାଳକ ଏବଂ 24 ଜଣ ବାଳିକା ଅଛନ୍ତି। ପୁଅ-ଝିଅ କ ରେଶୀଓ ବା ଅନୁପାତ କେତେ?
4:9		4:9
3:2		3:2
2:3		2:3
9:4		9:4

Q.No: 56	Person A incurs a loss of 20% by selling an article for Rs. 2000. At what price should the article be sold to earn a 20% profit?	ବ୍ୟକ୍ତି A ଗୋଟିଏ ସାମଗ୍ରୀକୁ Rs 2000 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରି 20% କ୍ଷତି ସହିଥାଏ। ତେବେ, 20% ଲାଭ ଅର୍ଜନ କରିବା ପାଇଁ ଜିନିଷଟି କେଉଁ ମୂଲ୍ୟରେ ବିକ୍ରି ହେବା ଉଚିତ?
Rs. 3100		Rs. 3100
Rs. 3000		Rs. 3000
Rs. 3300		Rs. 3300

Rs. 3500		Rs. 3500
Q.No: 57	If the cost price of an article is Rs. 50 and the selling price is Rs.70, what is the profit percentage?	ଯଦି ଗୋଟିଏ ଜିନିଷର ମୂଲ୍ୟ Rs 50 ଏବଂ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ Rs.70 ହୋଇଥାଏ, ତାହେଲେ ତାହାର ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ କେତେ?
45%		45%
35%		35%
40%		40%
30%		30%
Q.No: 58	The average of 10 numbers is 25. If one number is removed, the average becomes 30. What is the removed number?	10ଟି ସଂଖ୍ୟା ର ଆଭରେଜ ହାରାହାରି 25 ଅଟେ। ଯଦି ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟା କୁ ହଟାଇ ଦିଆଯାଏ, ତେବେ ଆଭରେଜ 30 ହୋଇଯାଏ। ତେବେ ହଟାଇ ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟା କି କେତେ ?
- 30		- 30
- 20		- 20
- 35		- 35
- 50		- 50
Q.No: 59	If A and B together can complete a piece of work in 10 days and B alone in 15 days,in how many days can A alone complete the work?	ଯଦି A ଏବଂ B ମିଶି ଗୋଟିଏ କାମକୁ 10 ଦିନରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବେ ଏବଂ B ଏକା ଗୋଟିଏ କାମକୁ 15 ଦିନରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ, ତେବେ A ଏକା କେତେ ଦିନରେ କାମଟିକୁ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ?
10 days		10 ଦିନ
20 days		20 ଦିନ
15 days		15 ଦିନ
30 days		30 ଦିନ
Q.No: 60	What is the probability of getting 5 while rolling a dice?	ଗୋଟିଏ ପାଖା ଗଡ଼ାଇବା ସମୟରେ 5 ପାଇବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1		1
0		0
1/6		1/6
5		5
Q.No: 61	If the principal amount is Rs.5000, the rate of interest is 8% per annum, and the time period is 2 years, what is the simple interest earned?	ଯଦି ମୂଳ ରାଶି Rs.5000, ସୁଧ ହାର ବାର୍ଷିକ 8%, ଏବଂ ସମୟ ଅବଧି 2 ବର୍ଷ, ତେବେ ଅର୍ଜିତ ସରଳ ସୁଧ ବା ସିମ୍ପଲ ଇଣ୍ଟରେଷ୍ଟ କେତେ?
Rs.850		Rs.850
Rs.830		Rs.830
Rs.800		Rs.800
Rs.750		Rs.750
Q.No: 62	The average of 7 consecutive numbers is 20. What is the largest of these numbers?	କ୍ରମାଗତ 7ଟି ସଂଖ୍ୟା ର ଆଭରେଜ ହେଉଛି 20। ଏହି ସଂଖ୍ୟା ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସବୁଠାରୁ ବଡ଼?
23		23

17	17
140	140
24	24

Q.No: 63	In a class out of 20 students, 5% are good at Drawing. What is the number of students who are good at Drawing?	ଗୋଟିଏ ଶ୍ରେଣୀରେ 20 ଜଣ ଛାତ୍ରଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ 5% ଡ୍ରଇଂରେ ଭଲ। ଚିତ୍ର ଅଙ୍କନରେ ନିପୁଣ ଛାତ୍ରଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା କେତେ?
6	6	
2	2	
1	1	
5	5	

Q.No: 64	The speed of sound in air is 330 m/sec. How long will the sound take to travel 396 km?	ବାୟୁରେ ଶବ୍ଦର ବେଗ 330 ମି/ସେକେଣ୍ଡ। ଶବ୍ଦଟି 396 କିଲୋମିଟର ଯାତ୍ରା କରିବାକୁ କେତେ ସମୟ ନେବ?
20 minutes	20 minutes	
30 minutes	30 minutes	
1.2 minutes	1.2 minutes	
10 minutes	10 minutes	

Q.No: 65	If the principal amount is Rs.3000, the interest rate is 7% per year compounded annually, and the time period is 2 years, what is the total amount after 2 years?	ଯଦି ମୂଳ ରାଶି Rs.3000, ସୁଧ ହାର ବାର୍ଷିକ କୁ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ବାର୍ଷିକ 7% କରାଯାଏ, ଏବଂ ସମୟ ଅବଧି 2 ବର୍ଷ, ତେବେ 2 ବର୍ଷ ପରେ ମୋଟ ପରିମାଣ କେତେ ହେବ?
Rs.3433.7	Rs.3433.7	
Rs.3454.7	Rs.3454.7	
Rs.3434.7	Rs.3434.7	
Rs.3444.7	Rs.3444.7	

Q.No: 66	Simplify : $\frac{3}{2} \times \frac{4}{2} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{3}{2} \times \frac{4}{2} =$
$\frac{7}{2}$	$\frac{7}{2}$	
$\frac{12}{2}$	$\frac{12}{2}$	
$\frac{6}{8}$	$\frac{6}{8}$	
3	3	

Q.No: 67	Simplify : $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$
$\frac{2}{7}$	$\frac{2}{7}$	

$\frac{4}{3}$	$\frac{4}{3}$
$\frac{7}{12}$	$\frac{7}{12}$
$\frac{1}{7}$	$\frac{1}{7}$

Q.No: 68	If a coin is tossed two times, what is the probability of getting exactly one head?	ଯଦି ଗୋଟିଏ ମୁଦ୍ରା ଦୁଇଥର ଫିଙ୍ଗି ଦିଆଯାଏ, ତେବେ ଠିକ୍ ଗୋଟିଏ ମୁଣ୍ଡ ପାଇବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
3/4		3/4
0		0
$\frac{1}{2}$		$\frac{1}{2}$
1		1

Q.No: 69	Mokshit is 16 years old. How old was he 4 years back?	ମୋକ୍ଷିଟ୍ଟୁ ବୟସ 16 ବର୍ଷ । 4 ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ତାଙ୍କର ବୟସ କେତେ ଥିଲା ?
12 years		12 ବର୍ଷ
20 years		20 ବର୍ଷ
10 years		10 ବର୍ଷ
14 years		14 ବର୍ଷ

