

OSSSC
Forest Guard
Previous Year Paper
03 May, 2024 Shift 3



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 : 03 May 2024

Test Time : 04:00 PM

Centre

Correct Option selectedWrong Option selectedCorrect OptionNot Answered

Section – I (English)

Q.No: 1	Which sentence is in the present continuous tense?
	I have eaten breakfast.
	I eat breakfast every day.
	I will eat breakfast.
	I am eating breakfast.

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 Deforestation Deforestation, the large-scale removal of forests, has significant consequences for the environment. It leads to the loss of biodiversity, disruption of ecosystems, and contributes to climate change. Trees play a crucial role in absorbing carbon dioxide and releasing oxygen, so their removal intensifies the greenhouse effect. Deforestation is often driven by factors such as logging, agriculture expansion, and urbanization. Addressing deforestation is essential for the well-being of our planet and its ecosystems. What is deforestation?
	Planting new trees
	Large-scale removal of forests
	Forest conservation
	Forest regeneration

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 Deforestation Deforestation, the large-scale removal of forests, has significant consequences for the environment. It leads to the loss of biodiversity, disruption of ecosystems, and contributes to climate change. Trees play a crucial role in absorbing carbon dioxide and releasing oxygen, so their removal intensifies the greenhouse effect. Deforestation is often driven by factors such as logging, agriculture expansion, and urbanization. Addressing deforestation is essential for the well-being of our planet and its ecosystems. What are some drivers of deforestation mentioned in the paragraph?
	Logging, agriculture expansion, and urbanization
	Forest conservation
	Planting new trees

Forest regeneration

Q.No: 4	Read the following paragraph and then answer the questions given below by choosing the most appropriate option based on what is said in the paragraph: The Impact of Deforestation Deforestation, the large-scale removal of forests, has significant consequences for the environment. It leads to the loss of biodiversity, disruption of ecosystems, and contributes to climate change. Trees play a crucial role in absorbing carbon dioxide and releasing oxygen, so their removal intensifies the greenhouse effect. Deforestation is often driven by factors such as logging, agriculture expansion, and urbanization. Addressing deforestation is essential for the well-being of our planet and its ecosystems. Why is addressing deforestation essential?
To intensify the greenhouse effect	
For urbanization purposes	
For the well-being of the planet and its ecosystems	
To promote logging activities	
Not Answered	

Q.No: 5	What is the correct punctuation for the sentence? They went to the park but it was closed
They went, to the park but it was closed.	
They went to the park, but; it was closed.	
They went to the park, but it was closed.	
They went to the park; but it was closed.	

Q.No: 6	Fill in the blank with the correctly spelled word: The marathon runner experienced sudden _____ in the middle of the race, causing him to slow down.
Fatigue	
Fatige	
Fategue	
Fatigeu	

Q.No: 7	What is the antonym of “Extravagant“?
Luxurious	
Frugal	
Opulent	
Lavish	
Not Answered	

Q.No: 8	Choose the correct article in English grammar, that completes the sentence: I need _____ glass of water.
the	
a	
an	
No Article Required	

Q.No: 9	In the following question, a sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four alternative suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice. The invigilator was reading out the instructions.
The instructions had been read by the invigilator.	
The instructions were read by the invigilator.	
The instructions were being read out by the invigilator.	
The instructions had been read out by the invigilator.	

Q.No: 10	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The technician <u>repaired</u> the malfunctioning equipment swiftly.
Verb	
Adjective	
Noun	
Adverb	

Q.No: 11	What is the present tense of the verb “to swim“ in the sentence“? He (to swim) _____ every evening.
swims	
swum	
will swim	
swam	

Q.No: 12	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically: He hardly ever misses a class, _____?
doesn't he	
does he	
did he	
do he	
Not Answered	

Q.No: 13	Identify the punctuation marks to complete the sentence: Sharon bought needles_____ string, and ten bolts of fabric for her dress_____
Period and question mark	
Comma and period	
Colon and comma	
Comma and question mark	

Q.No: 14	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: She decided to take a break _____ the stressful day.
for	
after	
on	
of	

Q.No: 15	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. She enjoys <u>swimming</u> in the pool.
Noun	
Adverb	
Adjective	
Verb	

Q.No: 16	Choose the correct word for “A person who studies and treats diseases“:
Pharmacist	
Nurse	
Physician	
Lab attender	

Q.No: 17	Choose the correct meaning of the idiom underlined in the sentence: Mohan <u>spilled the beans</u> about the surprise party.
Kept the secret	

Ignored the secret
Cooked beans for the party
Shared the secret

Q.No: 18	Choose the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence. The <u>transient</u> visitor stayed in the city for only a few days.
temporary	
unexpected	
long-term	
permanent	

Q.No: 19	Select the correct plural for “basis“:
basises	
bases	
basii	
basis's	
Not Answered	

Q.No: 20	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The students were surprised _____ the teacher asked them to take the Quiz.
through	
at	
for	
when	

Q.No: 21	The cat chased the mouse. Identify the passive voice of the sentence given..
The mouse chased the cat.	
The mouse was chased by the cat.	
The mouse chased by the cat.	
The mouse is chased by the cat.	

Q.No: 22	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The <u>old</u> book had a musty smell.
Adjective	
Adverb	
Noun	
Verb	

Q.No: 23	Arrange the following jumbled sentence into a coherent order: A. Shade B. Trees C. Provide D. Days E. On F. Hot
A-B-C-D-E-F	
B-C-A-E-F-D	
F-B-C-A-E-D	
B-C-F-A-E-D	

Q.No: 24	Choose the correct meaning of “ubiquitous”:
Inconsistent	
Pervasive	
Esoteric	
Limited	
Not Answered	

Q.No: 25	What does the word “scrutinize“ mean?
Glance	
Overlook	
Inspect	
Ignore	
Not Answered	

Section – II (Odia)

Q.No: 26	ଅନ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣର ସାହାଯ୍ୟ ନ ନେଇ ଉଚ୍ଚାରିତ ହେଉଥିବା ବର୍ଣ୍ଣ ମାନଙ୍କୁ କଣ କୁହାଯାଏ ?
ସ୍ଵରବର୍ଣ୍ଣ	
ଅନୁନାସିକ ବର୍ଣ୍ଣ	
ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣ	
ଉଷ୍ମ ବର୍ଣ୍ଣ	

Q.No: 27	ବୀର ଶହ ବଢେଇ ବୀର ବର୍ଷରେ କୋଣାର୍କ ମନ୍ଦିର ଗଢ଼ିଥିଲେ ଏଠାରେ ‘ବୀରଶହ’ କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ ?
ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ଅବସ୍ଥାବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ସଂଖ୍ୟାବାଚକ ବିଶେଷଣ	
କ୍ରିୟା ବିଶେଷଣ	

Q.No: 28	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଭିନ୍ନ ବିଶେଷ୍ୟ କେଉଁଟି ?
ଉତ୍କଳୀୟ	
ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ	
ଗୋପବନ୍ଧୁ ଚୌଧୁରୀ	
ମଧୁସୂଦନ ଦାସ	

Q.No: 29	‘ପରିଣାମ’ ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?

ସୁପରିଶାମ
ନପରିଶାମ
କୁପରିଶାମ
ଅପରିଶାମ

Q.No: 30	ଆମେ ଯେତବେଳେ ଅନ୍ୟମାନଙ୍କ ସହିତ ଲେଖୁକରି ନିଜର ଭାବ ବିନିମୟ କରୁ ତାହା ଭାଷାର କେଉଁ ରୂପ ?
ଶ୍ରବଣ ରୂପ	
ପଠିତ ରୂପ	
ଲିଖିତ ରୂପ	
କଥିତ ରୂପ	

Q.No: 31	ଗୋତ ଟେକି ଦସିବା – ଏହି ରୂଢିଚିର ଅର୍ଥ କ’ଣ?
ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇ ରହିବା	
କିଛି କାମ ନକରିବା	
ଠକିବାକୁ ପ୍ରୟାସ କରିବା	
ବାହାନା କରିବା	

Q.No: 32	ଅନ୍ଧ ବୁଝାମଣା – ଏହି ରୂଢିଚିର ଅର୍ଥ କ’ଣ?
ଅନ୍ୟାୟ ବିଚାର	
କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟକୁ ନବୁଝିବା	
ଅନ୍ଧ ବ୍ୟକ୍ତି ପାଇଁ ନ୍ୟାୟ	
ଉପଯୁକ୍ତ ନ୍ୟାୟ	

Q.No: 33	'କୌରବ' - ଏଠାରେ କେଉଁ ପ୍ରତ୍ୟୟ କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବୁଝାନ୍ଥୁତ ?
ଅ, ଅପତ୍ୟ	
ବା, ଅପତ୍ୟ	
ବ, ଆତିଶଯ୍ୟ	
ଅ, ଆତିଶଯ୍ୟ	