Q.No: 70	What is the Highest Common Factor (HCF) of 20, 50, and 80?	20, 50, ଏବଂ 80 ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନୀୟକ (HCF) କେତେ?
5		5
10		10
20		20
4		4

Q.No: 71	A car travels 120 kilometers in 2 hours. What is its average speed?	ଗୋଟିଏ କାର୍ 2 ଘଣ୍ଟାରେ 120 କିଲୋମିଟର ଯାତ୍ରା କରିଥାଏ । ଏହାର ହାରାହାରି ବେଗ ବା ଆଭରେଜ ବେଗ କେତେ?
40 kmph		40 kmph
60 kmph		60 kmph
120 kmph		120 kmph
240 kmph		240 kmph

Q.No: 72	What is the Least Common Multiple (LCM) of 8 and 12?	8 ଏବଂ 12 ର ଲଘିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣିତକ (LCM) କେତେ?
48		48
96		96
24		24
32		32

Q.No: 73	Simplify : $2 - 3(4 - 2) + 3 \div 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $2 - 3(4 - 2) + 3 \div 2 =$
-2.5		-2.5

0.5	0.5
2.5	2.5
3.5	3.5

Q.No: 74	Simplify : $5 + 3 \times 4 - 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $5 + 3 \times 4 - 2 =$
10		10
15		15
22		22
30		30

Q.No: 75	The ratio of Rohan's present age to his brother's age is 5:4. If the sum of their ages is 72, what is Rohan's present age?	ରୋହନଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସର ଅନୁପାତ ତାଙ୍କ ଭାଇଙ୍କ ବୟସ ସହିତ 5:4 ଅଟେ । ଯଦି ସେମାନଙ୍କ ବୟସର ସମଷ୍ଟି 72, ତେବେ ରୋହନଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ କେତେ?
25 years		25 ବର୍ଷ
72 years		72 ବର୍ଷ
30 years		30 ବର୍ଷ
40 years		40 ବର୍ଷ

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	Who among the following is the author of the book named 'The God of Small Things'?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ 'ଦି ଗଡ଼ ଅଫ୍ ସ୍ମଲ୍ ଥିଙ୍ଗ୍ସ' ନାମକ ପୁସ୍ତକର ଲେଖକ?
Jhumpa Lahiri		ଜୁମ୍ପା ଲାହିରି
Salman Rushdie		ସଲମାନ ରସଦି
Arundhati Roy		ଅରୁନ୍ଧତୀ ରାୟ
Shobha De		ଶୋଭା ଦେ
Not Answered		

Q.No: 77	What is the full form of IRDAI?	ଆଇଆରଡିଏଆଇର (IRDAI) ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Insurance Regulatory and Development Authority of India		ଭାରତୀୟ ବୀମା ନିୟାମକ ଏବଂ ବିକାଶ ପ୍ରାଧିକରଣ
Insurance Recording and Development Authority of India		ଭାରତୀୟ ବୀମା ରେକର୍ଡିଂ ଏବଂ ଉନ୍ନୟନ କର୍ତ୍ତୃପକ୍ଷ
Indian Regulatory and Development Authority of India		ଭାରତୀୟ ନିୟାମକ ଏବଂ ଉନ୍ନୟନ କର୍ତ୍ତୃପକ୍ଷ
Insurance Revival and Development Authority of India		ଭାରତୀୟ ବୀମା ପୁନରୁଦ୍ଧାର ଏବଂ ଉନ୍ନୟନ ପ୍ରାଧିକରଣ
Not Answered		

Q.No: 78	1 st India-Africa Army Chiefs' Conclave was in:	ପ୍ରଥମ ଭାରତ-ଆଫ୍ରିକା ସେନା ମୁଖ୍ୟ ସମ୍ମିଳନୀ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହେଲା:
Pune		ପୁଣେ
Kerala		କେରଳ
Punjab		ପଞ୍ଜାବ

Maharashtra	ମହାରାଷ୍ଟ୍ର
Not Answered	

Q.No: 79	'Chapchar Kut' is a festival celebrated in which Indian State?	'ଚପଚର୍ କୁଟ୍' ଭାରତର କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ପାଳନ କରାଯାଉଥିବା ଏକ ପର୍ବ ?
Mizoram		ମିଜୋରାମ
Kerala		କେରଳ
Meghalaya		ମେଘାଳୟ
Madhya Pradesh		ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ
Not Answered		

Q.No: 80	Which of the following lines separated Arunachal Pradesh from Tibet during British rule?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରେଖା ଅରୁଣାଚଳ ପ୍ରଦେଶକୁ ବ୍ରିଟିଶ ଶାସନ ସମୟରେ ଡିକଡ଼ଠାରୁ ଅଲଗା କରିଥିଲା?
Durand line		ଦୁରାଣ୍ଡ ଲାଇନ୍
McMahon line		ମ୍ୟାକମୋହନ୍ ଲାଇନ୍
Line of Actual Control (LaC)		ପ୍ରକୃତ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ରେଖା (ଏଲଏସି)
Line of Control (LoC)		ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ରେଖା (ଏଲଓସି)

Q.No: 81	Which of the Five year plan followed the Mahalanobis Model of growth?	ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ମହାଲନୋବିସ୍ ଅଭିବୃଦ୍ଧି ମଡେଲ୍ ଅନୁସରଣ କରିଥିଲା?
2nd Five year plan		2ୟ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
1st Five year plan		1ମ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
3rd Five year plan		3ୟ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
4th Five year plan		4ର୍ଥ ପଞ୍ଚବାର୍ଷିକ ଯୋଜନା
Not Answered		

Q.No: 82	In which year was the Indian National Congress formed?	ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟ କଂଗ୍ରେସ କେଉଁ ବର୍ଷ ଗଠିତ ହୋଇଥିଲା?
1885		1885
1877		1877
1880		1880
1886		1886

Q.No: 83	As on January 2024, who is the governor of Odisha?	ଜାନୁଆରୀ 2024 ସୁଦ୍ଧା ଓଡ଼ିଶାର ରାଜ୍ୟପାଳ କିଏ?
Naveen Patnaik		ନବୀନ ପଟ୍ଟନାୟକ
Rameshwar Thakur		ରାମେଶ୍ୱର ଠାକୁର
Raghubar Das		ରଘୁବର ଦାସ
Prof. Satya Pal Malik		ପ୍ରଫେସର ସତ୍ୟପାଲ ମଲିକ

Q.No: 84	Which of the following gas is the main constituent of biogas?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ଗ୍ୟାସ୍ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବାୟୋଗ୍ୟାସର ମୁଖ୍ୟ ଉପାଦାନ ଅଟେ?
----------	---	--

Nitrogen and Dioxide	ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ ଏବଂ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍
Methane and Carbon Dioxide	ମିଥେନ୍ ଏବଂ କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍
Methane and Nitrogen	ମିଥେନ୍ ଏବଂ ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍
Nitrogen and Carbon Dioxide	ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ ଏବଂ କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍

Q.No: 85	An annual event 'Earth day' is celebrated on which of the following day?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଦିନ ଏକ ବାର୍ଷିକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ 'ପୃଥିବୀ ଦିବସ' ପାଳନ କରାଯାଏ?
23-April		23-ଏପ୍ରିଲ
21-April		21-ଏପ୍ରିଲ
24-April		24-ଏପ୍ରିଲ
22-April		22-ଏପ୍ରିଲ

Q.No: 86	In which year did the 3rd Battle of Panipat take place?	କେଉଁ ବର୍ଷ 3ୟ ପାନିପତ ଯୁଦ୍ଧ ହୋଇଥିଲା?
1774		1774
1761		1761
1757		1757
1857		1857

Q.No: 87	Asian development bank has its Headquarters at which of the following cities?	ଏସୀୟ ଉନ୍ନୟନ ବ୍ୟାଙ୍କର ମୁଖ୍ୟାଳୟ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସହରରେ ଅଛି?
Tokyo		ଟୋକିଓ
Manila		ମାନିଲା
Singapore		ସିଙ୍ଗାପୁର
Hong Kong		ହଂକଂ
Not Answered		

Q.No: 88	'Campbell Bay' National Park is situated in which of the following states/Union Territories?	'କ୍ୟାମ୍ପବେଲ ବେ' ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ରାଜ୍ୟ/କେନ୍ଦ୍ର ଶାସିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Tamil Nadu		ତାମିଲନାଡୁ
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Puducherry		ପୁଡୁଚେରୀ
Andaman & Nicobar		ଆଣ୍ଡାମାନ ଓ ନିକୋବର
Not Answered		

Q.No: 89	Who is the Chairman of NITI Aayog as of January 2024?	ଜାନୁଆରୀ 2024 ସୁଦ୍ଧା NITI ଆୟୋଗର ଅଧ୍ୟକ୍ଷ କିଏ ଅଟନ୍ତି?
Arvind Panagariya		ଅରବିନ୍ଦ ପାନାଗରିଆ
Narendra Modi		ନରେନ୍ଦ୍ର ମୋଦି
Bibek Debroy		ବିବେକ୍ ଦେବରାୟ
Amitabh Kant		ଅମିତାଭ କାନ୍ତ

Q.No: 90	Who among the following is the last Deputy Chairman of the Planning Commission?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ପ୍ଲାନିଂ ଇଂ କମିଶନ୍ ର ଶେଷ ଡେପୁଟି ଚେୟାରମ୍ୟାନ କିଏ?
Dr. Manmohan Singh		ଡ. ମନମୋହନ ସିଂହ
Montek Singh Ahluwalia		ମୋଟେକ ସିଂହ ଆହଲୁୱାଲିଆ
Kaushik Basu		କୌଶିକ ବସୁ
Arvind Panagariya		ଅରବିନ୍ଦ ପାନାଗରିଆ
Not Answered		

Q.No: 91	The Sabarmati river originates in which among the following States?	ସାବରମତୀ ନଦୀ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରୁ ଉତ୍ପତ୍ତ ହୋଇଛି?
Kerala		କେରଳ
Rajasthan		ରାଜସ୍ଥାନ
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Not Answered		

Q.No: 92	Article 17 of the constitution of India deals with:	ଭାରତୀୟ ସମିଧାନର ଧାରା 17ରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିଷୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ ରହିଛି:
Universal civil law		ସାର୍ବଜନୀନ ନାଗରିକ ଆଇନ
Emergency		ଜରୁରୀକାଳୀନ ପରିସ୍ଥିତି
Elections		ନିର୍ବାଚନ
Abolition of Untouchability		ଅସ୍ପୃଶ୍ୟତା ଉଚ୍ଛେଦ

Q.No: 93	Which of the following organizations was the result of 'Atoms for Peace' program in 1957?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସଂଗଠନ 1957 ରେ 'ଶାନ୍ତି ପାଇଁ ପରମାଣୁ' କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମର ଫଳାଫଳ ଥିଲା?
North Atlantic Treaty Organisation		ଉତ୍ତର ଆଟଲାଣ୍ଟିକ୍ ଟ୍ରାକ୍ଟି ସଂଗଠନ
International Atomic Energy Agency		ଆନ୍ତର୍ଜାତିକ ଆଣବିକ ଶକ୍ତି ଏଜେନ୍ସି
Greenpeace		ଗ୍ରୀନପିସ୍ କିମ୍ବା ସବୁଜଶାନ୍ତି
World Nuclear Association		ୱାର୍ଲ୍ଡ ନ୍ୟୁକ୍ଲିୟର ଆସୋସିଏସନ
Not Answered		

Q.No: 94	In which city the Headquarters of Reserve Bank of India is located?	ଭାରତୀୟ ରିଜର୍ଭ ବ୍ୟାଙ୍କର ମୁଖ୍ୟାଳୟ କେଉଁ ସହରରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
Mumbai		ମୁମ୍ବାଇ
Delhi		ଦିଲ୍ଲୀ
Nagpur		ନାଗପୁର
Kolkata		କୋଲକାତା

Q.No: 95	Where is India's largest shipyard situated?	ଭାରତର ସର୍ବବୃହତ ବନ୍ଦର କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
Chennai		ଚେନ୍ନାଇ

Mumbai	ମୁମ୍ବାଇ
Vizag	ଭାଇଜାଗ୍
Kochi	କୋଚି
Not Answered	

Q.No: 96	January 9 is celebrated as which of the following day every year?	ପ୍ରତିବର୍ଷ ଜାନୁଆରୀ ୭କୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଦିନ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭାବରେ ପାଳନ କରାଯାଏ ?
International Maritime Day		ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ସାମୁଦ୍ରିକ ଦିବସ
International Brotherhood day		ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଭାଇତାରା ଦିବସ
NRI Day		ଏନଆରଆଇ ଦିବସ
International Vegetarian Day		ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ନିରାମିଷ ଦିବସ
Not Answered		

Q.No: 97	Economic Planning in India is included in which list, under the Constitution of India?	ଭାରତର ଅର୍ଥନୈତିକ ଯୋଜନା ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନ ଅଧୀନରେ କେଉଁ ତାଲିକାରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ?
State list		ରାଜ୍ୟ ତାଲିକା
President's list		ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କ ତାଲିକା
Union List		ଯୁନିୟନ ତାଲିକା
Concurrent list		ସମବାୟ ତାଲିକା

Q.No: 98	In which of the following countries did the first communist revolution take place?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଦେଶରେ ପ୍ରଥମ କମ୍ୟୁନିଷ୍ଟ ବିପ୍ଳବ ହୋଇଥିଲା ?
Germany		ଜର୍ମାନୀ
China		ଚାଇନା
Vietnam		ଭିଏତନାମ
Russia		ରୁଷିଆ
Not Answered		