Q.No: 34	ମୁହଁମୁହଁ - ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ କଲେ କଣ ହେବ?
ମୁହଁ + ମୁହଁ	
ମୁହଁ + ମୁହଁ	
ମୁହଁ + ମୁହଁ	
ମୁହଁ + ମୁହଁ	

Q.No: 35	'ରକ୍ଷ' ଶବ୍ଦ ର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଲେଖ ।
ଦାନବ	
ପଶ୍ଚିତ	
ଦେବତା	
ମାନବ	

Q.No: 36	'ଖେଳୁଖେଳୁ' ଏହା କେଉଁ ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା ?
ସମାପିକା କ୍ରିୟା	
ଅମିଶ୍ର କ୍ରିୟା	
ସାହାଯ୍ୟକାରୀ କ୍ରିୟା	
ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା	

Q.No: 37	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି 'ସ୍ଵରୂପ' ର ସଠିକ ଗଠନ ରୀତି ଅଟେ ?
ସ୍ଵଃ - ରୂପ	
ସ୍ଵ - ରୂପ	
ସ୍ଵ - ରୂପ	
ସ୍ଵଃ - ରୂପ	

Q.No: 38	ଅନ୍ଧାରରେ ବାଡ଼ି ବୁଲାଇବା – ଏହି ରୂଢ଼ିଟିର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
ବାହାଦୁରୀ ଦେଖାଇବା	
ବୃଥା ପ୍ରୟାସ କରିବା	
କୌଣସି କାର୍ଯ୍ୟ ନକରିବା	
ଅନୁମାନ କରିବା	

Q.No: 39	'ବାହାର' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ସହର	
ଘର	
ଆହାର	
ଭିତର	

Q.No: 40	ବସ୍ତୁବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟର ସଂଜ୍ଞା କଣ ?
ଯାହା ଏକ ବସ୍ତୁ ବା ପଦାର୍ଥକୁ ବୁଝାଏ	
ଯାହା ଜାତିର ନାମକୁ ବୁଝାଏ	
ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କାର୍ଯ୍ୟର ନାମକୁ ବୁଝାଏ	
ଉପୋରକ୍ତ ସବୁ ଗୁଡିକ	

Q.No: 41	ଗୋବର ଗଣେଶ – ଏହି ରୁଢିଚିର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
ଅସହାୟ	
ନିର୍ବୋଧ	
କହୁରୁ ଚହୁର	
ବିଦ୍ୟାରେ ପାରଙ୍ଗମ	

Q.No: 42	ଗରଜିଲା ମେଘ ବରଷେ ନାହିଁ ଏଠାରେ 'ଗରଜିଲା' ଶବ୍ଦ କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ?
ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ସଂଖ୍ୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ଅବସ୍ଥା ବାଚକ ବିଶେଷଣ	

Q.No: 43	ଭାଷାର ପରିବର୍ତ୍ତନ ଯୋଗୁଁ ଗୋଟିଏ ଭାଷାରୁ କାଳକ୍ରମେ ଅନେକ ଭାଷା ଓ _____ ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ ?
ଉପଭାଷା	
ସରକାରୀ ଭାଷା	
ବୈଦେଶିକ ଭାଷା	
ଦେଶଜ ଭାଷା	

Q.No: 44	ଅଲପ ଧନ ବିକଳ ମନ ଏଠାରେ 'ବିକଳ' କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ ?
ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ଅବସ୍ଥା ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ପରିମାଣ ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ବିଶେଷଣର ବିଶେଷଣ	

Q.No: 45	'ବନ୍ଧନ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ମୋଚନ	
ଫାଙ୍କା	
ଉଦ୍ବୃତ୍ତ	
ଖୋଲା	

Q.No: 46	ଅତଏବ - ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ କଲେ କଣ ହେବ?
ଅତ + ଏବ	
ଅତ + ଇବ	
ଅତଃ + ଇବ	
ଅତଃ + ଏବ	

Q.No: 47	'ବିଟପୀ' ଶବ୍ଦ ର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଲେଖା
ଆକାଶ	
ପୃଥିବୀ	
ବୃକ୍ଷ	
ଅରଣ୍ୟ	
Not Answered	

Q.No: 48	'ନିର୍ଗମନ' ଶବ୍ଦର ଗଠନ ରୀତି କିପରିହେବ ?
ନିଃ – ଗମନ	
ନୀର – ଗମ୍ – ଅନ	
ନିଃ – ଗମ୍ – ଅନ୍	
ନିର୍ – ଗମ୍ – ଅନ	

Q.No: 49	ଶିକ୍ଷକଙ୍କ ପିଲା ଫେଲ ହେବା, _____ ପରି ଉପଯୁକ୍ତ ରୂଢ଼ି ଦ୍ୱାରା ଶୂନ୍ୟ ଛାନ ପୂରଣ କର।
ବାଘ ଘରେ ମିରିଗ ନାଟ	
ଅଲଣା କଥା	
ଆପଣା ସୁନା ଭେଣ୍ଡି	
ଦୀପତଳ ଅନ୍ଧାର	

Q.No: 50	ସ୍ୱଃ + ଲୋକ – ସନ୍ଧିକଲେ କ'ଣ ହେବ ?
ସ୍ୱର୍ଲକ	
ସ୍ୱର୍ଲୋକ	
ସ୍ୱରଲୋକ	
ସ୍ୱଲୋକ	

Section – III (Arithmetic)

Q.No: 51	A can complete a piece of work in 25 days, and B can complete the same work in 50 days. How long will they take together to finish it? (Approximate)	A 25 ଦିନରେ ଏକ କାମ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ, ଏବଂ B ସମାନ କାମକୁ 50 ଦିନରେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ । ଏହାକୁ ଏକାଠି ଶେଷ କରିବା ପାଇଁ ସେମାନେ କେତେ ସମୟ ନେବେ? (ଆନୁମାନିକ)
16.67 days	16.67 ଦିନ	
18.33 days	18.33 ଦିନ	
14.67 days	14.67 ଦିନ	
12 days	12 ଦିନ	

Q.No: 52	What is 12% of 40?	40 ର 12% କେତେ?
4		4
4.8		4.8
6		6
7.4		7.4

Q.No: 53	If 1 letter are taken at random from the word HOMEOPATHY. What is the probability that it is an 'U'?	ଯଦି HOMEOPATHY ଶବ୍ଦରୁ 1 ଅକ୍ଷର ଅନିୟମିତ ଭାବରେ ନିଆଯାଏ । ଏହା ଏକ 'U' ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1/5		1/5
1/4		1/4
1/2		1/2
0		0

Q.No: 54	Simplify: $\frac{3}{4} \div \frac{3}{5} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{3}{4} \div \frac{3}{5} =$
	$\frac{9}{20}$	$\frac{9}{20}$
	$\frac{5}{4}$	$\frac{5}{4}$
	$\frac{27}{20}$	$\frac{27}{20}$
	$\frac{6}{9}$	$\frac{6}{9}$

Q.No: 55	Sonal and Preeti started working on a project and they can complete the project in 30 days. Sonal worked for 16 days and Preeti completed the remaining work in 44 days. How many days would Preeti have taken to complete the entire project all by herself?	ସୋନାଲ ଏବଂ ପ୍ରୀତି ଏକ ପ୍ରୋଜେକ୍ଟରେ କାମ କରିବା ଆରମ୍ଭ କଲେ ଏବଂ ସେମାନେ 30 ଦିନ ମଧ୍ୟରେ ଏହି ପ୍ରକଳ୍ପ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବେ ସୋନାଲ 16 ଦିନ କାମ କରିଥିଲେ ଏବଂ ପ୍ରୀତି 44 ଦିନରେ ଅବଶିଷ୍ଟ କାର୍ଯ୍ୟ ସମାପ୍ତ କରିଥିଲେ ପ୍ରୀତି ସମସ୍ତ ପ୍ରୋଜେକ୍ଟ ନିଜେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବାକୁ କେତେ ଦିନ ନେଇଥାନ୍ତେ?
20 days		20 ଦିନ
46 days		46 ଦିନ
60 days		60 ଦିନ
25 days		25 ଦିନ
Not Answered		

Q.No: 56	A merchant buys 10 kgs of rice for Rs.60 per kg and sold it for Rs.500. What is the loss or profit percent made?(Approximate)	ଜଣେ ବ୍ୟବସାୟୀ 10 କିଲୋଗ୍ରାମ ଚାଉଳ କିଲୋଗ୍ରାମ ପିଛା 60 ଟଙ୍କାରେ କିଣି ଏହାକୁ 500 ଟଙ୍କା ରେ ବିକ୍ରି କଲେ କ୍ଷତି କିମ୍ବା ଲାଭ ଶତକଡ଼ା କେତେ? (ଆନୁମାନିକ)
16.77% Profit		16.77% ଲାଭ
16.67% Profit		16.67% ଲାଭ
16.67% Loss		16.67% କ୍ଷତି
15.77% Loss		15.77% କ୍ଷତି