Q.No: 99	Who was the founder of Maurya Dynasty?	ମୌର୍ଯ୍ୟ ବଂଶର ପ୍ରତିଷ୍ଠାତା କିଏ ଥିଲେ ?
Chandragupta Maurya		ଚନ୍ଦ୍ରଗୁପ୍ତ ମୌର୍ଯ୍ୟ
Bimbisara		ବିମ୍ବିସାର୍
Chandragupta Vikramaditya		ଚନ୍ଦ୍ରଗୁପ୍ତ ବିକ୍ରମାଦିତ୍ୟ
Ashoka the Great		ମହାନ ଅଶୋକ

Q.No: 100	The Jagannath temple of Odisha was built by which of the following kings?	ଓଡ଼ିଶାର ଜଗନ୍ନାଥ ମନ୍ଦିର ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ରାଜାଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ମିତ ହୋଇଥିଲା ?
Raja Aditya Burman		ରାଜା ଆଦିତ୍ୟ ବର୍ମନ
Anantavarman Chodaganga Deva		ଅନନ୍ତବର୍ମନ ଚୋଡଗଙ୍ଗ ଦେବ
Rajaraja Deva		ରାଜରାଜା ଦେବ

Someshvara I	ସୋମେଶ୍ୱର I
--------------	------------

Section - V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	What is the role of regular software updates in computer security?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷାରେ ନିୟମିତ ସଫ୍ଟୱେୟାର ଅପଡେଟ୍ ର ଭୂମିକା କ'ଣ?
Providing new computer features		ନୂତନ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ପ୍ରଦାନ କରୁଛି
Enhancing printer performance		ପ୍ରିଣ୍ଟର କାର୍ଯ୍ୟଦକ୍ଷତା ବୃଦ୍ଧି କରିବା
Improving keyboard functionality		କୀବୋର୍ଡ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀତା ଉନ୍ନତ କରିବା
Fixing security vulnerabilities		ସୁରକ୍ଷା ଦୁର୍ବଳତାକୁ ଠିକ୍ କରିବା

Q.No: 102	_____ is a person who creates and modifies computer software and hardware for either negative or positive reasons.	_____ ହେଉଛି ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଯିଏ ନକାରାତ୍ମକ କିମ୍ବା ସକାରାତ୍ମକ କାରଣ ପାଇଁ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ଏବଂ ହାର୍ଡୱେୟାର ତିଆରି ଏବଂ ସଂଶୋଧନ କରେ ।
Hacker		ହ୍ୟାକର୍
Tracker		ଟ୍ରାକର୍
Programmer		ପ୍ରୋଗ୍ରାମର୍
Criminal		ଅପରାଧୀ

Q.No: 103	The shortcut key to print Word document is:	ୱାର୍ଡ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟକୁ ପ୍ରିଣ୍ଟ କରିବା ପାଇଁ ସର୍ଟକଟ୍ କି ହେଉଛି:
Ctrl + B		Ctrl + B
Ctrl + D		Ctrl + D
Ctrl + P		Ctrl + P
Ctrl + A		Ctrl + A

Q.No: 104	What is the primary difference between a single-user OS and a multi-user OS?	ଏକକ-ଉପଭୋକ୍ତା ଓଏସ୍ ଏବଂ ଏକ ମଲ୍ଟି-ୟୁଜର୍ ଓଏସ୍ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରାଥମିକ ପାର୍ଥକ୍ୟ କ'ଣ?
Single-user OS is designed for personal computers, while multi-user OS is designed for large servers.		ସିଙ୍ଗଲ୍-ୟୁଜର ଓଏସ୍ ବ୍ୟକ୍ତିଗତ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ପାଇଁ ଡିଜାଇନ୍ କରାଯାଇଥିବା ବେଳେ ମଲ୍ଟି-ୟୁଜର୍ ଓଏସ୍ ବଡ଼ ସର୍ଭର ପାଇଁ ଡିଜାଇନ୍ କରାଯାଇଛି ।
Single-user OS is more secure than multi-user OS.		ମଲ୍ଟି-ୟୁଜର ଓଏସ୍ ତୁଳନାରେ ସିଙ୍ଗଲ୍-ୟୁଜର୍ ଓଏସ୍ ଅଧିକ ସୁରକ୍ଷିତ ।
Single-user OS is more expensive than multi-user OS.		ମଲ୍ଟି-ୟୁଜର ଓଏସ୍ ତୁଳନାରେ ସିଙ୍ଗଲ୍-ୟୁଜର ଓଏସ୍ ଅଧିକ ମହଙ୍ଗା ।
Single-user OS allows only one user to access the system at a time, while multi-user OS allows multiple users simultaneously.		ସିଙ୍ଗଲ୍-ୟୁଜର ଓଏସ୍ ଗୋଟିଏ ସମୟରେ କେବଳ ଜଣେ ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କୁ ସିଷ୍ଟମ୍ ଆକସେସ୍ କରିବାକୁ ଅନୁମତି ଦେଉଥିବା ବେଳେ ମଲ୍ଟି-ୟୁଜର ଓଏସ୍ ଏକାସାଙ୍ଗରେ ଏକାଧିକ ବ୍ୟବହାରକାରୀଙ୍କୁ ଅନୁମତି ଦେଇଥାଏ ।

Q.No: 105	In computers, what does the phrase "software" mean?	କମ୍ପ୍ୟୁଟରରେ, "ସଫ୍ଟୱେୟାର" ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Physical components of a computer		କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ଫିଜିକାଲ୍ କମ୍ପୋନେଣ୍ଟସ୍
Peripheral devices		ପେରିଫେରାଲ୍ ଡିଭାଇସ୍
Programs and applications		ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ ଏବଂ ଆପ୍ଲିକେସନ୍
Storage devices		ଷ୍ଟୋରେଜ୍ ଡିଭାଇସ୍

Q.No: 106	What is the full form of the "CC" field in an email?	ଏକ ଇମେଲ୍ ରେ "ସିସି" (CC) କ୍ଷେତ୍ରର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Contents Copy		କଣ୍ଟେଣ୍ଟ କପି
Carbon Copy		କାର୍ବନ କପି
Centralised control		ସେଣ୍ଟ୍ରାଲାଇଜଡ୍ କଣ୍ଟ୍ରୋଲ୍
Complete Communication		କମ୍ପ୍ଲିଟ୍ କମ୍ୟୁନିକେସନ୍

Q.No: 107	Which of the following is the low-level software that supports a computer's basic functions, such as scheduling tasks and controlling peripherals?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନିମ୍ନ-ସ୍ତରୀୟ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ଯାହା କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ମୌଳିକ କାର୍ଯ୍ୟକୁ ସମର୍ଥନ କରେ, ଯେପରିକି କାର୍ଯ୍ୟଗୁଡ଼ିକର ସମୟ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ଏବଂ ପେରିଫେରାଲ୍ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରେ?
Processor		ପ୍ରୋସେସର୍
Network bus		ନେଟୱାର୍କ ବସ୍
Operating system		ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍
Motherboard		ମଦରବୋର୍ଡ୍
Not Answered		