Q.No: 57	A plane flies at a speed of 600 kilometers per hour. How long will it take to travel 1200 kilometers?	ଏକ ବିମାନ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି 600 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଉଡିଥାଏ 1200 କିଲୋମିଟର ଯାତ୍ରା କରିବାକୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?
0.5 hours		0.5 ଘଣ୍ଟା
1.5 hours		1.5 ଘଣ୍ଟା
2 hours		2 ଘଣ୍ଟା
3 hours		3 ଘଣ୍ଟା

Q.No: 58	What percent of 4 litres is 600 ml?	4 ଲିଟରର ଶତକଡ଼ା କେତେ 600 ମିଲି?
17%		17%
22%		22%
19%		19%
15%		15%

Q.No: 59	The average of six numbers is 72. If one number is 92, what is the average of the remaining five numbers?	ଛଅ ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି ହେଉଛି 72. ଯଦି ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟା 92, ଅବଶିଷ୍ଟ ପାଞ୍ଚଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି କେତେ?
68		68
70		70
56.67		56.67
80		80

Q.No: 60	If you randomly choose a day of the week, what is the probability that it is a Tuesday?	ଯଦି ଆପଣ ଅନିୟମିତ ଭାବରେ ସପ୍ତାହର ଗୋଟିଏ ଦିନ ବାଛନ୍ତି, ତେବେ ଏହା ମଙ୍ଗଳବାର ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
3/7		3/7
1/7		1/7
5/7		5/7
2/5		2/5

Q.No: 61	Rohan borrows Rs.2000 from his friend for 1 year at 5% interest. How much does he need to repay?	ରୋହନ 5% ସୁଧରେ 1 ବର୍ଷ ପାଇଁ ତାଙ୍କ ବନ୍ଧୁଙ୍କ ଠାରୁ 2000 ଟଙ୍କା ଋଣ କରିଥିଲେ । ତାଙ୍କୁ କେତେ ପରିଶୋଧ କରିବାକୁ ପଡିବ?
Rs. 3100		Rs. 3100
Rs. 2100		Rs. 2100
Rs. 3050		Rs. 3050
Rs. 2050		Rs. 2050
Not Answered		

Q.No: 62	What is the Least Common Multiple (LCM) of 15 and 20?	15 ଏବଂ 20 ର ଲଘିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣିତକ (LCM) କେତେ?
30		30
20		20
40		40
60		60

Q.No: 63	Suraj drives first 120 km in 2 hrs and next 180 km in next 4 hrs. What is his average speed for the entire trip in km per hour?	ସୁରଜ 2 ଘଣ୍ଟାରେ ପ୍ରଥମେ 120 କିଲୋମିଟର ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ 4 ଘଣ୍ଟାରେ 180 କିଲୋମିଟରରେ ଗାଡି ଚଳାଇଥାଏ । ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି କିମିରେ ସମଗ୍ର ଯାତ୍ରା ପାଇଁ ତାଙ୍କର ହାରାହାରି ଗତି କେତେ?
80 km/hr		80 km/hr
100k m/hr		100 km/hr
105 km/hr		105 km/hr
50 km/hr		50 km/hr
Not Answered		

Q.No: 64	In a competition, 30 students have enrolled for debate and 25 enrolled for singing. What is the debate to singing ratio?	ଏକ ପ୍ରତିଯୋଗିତାରେ 30 ଜଣ ଛାତ୍ର ବିତର୍କ ପାଇଁ ନାମ ଲେଖାଇଛନ୍ତି ଏବଂ 25 ଜଣ ଗୀତ ପାଇଁ ନାମ ଲେଖାଇଛନ୍ତି। ଗୀତ ବିତର୍କର ଅନୁପାତ କେତେ?
5:6		5:6
3:5		3:5
6:5		6:5
2:5		2:5

Q.No: 65	The ratio of A's and B's ages is 4:3. If the difference between their ages is 5 years, what is B's age?	A ଏବଂ B ର ବୟସ ଅନୁପାତ 4: 3 ଯଦି ସେମାନଙ୍କ ବୟସ ମଧ୍ୟରେ ପାର୍ଥକ୍ୟ 5 ବର୍ଷ, B ର ବୟସ କେତେ?
15 Years		15 ବର୍ଷ
12 Years		12 ବର୍ଷ
13 Years		13 ବର୍ଷ
14 Years		14 ବର୍ଷ

Q.No: 66	What is the Highest Common Factor (HCF) of 25 and 125 ?	25 ଏବଂ 125 ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନୀୟକ (HCF) କେତେ?
125		125
15		15
25		25
15		15

Q.No: 67	The average of nine numbers is 50. If the first three numbers are 40, 60, and 80, what is the average of the remaining six numbers?	ନଅ ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି ହେଉଛି 50. ଯଦି ପ୍ରଥମ ତିନୋଟି ସଂଖ୍ୟା 40, 60, ଏବଂ 80 ଅଟେ, ଅବଶିଷ୍ଟ ଛଅ ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି କେତେ?
45		45
75		75
50		50
50		50

Q.No: 68	A vendor bought 10 kgs of Potato at Rs.40 per kg and 20 kgs of Tomato at Rs.30 per kg. Then sells Potato at 10% profit and Tomato at 15% profit. What is the combined selling price of both?	ଜଣେ ବିକ୍ରେତା 10 କିଲୋଗ୍ରାମ ଆଳୁ କିଲୋଗ୍ରାମ ପିଛା 40 ଟଙ୍କା ଏବଂ 20 କିଲୋଗ୍ରାମ ଟମାଟୋ କିଲୋଗ୍ରାମ ପିଛା 30 ଟଙ୍କାରେ କିଣିଛନ୍ତି। ତା’ପରେ ଆଳୁକୁ 10% ଲାଭରେ ଏବଂ ଟମାଟୋକୁ 15% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି କରେ ଉଭୟର ମିଳିତ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ କେତେ?
Rs. 1130		Rs. 1130
Rs. 1190		Rs. 1190
Rs. 1100		Rs. 1100
Rs. 1000		Rs. 1000

Q.No: 69	A sum fetched a total simple interest of Rs.6000 at the rate of 8% per annum in 3 years. What is the sum?	ବାର୍ଷିକ 8% ସରଳ ସୁଧ ହାରରେ ମୋଟ 6000 ଟଙ୍କା ଏକ ରାଶି 3 ବର୍ଷରେ ପାଇଁ ସୁଧ ଆଣିଲେ ଗାଫ ମୋଟ ରାଶି କେତେ?

Rs.10000	Rs.10000
Rs.15000	Rs.15000
Rs.20000	Rs.20000
Rs.25000	Rs.25000
Not Answered	

Q.No: 70	Simplify: $\frac{1}{7} - \frac{1}{5} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{7} - \frac{1}{5} =$
	$\frac{2}{35}$	$\frac{2}{35}$
	$\frac{12}{35}$	$\frac{12}{35}$
	0	0
	$-\frac{2}{35}$	$-\frac{2}{35}$

Q.No: 71	Simplify: 60 - (40 ÷ 2) x 4 = _____.	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : 60 - (40 ÷ 2) x 4 = _____.
	-20	-20
	20	20
	160	160
	40	40

Q.No: 72	If the cost price of an article is Rs.70 and the selling price is Rs.90, what is the profit percentage?(Approximate)	ଯଦି ଏକ ଆର୍ଟିକିଲର କ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ Rs. 70 ଏବଂ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ Rs. 90, ତେବେ ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ କେତେ? (ଆନୁମାନିକ)
29.37%		29.37%
30%		30%
27%		27%
28.57%		28.57%

Q.No: 73	The ratio of 90 seconds to 1 hour 30 minutes is _____.	90 ସେକେଣ୍ଡରୁ 1 ଘଣ୍ଟା 30 ମିନିଟର ଅନୁପାତ ହେଉଛି _____
	1:60	1:60
	60:1	60:1
	210:30	210:30
	30:210	30:210
Not Answered		

Q.No: 74	Simplify: $4 - 3(3 - 2) + 3 \div 4 = \underline{\hspace{1cm}}$.	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $4 - 3(3 - 2) + 3 \div 4 = \underline{\hspace{1cm}}$.
0.5		0.5
1.75		1.75
-10.25		-10.25
1		1

Q.No: 75	Sumant is 3 years older than his sister Sowmya. If Sowmya is 9 years old, how old is Sumant?	ସୁମନ୍ତ ତାଙ୍କ ଭଉଣୀ ସୌମିଆଙ୍କଠାରୁ 3 ବର୍ଷ ବଡ଼ । ଯଦି ସୋମିଆଙ୍କୁ 9 ବର୍ଷ ବୟସ, ତେବେ ସୁମନ୍ତଙ୍କ ବୟସ କେତେ?
27 years		27 ବର୍ଷ
12 years		12 ବର୍ଷ
11 years		11 ବର୍ଷ
6 years		6 ବର୍ଷ

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	Of the following villages, which of them has successfully reversed land degradation and is known for its tree density?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ଗ୍ରାମଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭୂମି ଅବକ୍ଷୟକୁ ସଫଳତାର ସହ ପ୍ରତିହତ କରିଛି ଏବଂ ଏହାର ଘନ ବୃକ୍ଷରାଜି ପାଇଁ ଜଣାଶୁଣା?
Amarpura		ଅମରପୁର
Rattanheri		ରତନହରୀ
Kalpi		କଲ୍ପି
Sukhomajri		ସୁଖୋମାଜ୍ଝି
Not Answered		

Q.No: 77	The Milky Way is a:	ମିଲ୍କି ୱେ ହେଉଛି ଗୋଟିଏ :
Star		ତାରା
Dwarf Planet		ଲଘୁଗ୍ରହ
Galaxy		ଗାଲାକ୍ସି
Planet		ଗ୍ରହ

Q.No: 78	OPEC stands for?	OPEC ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ନାମ କଣ?
Office of the Petro-chemical Exporting Countries		ଅଫିସ ଅଫ ପେଟ୍ରୋ-କେମିକାଲ୍ ଏକ୍ସପୋର୍ଟିଂ କଣ୍ଟ୍ରିଜ୍

Organizations of Potato Exporting Countries	ଅର୍ଗାନାଇଜେସନ ଅଫ ପଟାଟୋ ଏକ୍ସପୋର୍ଟିଂ କଣ୍ଟ୍ରିଜ୍
Organization of the Petroleum Exporting Countries	ଅର୍ଗାନାଇଜେସନ ଅଫ ପେଟ୍ରୋଲିୟମ ଏକ୍ସପୋର୍ଟିଂ କଣ୍ଟ୍ରିଜ୍
Office of the Petroleum Exporting Countries	ଅଫିସ ଅଫ ପେଟ୍ରୋଲିୟମ ଏକ୍ସପୋର୍ଟିଂ କଣ୍ଟ୍ରିଜ୍

Q.No: 79	Where is the headquarters of “Food and Agricultural Organisation (FAO)”?	“ଖାଦ୍ୟ ଏବଂ କୃଷି ସଂଗଠନ (FAO)” ର ମୁଖ୍ୟାଳୟ କେଉଁଠାରେ ଅଛି?
Vienna		ଭିଏନା
Rome		ରୋମ୍
New York		ନିଉ ଯୋର୍କ
Washington DC		ୱାଶିଂଟନ୍ ଡିସି

Q.No: 80	Which was the first modern industry to accelerate economic development in India?	ଭାରତରେ ଅର୍ଥନୈତିକ ବିକାଶକୁ ତ୍ୱରାନ୍ୱିତ କରିବାରେ ପ୍ରଥମ ଆଧୁନିକ ଶିଳ୍ପ କେଉଁଟି ଥିଲା?
Tourism industry		ପର୍ଯ୍ୟଟନ ଶିଳ୍ପ
Iron and Steel industry		ଲୁହା ଏବଂ ଇସ୍ପାତ ଶିଳ୍ପ
Information Technology		ସୂଚନା ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା
Textile industry		ବୟନ ଶିଳ୍ପ

Q.No: 81	The third Anglo-Mysore battle was ended by the signing of which treaty?	ତୃତୀୟ ଆଙ୍ଗ୍ଲୋ ମହିଶୂର ଯୁଦ୍ଧ କେଉଁ ଚୁକ୍ତି ସ୍ୱାକ୍ଷର ଦ୍ୱାରା ସମାପ୍ତ ହେଲା?
Treaty of Mangalore		ମାଙ୍ଗାଲୋର ଚୁକ୍ତି
Treaty of Madras		ମାଡ୍ରାସ ଚୁକ୍ତି
Treaty of Srirangapatnam		ଶ୍ରୀରଙ୍ଗପାଟନମ୍ ଚୁକ୍ତି
Treaty of Nanjangud		ନାଞ୍ଜନଗୁଡ ଚୁକ୍ତି

Q.No: 82	The substance that dissolves the solute particles into itself to make a solution is called _____.	ଯେଉଁ ଉପାଦାନ ନିଜ ମଧ୍ୟରେ ଦ୍ରାବ୍ୟକୁ ଦ୍ରବୀଭୂତ କରେ ତାକୁ _____ କୁହାଯାଏ ।
Immiscibility		ଅଦ୍ରବ୍ୟ
Saline		ଲବଣାକ୍ତ
Solubility		ଦ୍ରବଣୀୟ
Solvent		ଦ୍ରାବକ

Q.No: 83	What is the full form of BOP in banking?	ବ୍ୟାଙ୍କିଙ୍ଗରେ BOP ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ’ଣ?

Balance of Process	ବାଲାନ୍ସ ଅଫ ପ୍ରୋସେସ
Balance of Programing	ବାଲାନ୍ସ ଅଫ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ
Balance of Products	ବାଲାନ୍ସ ଅଫ ପ୍ରଡକ୍ଟ୍ସ
Balance of Payments	ବାଲାନ୍ସ ଅଫ ପେମେଣ୍ଟ୍ସ

Q.No: 84	Who said, "I will not say I failed 1000 times, I will say that I discovered 1000 ways that can cause failure."	କିଏ କହିଥିଲେ, "ମୁଁ କହିବି ନାହିଁ ଯେ ମୁଁ 1000 ଥର ବିଫଳ ହୋଇଛି, ମୁଁ କହିବି ଯେ ମୁଁ 1000 ଉପାୟ ଆବିଷ୍କାର କରିଛି ଯାହା ବିଫଳତାର କାରଣ ହୋଇପାରେ।"
Watson & Crick	ଝାଟସନ ଏବଂ କ୍ରିକ୍	
Gregor Mendel	ଗ୍ରେଗର୍ ମେଣ୍ଡେଲ୍	
Thomas Alva Edison	ଥୋମାସ୍ ଆଲଭା ଏଡିସନ	
Adolf Hitler	ଆଡଲଫ୍ ହିଟଲର	

Q.No: 85	The International Court of Justice is located in:	ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ନ୍ୟାୟାଳୟ କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ:
France		ଫ୍ରାନ୍ସ
Vienna		ଭିଏନା
Hague		ହେଗ
Switzerland		ସ୍ୱିଜରଲ୍ୟାଣ୍ଡ

Q.No: 86	How many valence electrons does a noble gas typically have?	ସାଧାରଣତ ଏକ ନୋବେଲ ଗ୍ୟାସ୍ ର କେତେ ଭାଲେନ୍ସ ଇଲେକ୍ଟ୍ରନ୍ ଥାଏ?
10		10
4		4
8		8
6		6

Q.No: 87	Who has been appointed as the first woman chief of the Central Industrial Security Force(CISF)?	ସେଣ୍ଟ୍ରାଲ୍ ଇଣ୍ଡଷ୍ଟ୍ରିଆଲ୍ ସିକ୍ୟୁରିଟି ଫୋର୍ସ(CISF) ର ପ୍ରଥମ ମହିଳା ମୁଖ୍ୟ ଭାବରେ କିଏ ନିଯୁକ୍ତ ହୋଇଛନ୍ତି?
Shivangi Singh		ଶିବାଙ୍ଗୀ ସିଂ
Nina Singh		ନୀନା ସିଂ
Avani Chaturvedi		ଅବନୀ ଚତୁର୍ବେଦି
Aditi Saxena		ଆଦିତ୍ୟ ସକ୍ସେନା

Q.No: 88	Who is the author of 'The God of Small Things'?	'ଦି ଗଡ୍ ଅଫ୍ ସ୍ମଲ ଥିଙ୍ଗ୍ସ' ର ଲେଖକ କିଏ?
Mahatma Gandhi		ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ

Amitav Ghosh	ଅମିତାଭ ଘୋଷ
Arundhati Roy	ଅରୁନ୍ଧତୀ ରାୟ
Kiran Nagarkar	କିରଣନଗର

Q.No: 89	Buddha got enlightened in the place _____.	ବୁଦ୍ଧ _____ଠାରେ ବୁଦ୍ଧତ୍ୱ ପ୍ରାପ୍ତ ହୋଇଥିଲେ ।
Rajgriha		ରାଜଗ୍ରହ
Bodh Gaya		ବୋଧ ଗୟା
Sarnath		ସାରନାଥ
Bodhi Vriksha		ବୋଧ୍ ବୃକ୍ଷ

Q.No: 90	Where was Chanakya educated?	ଚାଣକ୍ୟ କେଉଁଠାରେ ଶିକ୍ଷା ଆହରଣ କରିଥିଲେ ?
Nalanda		ନାଳନ୍ଦା
Vikramshila		ବିକ୍ରମଶିଳା
Taxila		ତକ୍ଷଶିଳା
Ujjain		ଉଜ୍ଜୟିନୀ