Q.No: 108	Which type of storage device doesn't lose data even when the power is switched off?	କେଉଁ ପ୍ରକାରର ସ୍ଟୋରେଜ୍ ଡିଭାଇସ୍ ପାୱାର୍ ସ୍ୱିଚ୍ ଅଫ୍ ହେଲେ ମଧ୍ୟ ତାଟା ହରାଇନଥାଏ?
HDD		HDD (ଏଚଡିଡି)
Cache memory		କ୍ୟାସେ ମେମୋରୀ
USB flash		ୟୁଏସବି (USB) ଫ୍ଲାସ୍
RAM		RAM (ଆରଏମ)

Q.No: 109	The single dot on a computer screen is called as:	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସ୍କ୍ରିନରେ ଥିବା ଏକକ ବିନ୍ଦୁକୁ କୁହାଯାଏ:
Resolution		ରେଜୋଲ୍ୟୁସନ୍
Patch		ପ୍ୟାଚ୍
Pixel		ପିକ୍ସେଲ୍
Cell		ସେଲ୍

Q.No: 110	What does the abbreviation "SMTP" refer to in the context of email communication?	ଇମେଲ୍ ଯୋଗାଯୋଗ ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ "ଏସଏମଟିପି" (SMTP) ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ନାମ କ'ଣ ବୁଝାଏ?
Secure Mail Transmission Protocol.		ସୁରକ୍ଷିତ ମେଲ୍ ଟ୍ରାନ୍ସମିସନ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Simple Mail Transfer Protocol		ସିମ୍ପଲ୍ ମେଲ୍ ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Server Mail Transfer Process		ସର୍ଭର ମେଲ୍ ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ ପ୍ରକ୍ରିୟା
Systematic Mail Transmission Protocol - Explanation		ସିଷ୍ଟେମେଟିକ୍ ମେଲ୍ ଟ୍ରାନ୍ସମିସନ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍ - ସ୍ୱାସ୍ଥୀକରଣ

Q.No: 111	What is the primary purpose of a Wi-Fi router in a network?	ଏକ ନେଟୱାର୍କରେ ଏକ Wi-Fi ରାଉଟରର ପ୍ରାଥମିକ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Transmit data over long distances		ଲମ୍ବା ଦୂରତା ରେ ତଥା ପ୍ରେରଣ କରନ୍ତୁ
Convert digital signals to analog signals		ଡିଜିଟାଲ ସିଗନାଲକୁ ଆନାଲଗ ସିଗନାଲରେ ରୂପାନ୍ତର କରନ୍ତୁ
Connects local networks to other local networks or to the Internet.		ସ୍ଥାନୀୟ ନେଟୱାର୍କଗୁଡ଼ିକ ଅନ୍ୟ ସ୍ଥାନୀୟ ନେଟୱାର୍କକୁ କିମ୍ବା ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ କୁ ସଂଯୋଗ କରେ।
Provide electrical power to connected devices		ସଂଯୋଜିତ ଡିଭାଇସଗୁଡ଼ିକୁ ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଶକ୍ତି ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ

Q.No: 112	What is the purpose of an intranet firewall?	ଏକ ଇଣ୍ଟ୍ରାନେଟ୍ ଫାୟାରୱାଲର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Ensure secure internal communication		ସୁରକ୍ଷିତ ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ଯୋଗାଯୋଗ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରେ
Enhance internet speed		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ସ୍ପିଡ୍ ବଢ଼ାଏ
Connect to external networks		ବାହ୍ୟ ନେଟୱାର୍କକୁ ସଂଯୋଗ କରେ
Restrict internal communication		ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ଯୋଗାଯୋଗ ପ୍ରତିବନ୍ଧିତ କରେ

Q.No: 113	An antivirus is _____.	ଏକ ଆଣ୍ଟିଭାଇରସ୍ _____ ହେଉଛି ।
Hardware		ହାର୍ଡୱେର୍
Computer		କମ୍ପ୍ୟୁଟର
Application software		ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍
Program code		ପ୍ରୋଗ୍ରାମ କୋଡ୍

Q.No: 114	Database is a collection of data arranged in _____.	ଡାଟାବେସ୍ ହେଉଛି ଏକ ସଂଗୃହିତ ତଥ୍ୟ ଯାହାକି _____ ରେ ସଜାଯାଇଥାଏ।
Rows and columns		ଧାଡ଼ି ଏବଂ ସ୍ତମ୍ଭଗୁଡ଼ିକ
Columns		ସ୍ତମ୍ଭ
Paragraphs		ପାରାଗ୍ରାଫ୍
Rows		ଧାଡ଼ି

Q.No: 115	Alignment buttons are available on which toolbar?	ଆଲାଇନମେଣ୍ଟ ବଟନଗୁଡ଼ିକ କେଉଁ ଟୁଲବାରରେ ଉପଲବ୍ଧ?
Status		ଷ୍ଟାଟସ୍
Object		ଅବଜେକ୍ଟ
Formatting		ଫର୍ମାଟିଂ
Standard		ଷ୍ଟାଣ୍ଡାର୍ଡ

Q.No: 116	_____shortcut is used to select all graphics and text in the word document.	_____ ସର୍ଟକଟ୍ କୀ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟରେ ଥିବା ସମସ୍ତ ଗ୍ରାଫିକ୍ସ ଏବଂ ଟେକ୍ସଟ୍ ଚୟନ କରିବାକୁ ବ୍ୟବହାର ହୁଏ।
Ctrl+G		Ctrl+G
Ctrl+A		Ctrl+A
Ctrl+C		Ctrl+C
Ctrl+T+G		Ctrl+T+G

Q.No: 117	What is the purpose of cookies in web browsing?	ୱେବ୍ ବ୍ରାଉଜିଂରେ କୁକିଜ୍ ର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
Provide internet access		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ଆକସେସ୍ ପ୍ରଦାନ କରେ
Secure data transmission		ସୁରକ୍ଷିତ ତାତା ଗ୍ରାହ୍ୟମିସନ
Track user preferences and activity		ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କ ପସନ୍ଦ ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ଟ୍ରାକ୍ କରେ
Enhance website design		ୱେବସାଇଟ୍ ଡିଜାଇନ୍ ବୃଦ୍ଧି କରେ

Q.No: 118	Which of the following is twice the size of A4 paper?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି A4 କାଗଜର ଆକାରଠାରୁ ଦୁଇଗୁଣ ଅଟେ?
A1		A1
A8		A8
A3		A3
A0		A0

Q.No: 119	What is the full form of MAN in computer network?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ନେଟୱାର୍କରେ MAN (ଏମଏଏନ) ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Metropolitan Area Network		ମେଟ୍ରୋପଲିଟାନ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ
Metropolitan Access Network		ମେଟ୍ରୋପଲିଟାନ୍ ଆକ୍ସେସ୍ ନେଟୱାର୍କ
Maintaining Area Network		ମେନ୍ଟେନିଂ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କ
Medium Area Networking		ମିଡିୟମ୍ ଏରିଆ ନେଟୱାର୍କିଂ