Q.No: 91	Recently India's largest sports science centre is inaugurated in which stadium?	ସମ୍ପ୍ରତି କେଉଁ ଷ୍ଟାଡ଼ିୟମରେ ଭାରତର ସର୍ବବୃହତ କ୍ରୀଡା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ଉଦ୍ଘାଟିତ ହୋଇଛି?
Eden garden stadium		ଇଡେନ୍ ଗାର୍ଡନ୍ ଷ୍ଟାଡ଼ିୟମ୍
Kalinga stadium		କଳିଙ୍ଗ ଷ୍ଟାଡ଼ିୟମ୍
Chinnaswamy stadium		ଚିନ୍ନାସ୍ୱାମୀ ଷ୍ଟାଡ଼ିୟମ୍
Kanteerava stadium		କାନ୍ତିରଭା ଷ୍ଟାଡ଼ିୟମ୍

Q.No: 92	The snow leopard has been adopted as the state animal by which Indian State/Union Territory?	ତୁଷାର ଚିତାବାଘକୁ କେଉଁ ଭାରତୀୟ ରାଜ୍ୟ / ଯୁନିଅନ୍ ଟେରିଟୋରୀରେ ରାଜ୍ୟ ପ୍ରାଣୀ ଭାବରେ ଗ୍ରହଣ କରାଯାଇଛି ?
Uttara Khand		ଉତ୍ତରାଖଣ୍ଡ
Ladakh		ଲାଦାଖ
Jammu and Kashmir		ଜାମୁ ଏବଂ କାଶ୍ମୀର
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ

Q.No: 93	When is the Sadbhavana Diwas observed?	କେବେ ସଧଭାବନ ଦିବସ ପାଳନ କରାଯାଏ?
July 24		ଜୁଲାଇ 24
April 3		ଏପ୍ରିଲ୍ 3

April 16	ଏପ୍ରିଲ 16
August 20	ଅଗଷ୍ଟ 20
Not Answered	

Q.No: 94	Recent Bharat Ratna awardee 'Karpoori Thakur' is a former chief minister of which Indian state?	ସମ୍ପ୍ରତି ଭାରତ ରତ୍ନ ପୁରସ୍କାର ପ୍ରାପ୍ତ 'କର୍ପୁରୀ ଠାକୁର' କେଉଁ ଭାରତୀୟ ରାଜ୍ୟର ପୂର୍ବତନ ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ ଥିଲେ ?
Bihar	ବିହାର	
Uttar Pradesh	ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ	
Kerala	କେରଳ	
Gujarat	ଗୁଜୁରାଟ	

Q.No: 95	Food chain generally consists of:	ଖାଦ୍ୟ ଶୃଙ୍ଖଳା ସାଧାରଣତ କେତୋଟି ସୋପାନ ଦ୍ୱାରା ଗଠିତ:
one or two steps	ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଦୁଇଟି ସୋପାନ	
three or four steps	ତିନି କିମ୍ବା ଚାରି ସୋପାନ	
two or three steps	ଦୁଇ କିମ୍ବା ତିନୋଟି ସୋପାନ	
any number of steps	ଯେକୌଣସି ସଂଖ୍ୟକ ସୋପାନ	

Q.No: 96	Who among the following propounded the 'Saptanga' Theory of political rationality?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ରାଜନ ନୈତିକ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ 'ସପ୍ତାଙ୍ଗ' ତତ୍ତ୍ୱ ପ୍ରବର୍ତ୍ତନ କରିଥିଲେ ?
Kautilya	କୌଟିଲ୍ୟ	
Tulsidas	ତୁଳସିଦାସ	
Charaka	ଚରକ	
Manu	ମନୁ	

Q.No: 97	Ozone shields the surface of the earth from -----.	ଓଜୋନ ପୃଥିବୀ ପୃଷ୍ଠକୁ _____ ରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ ।
greenhouse gases	ଗ୍ରୀନ୍ ହାଉସ୍ ଗ୍ୟାସ୍	
solar rays	ସୌର କିରଣ	
ultraviolet radiation	ଅତିବାଇଗଣି ବିକିରଣ	
infrared rays	ଇନଫ୍ରାରେଡ୍ କିରଣ	

Q.No: 98	In addition to Article 370, which article has been revoked?	ଧାରା 370 ସହିତ, ଅନ୍ୟ କେଉଁ ଧାରା ପ୍ରତ୍ୟାହାର କରାଯାଇଛି?
Article 35A		ଧାରା 35A
Article 46		ଧାରା 46

Article 31C	ଧାରା 31C
Article 163	ଧାରା 163

Q.No: 99	Which of the following is not a renewable source of energy?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅସୀମ ଶକ୍ତିର ଉତ୍ସ ନୁହେଁ?
Coal Energy		କୋଇଲା ଶକ୍ତି
Geothermal Energy		ଜିଓଥର୍ମାଲ୍ ଶକ୍ତି
Solar Energy		ସୌର ଶକ୍ତି
Biomass Energy		ବାୟୋମାସ୍ ଶକ୍ତି

Q.No: 100	Who is the current CEO of Unique Identification Authority of India (UIDAI), as of July 2023?	ଜୁଲାଇ 2023 ସୁଦ୍ଧା ୟୁନିକ୍ ଆଇଡେଣ୍ଟିଫିକେସନ୍ ଅଥରିଟି ଅଫ୍ ଇଣ୍ଡିଆ (UIDAI) ର ବର୍ତ୍ତମାନର ସିଇଓ କିଏ?
Amit Agrawal		ଅମିତ ଅଗ୍ରୱାଲ୍
Sharad Arvind Bobde		ଶରଦ୍ ଅରବିନ୍ଦ୍ ବୋଡେ
Dr. Saurabh Garg		ଡ଼. ସୌରଭ୍ ଗର୍ଗ
Dr. Anand Deshpande		ଡ଼. ଆନନ୍ଦ୍ ଦେଶପାଣ୍ଡେ

Section – V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	A program which helps to create written documents and lets you go back and make corrections as necessary:	ଏକ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ ଯାହା ଲିଖିତ ଦସ୍ତାବିଜ ତିଆରି କରିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ ଏବଂ ଆପଣଙ୍କୁ ପଛକୁ ଯିବାକୁ ଏବଂ ଆବଶ୍ୟକ ଅନୁଯାୟୀ ସଂଶୋଧନ କରିବାକୁ ଦିଏ:
Spreadsheet		ସ୍ପ୍ରେଡସିଟ୍
Word printer		ୱାର୍ଡ ପ୍ରିଣ୍ଟର୍
Personal writer		ପର୍ସନାଲ୍ ରାଇଟର
Word processor		ୱାର୍ଡ ପ୍ରୋସେସର୍

Q.No: 102	HDMI stands for:	HDMI ହେଉଛି:
High Display Media Interface		ହାଇ ଡିସପ୍ଲେ ମିଡିଆ ଇଣ୍ଟରଫେସ୍

Higher Definition Media Interface	ହାଇଅର୍ ଡେଫିନେସନ୍ ମିଡିଆ ଇଣ୍ଟରଫେସ୍
High Diode Multimedia Interface	ହାଇ ଡିଓଡ୍ ମଲ୍ଟିମିଡିଆ ଇଣ୍ଟରଫେସ୍
High Definition Multimedia Interface	ହାଇ ଡେଫିନେସନ୍ ମଲ୍ଟିମିଡିଆ ଇଣ୍ଟରଫେସ୍

Q.No: 103	The space left between the margin and the start of a paragraph is called:	ମାର୍ଜିନ୍ ଏବଂ ଏକ ପାରାଗ୍ରାଫ ଆରମ୍ଭ ମଧ୍ୟରେ ଛାଡିଥିବା ସ୍ଥାନକୁ କୁହାଯାଏ:
Alignment		ଆଲାଇନମେଣ୍ଟ (ଶ୍ରେଣୀବଦ୍ଧତା)
Indent		ଇଣ୍ଡେଣ୍ଟ
Spacing		ସ୍ପେସିଙ୍ଗ୍
Gutter		ଗୁଟର୍

Q.No: 104	Which layer of the OSI determines the interface of the system with the user?	OSIର କେଉଁ ସ୍ତର ଉପଭୋକ୍ତାଙ୍କ ସହ ସିଷ୍ଟମର ଇଣ୍ଟରଫେସ୍ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରେ?
Application		ଆପ୍ଲିକେସନ୍
Session		ସେଶନ
Data link		ଡାଟା ଲିଙ୍କ
Network		ନେଟୱାର୍କ

Q.No: 105	A webpage can be opened by using:	ଏହା ବ୍ୟବହାର କରି ଏକ ୱେବପେଜ ଖୋଲାଯାଇପାରିବ:
Universal Resource Location		ୟୁନିଭର୍ସାଲ୍ ରିସୋର୍ସ୍ ଲୋକେସନ୍
Universal Resource Linking		ୟୁନିଭର୍ସାଲ୍ ରିସୋର୍ସ୍ ଲିଙ୍କିଂ
Uniform Resource Locator		ୟୁନିଫର୍ମ ରିସୋର୍ସ୍ ଲୋକେଟର୍
Uniform Resource Linking		ୟୁନିଫର୍ମ ରିସୋର୍ସ୍ ଲିଙ୍କିଂ

Q.No: 106	Which topology is a mixture of two or more topologies?	କେଉଁ ଟୋପୋଲୋଜି ଦୁଇ କିମ୍ବା ଅଧିକ ଟୋପୋଲୋଜିର ମିଶ୍ରଣ ଅଟେ?
Hybrid topology		ହାଇବ୍ରିଡ୍ ଟୋପୋଲୋଜି
Tree topology		ଟ୍ରି ଟୋପୋଲୋଜି
Ring topology		ରିଙ୍ଗ୍ ଟୋପୋଲୋଜି
Star topology		ଷ୍ଟାର ଟୋପୋଲୋଜି

Q.No: 107	In which view Headers and Footers are visible?	କେଉଁ ଦୃଶ୍ୟରେ ହେଡର୍ ଏବଂ ଫୁଟର୍ ଦୃଶ୍ୟମାନ ହୁଏ?