Q.No: 120	What is the primary function of a web server in both internet and intranet environments?	ଉଭୟ ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ଏବଂ ଇଣ୍ଟ୍ରାନେଟ୍ ପରିବେଶରେ ୱେବ୍ ସର୍ଭରର ପ୍ରାଥମିକ କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ?
Manage internal emails		ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ଇମେଲ୍ ପରିଚାଳନା କରେ
Control internet speed		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ସ୍ପିଡ୍ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରେ
Host websites and web applications		ହୋଷ୍ଟ ୱେବସାଇଟ୍ ଏବଂ ୱେବ୍ ଆପ୍ଲିକେସନ୍
Encrypt intranet data		ଇଣ୍ଟ୍ରାନେଟ୍ ତାତା ଏନକ୍ରିପ୍ଟ କରେ

Q.No: 121	Which is not a function of hardware in computers?	କ'ଣ କମ୍ପ୍ୟୁଟରରେ ହାର୍ଡୱେୟାରର ଏକ ପ୍ରକାର୍ଯ୍ୟ ନୁହେଁ?
Communication		କମ୍ୟୁନିକେସନ୍
Storage		ଷ୍ଟୋରେଜ୍
Programs		ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍
Processing		ପ୍ରୋସେସିଂ

Q.No: 122	Which component of an email message usually contains the sender's name, email address, and the date of the email?	ଏକ ଇମେଲ୍ ସନ୍ଦେଶର କେଉଁ ଉପାଦାନରେ ସାଧାରଣତଃ ପ୍ରେରଣକାରୀଙ୍କ ନାମ, ଇମେଲ୍ ଠିକଣା ଏବଂ ଇମେଲ୍ ତାରିଖ ରହିଥାଏ?
Signature		ସ୍ୱକ୍ଷର
Header		ହେଡର୍
Subject		ସବଜେକ୍ଟ

Body	ବଡ଼ି
------	------

Q.No: 123	Which of the following software applications would be the most appropriate for performing numerical and statistical calculations?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଫ୍ଟୱେର ଆପ୍ଲିକେସନଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଂଖ୍ୟାତ୍ମକ ଏବଂ ପରିସଂଖ୍ୟାନ ଗଣନା ପାଇଁ ସବୁଠାରୁ ଉପଯୁକ୍ତ ହେବ?
Database		ଡାଟାବେସ୍
Spreadsheet		ସ୍ପ୍ରେଡସିଟ୍
PowerPoint		ପାୱାରପଏଣ୍ଟ୍
Graphics package		ଗ୍ରାଫିକ୍ସ ପ୍ୟାକେଜ୍

Q.No: 124	_____ is the transmission of data between two or more computers over communication links.	_____ ହେଉଛି ଯୋଗାଯୋଗ ଲିଙ୍କ୍ ମାଧ୍ୟମରେ ଦୁଇ କିମ୍ବା ଅଧିକ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ମଧ୍ୟରେ ଡାଟା ଟ୍ରାନ୍ସମିଶନ୍ ଅଟେ ।
Data communication		ଡାଟା କମ୍ୟୁନିକେସନ୍
Networking		ନେଟୱାର୍କିଂ
Data networking		ଡାଟା ନେଟୱାର୍କିଂ
Communication		ଯୋଗାଯୋଗ କିମ୍ବା କମ୍ୟୁନିକେସନ୍
Not Answered		

Q.No: 125	Which of the following is a non-volatile memory?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଅଣ-ଅସ୍ଥିର (ନନ୍-ଭୋଲାଟାଇଲ୍) ମେମୋରୀ ଅଟେ?
RAM		ଆରଏଫଏମ୍ (RAM)
HDD		ଏଚଡିଡି (HDD)
DRAM		ଡିଆରଏଫଏମ୍ (DRAM)
Cache Memory		କ୍ୟାସେ ମେମୋରୀ

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	Which of the following does NOT contribute to water pollution?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜଳ ପ୍ରଦୂଷଣରେ ସହାୟକ ହୁଏ ନାହିଁ (NOT)?
Adding of undesirable substances to water-bodies.		ଜଳ ଶରୀରରେ ଅବାଞ୍ଛିତ ପଦାର୍ଥ ଯୋଗ କରିବା
Allowing the floating of dead bodies of cattle down the river		ଗୋରୁମାନଙ୍କର ମୃତଦେହକୁ ନଦୀରେ ଭାସିବାକୁ ଦେବା
Direct discharge of industry wastes to water bodies		ଜଳରେ ଶିଳ୍ପ ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁକୁ ସିଧାସଳଖ ନିଷ୍କାସନ
Constructing dams across rivers		ନଦୀ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ବନ୍ଧ ନିର୍ମାଣ

Q.No: 127	The amount of electric charge that flows through a particular area in unit time is _____	ଯୁନିଟ୍ ସମୟରେ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କ୍ଷେତ୍ର ଦେଇ ପ୍ରବାହିତ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଚାର୍ଜର ପରିମାଣ ହେଉଛି _____
Electric shock		ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଆଘାତ
Electric transformer		ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମର

Electric current	ବିଦ୍ୟୁତ କରେଣ୍ଟ
Electric Volt	ବିଦ୍ୟୁତ ଭୋଲ୍ଟ

Q.No: 128	Which of the following is not a method of asexual reproduction in animals?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପଶୁମାନଙ୍କରେ ସମଲିଙ୍ଗୀ ପ୍ରଜନନ ପ୍ରଣାଳୀ ନୁହେଁ?
Fragmentation		ଖଣ୍ଡବିଖଣ୍ଡନ
Pollination		ପରାଗରଣ
Budding		ଅକୂରିତ
Binary fission		ବାଇନାରୀ ବିଖଣ୍ଡନ

Q.No: 129	What is the formula for the compound copper(II) oxide, which is created when copper combines with oxygen?	ଯୌଗିକ ତମ୍ବା (II) ଅକ୍ସାଇଡ୍ ପାଇଁ ସୂତ୍ର କ'ଣ, ଯେତେବେଳେ ତମ୍ବା ଓ ଅମ୍ଳଜାନ ମିଳିତ ହେଲେ ଏହା ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ
CuO ₂		CuO ₂
CuO ₃		CuO ₃
CuO		CuO
Cu ₂ O		Cu ₂ O
Not Answered		

Q.No: 130	How does Amoeba ingest and digest its food?	ଆମୋବା କିପରି ଖାଦ୍ୟ ଗ୍ରହଣ କରେ ଏବଂ ହଜମ କରେ?
Through its hands		ଏହାର ହାତ ମାଧ୍ୟମରେ
Through specialized mouthparts		ବିଶେଷ ମୁଖ ଅଂଶ ମାଧ୍ୟମରେ
Using temporary finger-like extensions		ଅସ୍ଥାୟୀ ଆଙ୍ଗୁଠି ପରି ବିସ୍ତୃତକରଣ ବ୍ୟବହାର କରି
Direct absorpion through the cell wall		କୋଷ କାନ୍ଥ ଦେଇ ସିଧାସଳଖ ଅବଶୋଷଣ