Page layout view	ପେଜ୍ ଲେଆଉଟ୍ ଭୁ୍ୟ
Normal view	ନର୍ମାଲ ଭୁ୍ୟ
Draft layout	ଡ୍ରାଫ୍ଟ ଲେଆଉଟ୍
Print layout view	ପ୍ରିଣ୍ଟ୍ ଲେଆଉଟ୍ ଭୁ୍ୟ

Q.No: 108	What role does an operating system's Graphical User Interface (GUI) play?	ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମର ଗ୍ରାଫିକାଲ ୟୁଜର ଇଣ୍ଟରଫେସ୍ (GUI) କ'ଣ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିଥାଏ?
Internet speed optimization	ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ସ୍ପିଡ୍ ଅପ୍ଟିମାଇଜେସନ୍	
Hardware and software communication management	ହାର୍ଡୱେୟାର ଏବଂ ସଫ୍ଟୱେୟାର୍ ଯୋଗାଯୋଗ ପରିଚାଳନା	
User interface design that is visually intuitive	ଉପଭୋକ୍ତା ଇଣ୍ଟରଫେସ୍ ଡିଜାଇନ୍ ଯାହା ଦୃଶ୍ୟମାନ ଭାବରେ ସହଜ ଅଟେ	
Memory allocation	ମେମୋରୀ ଆବଣ୍ଟନ	

Q.No: 109	Which of the following is not the correct method of editing the cell content?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସେଲ୍ ବିଷୟବସ୍ତୁ ସମ୍ପାଦନ କରିବାର ସଠିକ୍ ପଦ୍ଧତି ନୁହେଁ?
Double click the cell	ସେଲକୁ ଡବଲ୍ କ୍ଲିକ୍ କରିବା	
Press the Alt key	Alt କୀକୁ ଦବେଇବା	
Press the F2 key	F2 କୀକୁ ଦବେଇବା	
Click the formula bar	ଫର୍ମୁଲା ବାର୍ କୁ କ୍ଲିକ୍ କରିବା	

Q.No: 110	The default port for HTTP is:	HTTP ପାଇଁ ଡିଫଲ୍ଟ ପୋର୍ଟ ହେଉଛି:
23		23
21		21
25		25
80		80
Not Answered		

Q.No: 111	A network that is connected to the internet ,but uses encryption to scramble all the sent through the internet is called _____.	ଏକ ନେଟୱାର୍କ ଯାହା ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ସହିତ ସଂଯୁକ୍ତ, କିନ୍ତୁ ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ମାଧ୍ୟମରେ ପଠାଯାଇଥିବା ସମସ୍ତକୁ ଏପଟ୍ ସେପଟ୍ କରିବା ପାଇଁ ଏନକ୍ରିପସନ୍ ବ୍ୟବହାର କରେ _____ କୁହାଯାଏ ।
ISP		ISP
Social network		ସୋସାଲ ନେଟୱାର୍କ
VPN		VPN
My network		ମାଇଁ ନେଟୱାର୍କ

Q.No: 112	In _____, the virus places an identical copy of itself into other programs or into certain system areas on the disk.	_____, ଭାଇରସ୍ ଅନ୍ୟ ପ୍ରୋଗ୍ରାମରେ କିମ୍ବା ଡିସ୍କରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସିଷ୍ଟମ୍ ଅଞ୍ଚଳରେ ନିଜର ଏକ ସମାନ କପି ରଖୁଥାଏ ।
Propagation phase		ପ୍ରୋପାଗେସନ୍ ପର୍ଯ୍ୟାୟ
Dormant phase		ଡର୍ମେଣ୍ଟ ପର୍ଯ୍ୟାୟ
Triggering phase		ଟ୍ରିଗରିଂ ପର୍ଯ୍ୟାୟ
Execution phase		ଏକଜିକ୍ୟୁସନ୍ ପର୍ଯ୍ୟାୟ

Q.No: 113	DRAM is defined as:	DRAM କୁ ଏହି ପରି ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରାଯାଇଛି:
Dependent Remote Access Memory		ଡିପେଣ୍ଡାଣ୍ଟ ରିମୋଟ୍ ଆକ୍ସେସ୍ ମେମୋରୀ
Dependent Random Access Memory		ଡିପେଣ୍ଡାଣ୍ଟ ରେଣ୍ଡମ୍ ଆକ୍ସେସ୍ ମେମୋରୀ
Dynamic Random Access Memory		ଡାଇନାମିକ୍ ରେଣ୍ଡମ୍ ଆକ୍ସେସ୍ ମେମୋରୀ
Dynamic Rapid Access Memory		ଡାଇନାମିକ୍ ରାପିଡ୍ ଆକ୍ସେସ୍ ମେମୋରୀ

Q.No: 114	Which one is odd one?	କେଉଁଟି ଅଲଗା?
Keyboard		କୀବୋର୍ଡ୍
Mouse		ମାଉସ୍
Joy stick		ୟଏସ୍ଟିକ୍
Printer		ପ୍ରିଣ୍ଟର୍

Q.No: 115	Which of the following key is used to make characters uppercase?	ଅକ୍ଷରଗୁଡ଼ିକୁ ଅପରକେସ୍ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ କୀ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
SHIFT		ସିଫ୍ଟ୍
TAB		ଟ୍ୟାବ୍
CTRL		କଣ୍ଟ୍ରୋଲ୍
ALT		ଆଲ୍ଟ୍
Not Answered		

Q.No: 116	Identify the valid email address from the given options:	ପ୍ରଦତ୍ତ ବିକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକରୁ ସଠିକ୍ ଇମେଲ ଠିକଣା ଚିହ୍ନଟ କରନ୍ତୁ:
website@info@name.com		website@info@name.com

name.website@info@ed	name.website@info@ed
website.name@website.com	website.name@website.com
name.website.info@ed	name.website.info@ed

Q.No: 117	What is the speed of computer measured in?	କମ୍ପ୍ୟୁଟରର ବେଗ କେତେ?
Megahertz		ମେଗାହର୍ଜ
Nanoseconds		ନାନୋସେକେଣ୍ଡ
Kilohertz		କିଲୋହର୍ଜ
Gigabytes		ଗିଗାବାଇଟ୍

Q.No: 118	Instructions that tell the computer what to do. Another name for software?	ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ ଯାହା କମ୍ପ୍ୟୁଟରକୁ କ'ଣ କରିବାକୁ କହିଥାଏ । ସଫ୍ଟୱେର୍ ପାଇଁ ଆଉ ଏକ ନାମ?
Program		ପ୍ରୋଗ୍ରାମ
CPU		ସିପିୟୁ
Folder		ଫୋଲ୍ଡର
Data		ଡାଟା

Q.No: 119	A template is a _____.	ଏକ ଟେମ୍ପଲେଟ୍ ହେଉଛି _____ ।
Heading		ହେଡିଙ୍ଗ୍
Title		ଟାଇଟଲ୍
Theme		ଥିମ୍
Pattern of worksheet		ୱାର୍କସିଟ୍ ର ନମୁନା ପ୍ୟାଟର୍ନ ଅଫ୍ ୱାର୍କସିଟ୍ ର ନମୁନା

Q.No: 120	Simple Mail Transfer Protocol is a simple :	ସରଳ ମେଲ୍ ଟ୍ରାନ୍ସଫର ପ୍ରୋଟୋକଲ୍ ଏକ ସରଳ:
POP protocol		POP ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
HTP protocol		HTP ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
TCP protocol		TCP ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
IMA protocol		IMA ପ୍ରୋଟୋକଲ୍

Q.No: 121	A user can get files from another computer on the internet by using _____.	ଜଣେ ଉପଭୋକ୍ତା _____ ବ୍ୟବହାର କରି ଇଣ୍ଟରନେଟରେ ଅନ୍ୟ କମ୍ପ୍ୟୁଟରରୁ ଫାଇଲ ପାଇପାରିବେ ।
Hypertext Transfer Protocol		ହାଇପରଟେକ୍ସ୍ଟ୍ ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍

File Transfer Protocol	ଫାଇଲ୍ ଟ୍ରାନ୍ସଫର ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Teletype Network	ଟେଲିଟାଇପ୍ ନେଟୱାର୍କ
UTP	ୟୁଟିପି

Q.No: 122	Computers on the internet owned and operated by education institution form part of the ----- domain.	ଇଣ୍ଟରନେଟରେ ଥିବା କମ୍ପ୍ୟୁଟରଗୁଡ଼ିକ ଶିକ୍ଷା ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ ଦ୍ୱାରା ଅଧିକୃତ ଏବଂ ପରିଚାଳିତ _____ ଡୋମେନ୍ ର ଏକ ଅଂଶ ।
.com		.com
.sin		.sin
.mil		.mil
.edu		.edu

Q.No: 123	The advantage of Unshielded Twisted Pair(UTP) Cable:	ଅଣଶିଳ୍ଡ ଦ୍ୱିଷତ୍ ପେୟାର (ୟୁଟିପି) କେବୁଲ୍ ର ଫାଇଦା:
Low speed capacity		ସ୍ଥିତ କ୍ଷମତା କମ୍
Costly		ମହଙ୍ଗା
Installation is difficult		ଇଂଷ୍ଟଲେଶନ କଷ୍ଟକର ଅଟେ
Flexibility		ଫ୍ଲେକ୍ସିବିଲିଟି

Q.No: 124	A Microsoft Windows is a/an -----.	ଏକ ମାଇକ୍ରୋସଫ୍ଟ ୱିଣ୍ଡୋଜ୍ ଏକ _____ ଅଟେ ।
Word processing		ୱାର୍ଡ ପ୍ରୋସେସିଂ
Graphic program		ଗ୍ରାଫିକ୍ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ
Database program		ଡାଟାବେସ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ
Operating system		ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ୍

Q.No: 125	Which of the following properly masks your IP address to assist you in increasing your privacy while surfing online?	ଅନଲାଇନ ସର୍ଫିଂ କରିବା ସମୟରେ ଆପଣଙ୍କ ଗୋପନୀୟତା ବୃଦ୍ଧି କରିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆପଣଙ୍କ IP ଠିକଣାକୁ ସଠିକ୍ ଭାବରେ ମାସ୍କ କରେ?
VPN Mode		ଭିପିଏନ୍ ମୋଡ
New Tab		ନୂଆ ଟ୍ୟାବ
Different Browser		ଅଲଗା ବ୍ରାଉଜର
Incognito Mode		ଇନକଗ୍ନିଟୋ ମୋଡ

Q.No: 126	Which species, when cut or torn into parts, can regenerate by growing back into entire individuals	କେଉଁ ପ୍ରଜାତି ଯେବେ କଟିଯାଏ ବା ଟୁକୁଡା ଟୁକୁଡା ହୋଇଯାଏ, ତେବେ ପୁନଃ ବ୍ୟକ୍ତିମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ବିକଶିତ ହୋଇ ପୁନର୍ଜୀବିତ ହୋଇପାରେ ?
Lizards		ଝିଟିପିଟି
Spirogyra		ସ୍ପାଇରୋଗାଏରା
Leishmania		ଲିସମାନିଆ
Amoeba		ଆମିବା

Q.No: 127	Which of the following is NOT a property of light?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆଲୋକର ଗୁଣ ନୁହେଁ ?
It can travel through a vacuum.		ଏହା ଖାଲିରେ ଯାତ୍ରା କରିପାରେ
It is a form of energy.		ଏହା ଊର୍ଜାର ଏକ ରୂପ
It has mass.		ଏହା ଦୃଶ୍ୟମାନ
It can be reflected and refracted.		ଏହାକୁ ପ୍ରତିବିମ୍ବିତ ଓ ପ୍ରତିସରିତ କରାଯାଇପାରେ

Q.No: 128	_____ refers to biological magnification	_____ ଜୈବିକ ଆବର୍ତ୍ତନକୁ ସନ୍ଦର୍ଭିତ କରେ ?
System where consumption of various foods exists		ବ୍ୟବସ୍ଥା ଯେଉଁଠି ବିଭିନ୍ନ ଖାଦ୍ୟର ଉପଭୋଗ କରାଯାଏ
Ecosystem where the micro and macro organisms live		ପରିସ୍ଥିତିର ତନ୍ତ୍ର ଯେଉଁଠି ସୂକ୍ଷ୍ମ ଓ ସ୍ଥୂଳ ଜୀବ ଥାଆନ୍ତି
The number of levels in the food web		ଖାଦ୍ୟ ଷ୍ଟେବରେ ସ୍ତରର ସଂଖ୍ୟା
Increase in the concentration of toxin as we move to the top of food web		ଟକ୍ସିନର ଏକାଗ୍ରତା ବଢେ ଯେତେବେଳେ ଆମେ ଖାଦ୍ୟ ଷ୍ଟେବ୍ ର ଉପରକୁ ଯାଉ

Q.No: 129	Which one of the following statements is NOT correct about the three states of matter i.e., solid, liquid and gaseous?	ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁଟି କଠିନ ପଦାର୍ଥର ତିନି ଅବସ୍ଥାରେ ଅର୍ଥାତ୍ କଠିନ, ତରଳ ଓ ଗ୍ୟାସୀୟ ବିଷୟରେ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?
The density of solid is highest whereas that of gas is lowest		କଠିନର ଘନତ୍ୱ ସବୁଠୁ ଅଧିକ ଅଥଚ ଗ୍ୟାସ୍ କମ୍ ହୋଇଥାଏ
Molecules of a solid possess vibratory motion		କଠିନର ଅଣୁଗୁଡ଼ିକରେ କମ୍ପନଶୀଳ ଗତି ଥାଏ
Gases like liquids possess definite shape		ତରଳ ପଦାର୍ଥ ଭଳି ଗ୍ୟାସ୍ ବି ନିଶ୍ଚିତ ଆକାର ଥାଏ
Molecules of a solid possess least energy whereas those of a gas possess highest energy.		କଠିନର ଅଣୁରେ ସବୁଠୁ କମ୍ ଊର୍ଜା ଥାଏ, ଅଥଚ ଗ୍ୟାସର ଅଣୁରେ ଉଚ୍ଚତମ ଊର୍ଜା ଥାଏ

Q.No: 130	What is book lung ?	ବୁକ୍ ଲଂଗ କାହାକୁ ବୁଝାଏ ?
Respiratory organ of reptiles		ସରୀସୃପଙ୍କ ଶ୍ୱାସ ଅଙ୍ଗ
Respiratory organ of mollusc		ମୋଲ୍ୟସକଙ୍କ ଶ୍ୱାସ ଅଙ୍ଗ

Respiratory organ of arthropods	ଆର୍ଥ୍ରୋପଡ଼ଙ୍କ ଶ୍ୱାସ ଅଙ୍ଗ
Respiratory organ of fishes	ମାଛଙ୍କ ଶ୍ୱାସ ଅଙ୍ଗ

Q.No: 131	The functions of _____ are to transfer the received information to the soma of the neuron.	ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟ _____ ପ୍ରାପ୍ତ ସୂଚନାକୁ ସ୍ଥାନାନ୍ତରିତ କରିବାକୁ ଥାଏ ଯୁ୍ୟରିୟନର ସୋମା।
Dendrites		ଡେନ୍ଡ୍ରାଇଟ୍
Axons		ଆକ୍ସନ୍ସ
Myelin sheaths		ମାଇଲିନ୍ ଶିଥ୍ସ
Synapses		ସିନାପସିସ୍

Q.No: 132	What is the magnitude of the force that controls the shape of the liquid called ?	ଦ୍ରବ୍ୟକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରିତ କରୁଥିବା ବଳର ପରିମାଣକୁ କ’ଣ କୁହାଯାଏ ?
Velocity		ବେଗ
Gravity		ମାଧ୍ଯାକର୍ଷଣ
Surface tension		ପୃଷ୍ଠ ଟେନସନ
Force of condensation		ଘନୀକରଣ ବଳ

Q.No: 133	The core of an electromagnet is often made of:	ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଚୁମ୍ବକର ଓର ପ୍ରାୟ ତିଆରି ହୋଇଥାଏ :
Rubber		ରବର
Wood		କାଠ
Soft iron		ହାଲୁକା ଲୁହା
Plastic		ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍

Q.No: 134	Kigali agreement aims to phase down	କିଗାଲି ଦୁର୍ଘାମଣାର ଲକ୍ଷ୍ୟ କ’ଣ ?
All greenhouse gases		ସବୁ ଗ୍ରୀନ୍ ହାଉସ୍ ଗ୍ୟାସ୍
HFCs		HFCs
CFCs		CFCs
NO ₂		NO ₂

Q.No: 135	The study of interactions between organisms and their environment is called:	ଜୀବ ଓ ତା’ ପରିବେଶ ମଧ୍ୟରେ ପରସ୍ପର କ୍ରିୟାର ଅଧ୍ୟୟନକୁ କୁହାଯାଏ -----
Ecology		ପରିବେଶଗତ
Physiology		ଶାରୀରିକ ବିଜ୍ଞାନ
Genetics		ଆନୁବଂଶିକ
Evolution		ବିବର୍ତ୍ତନ