Q.No: 131	Ozone hole refers to	ଓଜୋନ୍ ଛିଦ୍ର ବୁଝାଏ:
A region with unusually high ozone concentrations		ଅସାଧାରଣ ଭାବରେ ଅଧିକ ଓଜୋନ୍ ଏକାଗ୍ରତା ଥିବା ଏକ ଅଞ୍ଚଳ
A region with unusually low ozone concentrations		କମ୍ ଓଜୋନ୍ ଏକାଗ୍ରତା ଥିବା ଏକ ଅଞ୍ଚଳ
A phenomenon observed only in the tropics		କେବଳ ତ୍ରପିକ୍ସରେ ଦେଖାଯାଇଥିବା ଏକ ଘଟଣା
A phenomenon observed only in the temperate		ଏକ ଘଟଣା କେବଳ ସ୍ଥାଭାବିକ୍ ଅବସ୍ଥାରେ ଦେଖାଯାଏ

Q.No: 132	Name the plant that belongs to the division Thallophyta that is the source of litmus solution.	ଥାଲୋଫାଇଟା ବିଭିନ୍ନ ସହିତ ଥିବା ଉଦ୍ଭିଦର ନାମ କଣ ଯାହାକି ଲିଟମସ୍ ସମାଧାନର ଉତ୍ସ ।
Turmeric		ହଳଦୀ
Lichen		ଶୈବାଳ
Red cabbage		ଲାଲ୍ କୋବି
Rose		ଗୋଲାପ

Q.No: 133	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ ସମ୍ପର୍କ ଦେଖାଏ?
Na > Ca > K		Na > Ca > K
K > Na > Ca		K > Na > Ca

K > Ca > Na	K > Ca > Na
Ca > K > Na	Ca > K > Na
Not Answered	

Q.No: 134	Which of the following processes does NOT directly contribute to the maintenance of homeostasis in an organism?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରକ୍ରିୟାଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଜୀବରେ ହୋମୋଷ୍ଟାସିସ୍ ର ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣରେ ସିଧାସଳଖ ସହଯୋଗ କରେ ନାହିଁ?
Nervous system control		ସ୍ନାୟୁ ପ୍ରଣାଳୀ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ
Cellular respiration		ସେଲ୍ୟୁଲାର୍ ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା
Behavioral adaptations		ଆଚରଣଗତ ଅନୁକୂଳନ
Waste elimination		ବର୍ଜ୍ୟବସ୍ତୁ ବିଲୋପ

Q.No: 135	What is the purpose of the extracellular machinery that is produced during DNA replication?	DNA ନକଲ ସମୟରେ ଉତ୍ପାଦିତ ହେଉଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ସେଲ୍ୟୁଲାର୍ ମେସିନେରୀର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ?
To organize cellular structure for maintaining life processes		ଜୀବନ ପ୍ରକ୍ରିୟା ବଜାୟ ରଖିବା ପାଇଁ ସେଲ୍ୟୁଲାର୍ ଗଠନକୁ ସଂଗଠିତ କରିବା
To speed up DNA copying reactions		DNA ନକଲ ପ୍ରତିକ୍ରିୟାକୁ ତ୍ୱରାନ୍ୱିତ କରିବା
To increase the size of the cell		କୋଷ ଆକାର ବୃଦ୍ଧି କରିବାକୁ
To store genetic information		ଜେନେଟିକ୍ ସୂଚନା ଗଚ୍ଛିତ କରିବାକୁ
Not Answered		

Q.No: 136	Among the following options given below, which is not inherited from the previous generation?	ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ , କେଉଁଟି ପୂର୍ବ ପିଢ଼ିରୁ ଉତ୍ତରାଧିକାରୀ ନୁହେଁ?
Newly created differences		ନୂତନ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥିବା ପାର୍ଥକ୍ୟ
The ability to speak Foreign Language		ବିଦେଶୀ ଭାଷା କହିବାର କ୍ଷମତା
Subtle body changes in the body		ଶରୀରରେ ସୂକ୍ଷ୍ମ ଶରୀର ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ
Common basic body design		ସାଧାରଣ ମୌଳିକ ଶରୀର ଡିଜାଇନ୍

Q.No: 137	What color of light has the longest wavelength?	ଆଲୋକର କେଉଁ ରଙ୍ଗର ଲମ୍ବା ତରଙ୍ଗ ଦର୍ପ୍ୟ ଅଛି?
Green		ସବୁଜ
Red		ଲାଲ୍
Violet		ବାଇଗଣୀ
Blue		ନୀଳ

Q.No: 138	What is the consequence of hypertension?	ଉଚ୍ଚ ରକ୍ତଚାପର ପରିଣାମ କ'ଣ?
Decreased resistance to blood flow		ରକ୍ତ ପ୍ରବାହ ପ୍ରତିରୋଧ କମିବା
Arteriole dilation		ଧମନୀ ବିସ୍ତାର
Increased blood flow		ରକ୍ତ ପ୍ରବାହ ବୃଦ୍ଧି

Rupture of an artery and internal bleeding	ଧମନୀ ଭାଙ୍ଗିବା ଏବଂ ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ରକ୍ତସ୍ରାବ
Not Answered	

Q.No: 139	Which of these is NOT a part of Natural Resources Management practices?	ଏଥି ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରାକୃତିକ ସମ୍ପଦ ପରିଚାଳନା ଅଭ୍ୟାସର ଏକ ଅଂଶ ନୁହେଁ(NOT)?
Restoration of the ecosystem		ଇକୋସିଷ୍ଟମର ପୁନରୁଦ୍ଧାର
Deforestation for agricultural expansion		କୃଷି ସମ୍ପ୍ରସାରଣ ପାଇଁ ଜଙ୍ଗଲ ନଷ୍ଟ
Pollution control		ପ୍ରଦୂଷଣ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ
Conservation of Wildlife		ବନ୍ୟଜନ୍ତୁ ସଂରକ୍ଷଣ

Q.No: 140	A sample of ctenophores will exhibit	କେଣ୍ଟିନୋଫୋରା ର ଏକ ନମୁନା ପ୍ରଦର୍ଶିତ ହେବ
Asymmetry		ଅସାମତା
lateral symmetry		ପାର୍ଶ୍ୱ ସମୃଦ୍ଧତା
radial symmetry		ରେଡିଆଲ୍ ସମୃଦ୍ଧତା
bilateral symmetry		ଦ୍ୱିପାକ୍ଷିକ ସମୃଦ୍ଧତା
Not Answered		