Q.No: 136	Homologous structures are similar structures in different organisms that have a common evolutionary origin. Which of the following is an example of homologous structures?	ସମଜାତୀୟ ସଂରଚନାଗୁଡ଼ିକ ବିଭିନ୍ନ ଜୀବରେ ସମାନ ସଂରଚନା ହୋଇଥାଏ, ଯାହାର ଏକ ସମାନ ବିକାଶବାଦୀ ଉତ୍ପତ୍ତି ହୋଇଥାଏ, ତୁମ୍ଭମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ନିମ୍ନଲିଖିତ ସମଜାତୀୟ ମଧ୍ୟରୁ ଉଦାହରଣ ?
The eyes of an octopus and the eyes of a human		ଅକ୍ଟୋପସର ଆଖି ଓ ମଣିଷର ଆଖି
The wings of a butterfly and the wings of a bird		ପ୍ରଜାପତିର ଡେଣା ଓ ପକ୍ଷୀଙ୍କ ଡେଣା
The fins of a dolphin and the legs of a dogs		ଡଲ୍‌ଫିନ୍‌ର ପକ୍ଷ ଓ କୁକୁରର ଗୋଡ
An arm of a human, the leg of a dogs		ମନୁଷ୍ୟର ଏକ ବାହୁ, କୁକୁରର ଗୋଡ ସହ ସମାନ

Q.No: 137	What is the name of the disease characterized by the underproduction of insulin by the pancreas, leading to high blood sugar levels?	ସେହି ରୋଗର ନାମ କ'ଣ ଯାହାର ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ଅଗ୍ନାଶାୟ ହାରା ଇନ୍‌ସୁଲିନ୍‌ର କମ୍ ଉତ୍ପାଦନ, ଯେଉଁଥିରୁ ରକ୍ତରେ ଶର୍କରା ବୃଦ୍ଧି ହୋଇଥାଏ?
Thyroid disorder		ଥାଇରଏଡ ଡିସଅର୍ଡର
Diabetes mellitus		ଡାଏବେଟିସ୍ ମେଲିଟସ୍
Adrenal insufficiency		ଆଡ୍ରେନାଲ ଇନ୍‌ସଫିସିଏନ୍ସି
Cushing's syndrome		କୁସିଙ୍ଗ୍ ସାଇଣ୍ଡ୍ରୋମ୍

Q.No: 138	The pH of a solution is 12. What is the nature of the solution?	କୌଣସି ମିଶ୍ରଣର pH ମାନ 12 ଅଟେ। ମିଶ୍ରଣର ପ୍ରକୃତି କ'ଣ ?
Strongly basic		ସଶକ୍ତ ଆଧାର
Weakly acidic		ଦୁର୍ବଳ ଅମ୍ଳ
Neutral		ନିରପେକ୍ଷ
Weakly basic		ଦୁର୍ବଳ ଆଧାର

Q.No: 139	Which of the following vitamins is mainly produced by bacteria in the large intestine?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଭିଟାମିନ୍ ମୁଖ୍ୟତଃ ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆ ଦ୍ଵାରା ଲାର୍ଜ ଇଣ୍ଟେଷ୍ଟାଇନରେ ନିର୍ମିତ ହୋଇଥାଏ ?
Vitamin D		ଭିଟାମିନ୍ D
Vitamin K		ଭିଟାମିନ୍ K
Vitamin E		ଭିଟାମିନ୍ E
Vitamin A		ଭିଟାମିନ୍ A

Q.No: 140	What is the full form of ECG ?	ECG ର ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ନାମ କ'ଣ ?

ElectroCardioGram	ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋକାର୍ଡିଓଗ୍ରାମ
ElectroCardiogross	ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋକାର୍ଡିଓଗ୍ରାଫ୍
ElectricianCardioGram	ଇଲେକ୍ଟ୍ରିସିଆନ କାର୍ଡିଓଗ୍ରାମ
ElectricalCardioGram	ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକାଲ କାର୍ଡିଓଗ୍ରାମ

Q.No: 141	Cloning is a mode of:	କ୍ଲୋନିଂ ଏକ ବିଦ୍ୟା ଅଟେ :
Budding		ନେବୋଦିତ
Sexual production		ଯୌନ ଉତ୍ପାଦନ
Asexual production		ଆଲିଙ୍ଗନ ଉତ୍ପାଦନ
Fragmentation		ବିଖଣ୍ଡନ

Q.No: 142	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ସନ୍ଦର୍ଭରେ ସଠିକ୍ ସମ୍ବନ୍ଧ ଦର୍ଶାଏ ?
$Al > Zn > Mn$		$Al > Zn > Mn$
$Mn > Zn > Al$		$Mn > Zn > Al$
$Al > Mn > Zn$		$Al > Mn > Zn$
$Zn > Mn > Al$		$Zn > Mn > Al$

Q.No: 143	Cinnabar is an ore of :	ଲୋହିତ ପାରଦ ଧାତୁ ଅଟେ:
Lead		ଲିଡ୍
Tungsten		ଟଙ୍ଗଷ୍ଟେନ୍
Iron		ଲୌହ
Mercury		ମରକ୍ତ୍ୟୁରି

Q.No: 144	The major source of energy for our requirements in India is:	ଭାରତରେ ଆମ ଆବଶ୍ୟକତା ପାଇଁ ଉର୍ଜାର ପ୍ରମୁଖ ସ୍ରୋତ :
Hydro electricity		ଜଳ ବିଦ୍ୟୁତ୍
Coal		କୋଇଲା
Wind energy		ପବନ ଶକ୍ତି
Natural gas		ପ୍ରାକୃତିକ ବାଷ୍ପ

Q.No: 145	Which of the following metals has the highest melting point?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଧାତୁର ସବୁଠୁ ଅଧିକ ତରଳିବା ଗୁଣ ଥାଏ ?
Gold		ସୁନା
Tungsten		ଟଙ୍ଗଷ୍ଟେନ୍

Lead	ଲିଡ୍
Sodium	ସୋଡ଼ିୟମ୍

Q.No: 146	Organism produce their own food are called _____.	ଜୀବ ନିଜର ଭୋଜନ ସ୍ୱୟଂ ଉତ୍ପନ୍ନ କଲେ ତାକୁ କୁହାଯାଏ _____.
Chemotrophs		କେମୋଟ୍ରଫ୍ସ
Phototrophs		ଫଟୋଟ୍ରଫ୍ସ
Autotrophs		ଅଟୋଟ୍ରଫ୍ସ
Heterotrophs		ହେଟେରୋଟ୍ରଫସ୍

Q.No: 147	Ohmic devices are those that obey:	ଓମିକ ଡିଭାଇସ୍ ଉପକରଣ ହେଉଛି ଯାହା ତା’ର ପାଳନ କରିଥାଏ :
Ohm's law		ଓମ୍‌ଙ୍କ ନିୟମ
Archimede's law		ଆର୍କିମିଡିସ୍‌ଙ୍କ ନିୟମ
Newton's law		ନିଉଟନ୍‌ଙ୍କ ନିୟମ
Farady's law		ଫାରାଡେଙ୍କ ନିୟମ

Q.No: 148	_____ is a commonly found green algae.	_____ ସାଧାରଣତଃ ମିଳୁଥିବା ସବୁଜ ଶୈବାଳ ।
Chlamydomonas		କ୍ଲାମିଡୋମୋନାସ
Ectocarpus		ଏକ୍ଟୋକାର୍ପସ
Sargassum		ସର୍ଗାସମ୍
Laminaria		ଲମିନାରିଆ

Q.No: 149	Which of the following is a major disadvantage of fossil fuels as a source of energy ?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜୀବାଶ୍ମ ଇନ୍ଧନର ଏକ ପ୍ରମୁଖ କ୍ଷତି ?
They contribute to air pollution and climate change.		ଏହା ବାୟୁ ପ୍ରଦୂଷଣ ଓ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରେ
They can be safely stored and transported.		ଏହାକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରୂପେ ସଂଗ୍ରହ ଓ ପରିବହନ କରାଯାଇପାରେ
They are a reliable and consistent source of energy.		ଏହା ଉର୍ଜାର ଏକ ବିଶ୍ୱସନୀୟ ଓ ସ୍ଥିର ସ୍ରୋତ ଅଟେ
They are abundant and readily available.		ଏହା ପ୍ରଚୁର ମାତ୍ରାରେ ଓ ସହଜରେ ମିଳେ

Q.No: 150	Which among the following is NOT a noble gas?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଉଦ୍ଭିଷ୍ଟ ଗ୍ୟାସ୍ ନୁହେଁ ?
Helium		ହିଲିୟମ୍
Oganesson		ଅଗୋନେସନ୍
Krypton		କ୍ରିପଟନ

Chlorine

କ୍ଲୋରିନ୍