Q.No: 141	Organisms classified as halophiles belong to the kingdom _____	ହାଲୋଫାଇଲ୍ ଭାବରେ ବର୍ଗୀକୃତ ଜୀବମାନେ _____ ପ୍ରଜାତିର ଅଟନ୍ତି
Monera		ମୋନେରା
Plantae		ଉଦ୍ଭିଦ
Fungi		କବକ
Protista		ପ୍ରୋଟିଷ୍ଟା
Not Answered		

Q.No: 142	Which is the device that does not use current-carrying conductors and magnetic fields?	କେଉଁ ଉପକରଣ ଯାହା ସାମ୍ପ୍ରତିକ ବହନକାରୀ କଣ୍ଡକ୍ତର ଏବଂ ଚୁମ୍ବକୀୟ କ୍ଷେତ୍ର ବ୍ୟବହାର କରେ ନାହିଁ?
Electric Iron box		ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକ୍ ଆଇରନ୍ ବାକ୍ସ
Generator		ଜେନେରେଟର
Transformers		ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମର
Vernier caliper		ଭର୍ନିୟର୍ କାଲିପର୍
Not Answered		

Q.No: 143	What is the general formula for the reaction between a metal oxide and an acid?	ଏକ ଧାତୁ ଅକ୍ସାଇଡ୍ ଏବଂ ଏସିଡ୍ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ପାଇଁ ସାଧାରଣ ସୂତ୍ର କ'ଣ?
Metal carbonate + Acid → Salt + Carbon dioxide + Water		ଧାତୁ କାର୍ବୋନେଟ୍ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ + ଜଳ
Metal + Acid → Salt + Hydrogen		ଧାତୁ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍
Metal oxide + Acid → metal Salt + Water		ଧାତୁ ଅକ୍ସାଇଡ୍ + ଏସିଡ୍ → ଧାତୁ ଲୁଣ + ପାଣି
Metal oxide + Acid → Salt + Carbon dioxide + Water		ଧାତୁ ଅକ୍ସାଇଡ୍ + ଏସିଡ୍ → ଲୁଣ + କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ + ଜଳ
Not Answered		

Q.No: 144	Where does photosynthesis take place primarily in plant cells?	ଗୋଟିଏ ଭାଷାର ବ୍ୟାକରଣର ନିୟମାବଳୀ ପରିସରଭୁକ୍ତ ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ ?

Endoplasmic reticulum	ଏଣ୍ଡୋପ୍ଲାଜ୍ମାଟିକ୍ ରେଟିକୁଲମ୍
Nucleus	ନ୍ୟୁକ୍ଲିୟସ୍
Guard cell	ଗାର୍ଡ ସେଲ୍
Chloroplast	କ୍ଲୋରୋପ୍ଲାଷ୍ଟ

Q.No: 145	Which metal has the lowest melting point?	କେଉଁ ଧାତୁର ସର୍ବନିମ୍ନ ତରଳିବା ପଏଣ୍ଟ ଅଛି?
Oxygen		ଅମ୍ଳଜାନ
Sulphur		ସଲଫର
Carbon		କାର୍ବନ
Mercury		ପାରଦ

Q.No: 146	The main function of the axon in a neuron _____	ଏକ ନ୍ୟୁରନ୍ ରେ ଆକ୍ସନ୍ ର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟ _____
Acquiring information		ସୂଚନା ହାସଲ କରିବା
Transmitting energy impulses		ଶକ୍ତି ଆବେଗ ପ୍ରେରଣ କରିବା
Converting impulse into chemicals		ଆବେଗକୁ ରାସାୟନିକ ପଦାର୍ଥରେ ପରିଣତ କରିବା
Transmitting electrical impulses		ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଆବେଗ ପଠାଇବା
Not Answered		

Q.No: 147	Bio mass is a _____ source of energy.	ବାୟୋ ମାସ୍ ହେଉଛି ଏକ _____ ଶକ୍ତି ଉତ୍ସ
Kinetic		ଗତିଜ
Chemical		ରାସାୟନିକ
Renewable		ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ
Non-Renewable		ଅଣ-ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ

Q.No: 148	Anything that has mass and takes up space is called _____	ଯାହାକିଛି ଯାହାର ମାସ୍ ଅଛି ଏବଂ ଏହା ସ୍ଥାନ ନିଏ _____ କୁହାଯାଏ
Solid		କଠିନ
Article		ଦ୍ରବ୍ୟ
Matter		ମ୍ୟାଟର
Metal		ଧାତୁ

Q.No: 149	Why are thermal power facilities located near coal or Oil reserves advantageous in terms of efficiency?	କୋଇଲା କିମ୍ବା ତେଲ ଭଣ୍ଡାର ନିକଟରେ ଥିବା ଠାପଜ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ସୁବିଧା କାହିଁକି ଦକ୍ଷତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଲାଭଦାୟକ?
Lower transmission costs		କମ୍ ସଂଚାରଣ ଖର୍ଚ୍ଚ
Higher energy output		ଉଚ୍ଚ ଶକ୍ତି ଉତ୍ପାଦନ
Inefficiency in electricity transmission		ବିଦ୍ୟୁତ୍ ପରିବହନରେ ଅଦକ୍ଷତା
Reduced environmental impact		ପରିବେଶ ପ୍ରଭାବ ହ୍ରାସ
Not Answered		

Q.No: 150	Ohm's Law states _____	ଓମ୍ ନିୟମ ବର୍ଣ୍ଣାଏ _____

The potential difference across the ends of a resistor is directly proportional to the current through it, provided its temperature remains the same.	ଏକ ପ୍ରତିରୋଧକର ଶେଷ ଭାଗରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ଏହା ମାଧ୍ୟମରେ କରେକ୍ ସହିତ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ଭାବରେ ସମାନ ଅଟେ, ଯଦି ଏହାର ତାପମାତ୍ରା ସମାନ ରହେ
The potential difference across the ends of a resistor is not connected to the current through it	ଏକ ପ୍ରତିରୋଧକର ଶେଷ ଭାଗରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ଏହା ମାଧ୍ୟମରେ କରେକ୍ ସହିତ ସଂଯୁକ୍ତ ନୁହେଁ
The potential difference across the ends of a resistor is directly disproportional to the current through it, provided its temperature remains the same.	ଏକ ପ୍ରତିରୋଧକର ଶେଷ ଭାଗରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ଏହା ମାଧ୍ୟମରେ କରେକ୍ ସହିତ ସିଧାସଳଖ ଅନୁପଯୁକ୍ତ, ଯଦି ଏହାର ତାପମାତ୍ରା ସମାନ ରହେ
The potential difference across the ends of a resistor is not directly proportional to the current through it, provided its temperature remains the same.	ଏକ ପ୍ରତିରୋଧକର ପ୍ରାନ୍ତରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ଏହା ମାଧ୍ୟମରେ କରେକ୍ ସହିତ ସିଧାସଳଖ ଅନୁପଯୁକ୍ତ ନୁହେଁ, ଯଦି ଏହାର ତାପମାତ୍ରା ସମାନ ରହିଥାଏ
Not Answered	

