

OSSSC Forest Guard

**Previous Year Paper
24 Apr, 2024 Shift 2**



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

: 12:30 PM

Centre

Correct Option selected

Wrong Option selected

Correct Option

Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1

Choose the option that best represents the synonym of the underlined word in the sentence.
He led a nomadic life, traveling from place to place.

stationary

fixed

permanent

migrant

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

Environmental Conservation

Environmental conservation has become a global priority as the world grapples with the challenges of climate change and biodiversity loss. Conservation efforts involve not only protecting endangered species and ecosystems but also promoting sustainable practices. Individuals, communities, and governments play crucial roles in preserving the environment for future generations. The urgency to address environmental issues has led to international collaborations and agreements aimed at mitigating the impact of human activities on the planet.

What is a global priority mentioned in the paragraph?

Economic expansion

Environmental conservation

Technological innovation

Political conflicts

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

Environmental Conservation

Environmental conservation has become a global priority as the world grapples with the challenges of climate change and biodiversity loss. Conservation efforts involve not only protecting endangered species and ecosystems but also promoting sustainable practices. Individuals, communities, and governments play crucial roles in preserving the environment for future generations. The urgency to address environmental issues has led to international collaborations and agreements aimed at mitigating the impact of human activities on the planet.

What does conservation involve, according to the paragraph?

Exploiting natural resources

Ignoring endangered species

Protecting ecosystems

Promoting pollution

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

Environmental Conservation

Environmental conservation has become a global priority as the world grapples with the challenges of climate change and biodiversity loss. Conservation efforts involve not only protecting endangered species and ecosystems but also promoting sustainable practices. Individuals, communities, and governments play crucial roles in preserving the environment for future generations. The urgency to address environmental issues has led to international collaborations and agreements aimed at mitigating the impact of human activities on the planet.

	Why are international collaborations mentioned in the paragraph?
To create conflicts	
To increase pollution	
To address environmental issues	
To promote unsustainable practices	
Not Answered	

Q.No: 5	Choose the correct singular form of "criteria".
criterium	
criterion	
criterias	
criteria	

Q.No: 6	Choose the correct part of speech for the underlined word in the given sentence. The musician played a <u>melodious</u> tune on the piano.
Verb	
Noun	
Adjective	
Adverb	

Q.No: 7	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: Playing cricket is_____ interesting than the movie.
more	
much	
very	
most	

Q.No: 8	Choose the correct word for a person who studies plants:
Ornithologist	
Geologist	
Botanist	
Zoologist	

Q.No: 9	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence given below. The <u>cat</u> sat on the windowsill.
Adverb	
Noun	
Verb	
Adjective	

Q.No: 10	What does the word "grumble" mean?
Praise	
Appreciate	
Complain	
Approve	

Q.No: 11	What is the single word for "A person who writes a book?"
Journalist	
Scribe	
Poet	
Author	

Q.No: 12	What is the past tense of "teach"?
taught	
teaching	
teach	
teaches	

Q.No: 13	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically: I am your friend, ___?
isn't I	
aren't I	
am I	
amn't I	

Q.No: 14	What is the synonym of "Esoteric"?
Common	
Simple	
Mystical	
Exoteric	

Q.No: 15	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The <u>blue</u> sky was clear and sunny.
Noun	
Adverb	
Adjective	
Verb	

Q.No: 16	Which sentence is punctuated correctly?
I'll meet you at the park tomorrow!	
I'll meet you at the park tomorrow.	
I'll meet you at the park tomorrow?	
I'll meet you at the park; tomorrow.	

Q.No: 17	Fill in the blank with the correctly spelled word: The recipe calls for one _____ of sugar.
Teaspon	
Teasspoon	
Teaspoone	
Teaspoon	

Q.No: 18	Which sentence is in the past perfect continuous tense?
I was working all day.	
I have been working all day.	
I worked all day.	
I had been working all day.	

Q.No: 19	Choose the correct article in English grammar, that completes the sentence: I don't like ____ flowers we bought yesterday.
a	
an	
the	
No Article Required	

Q.No: 20	Choose the option that best expresses the given sentence in the opposite voice (active/passive). The Taj Mahal was built by Shah Jahan in the 17th century.
Shah Jahan built the Taj Mahal in the 17th century.	
The Taj Mahal is being built by Shah Jahan in the 17th century.	
Shah Jahan builds the Taj Mahal in the 17th century.	
The Taj Mahal was building by Shah Jahan in the 17th century.	

Q.No: 21	Arrange the following jumbled sentence into a coherent order: A. Dinner B. Prepared C. Delicious
----------	---

	D. She E. A F. For G. Feast
D-B-E-C-G-F-A	
D-B-A-F-E-G-C	
F-C-A-D-B-E-G	
F-C-A-E-G-D-B	

Q.No: 22	What does the idiom "let the cat out of the bag" mean?
Keep a secret	
Hide something	
Release a cat from a bag	
Share a secret or disclose something unintentionally	

Q.No: 23	Choose the correct punctuation for the sentence: "The concert was amazing and _____ I enjoyed every moment."
Period	
Semicolon	
Colon	
Comma	

Q.No: 24	Change the sentence to passive voice: "The farmer planted sunflowers in his field."
The farmer was planting sunflowers in his field.	
Sunflowers were planted by the farmer in his field.	
Planting sunflowers in his field was done by the farmer.	
Sunflowers were planted in the field by the farmer.	

Q.No: 25	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: I enjoy playing chess, _____ my sister prefers playing video games.
so	
nor	
or	
but	

Section - II (Odia)

Q.No: 26	ସନ୍ଧି ଦ୍ଵାରା ଭାଷା _____ ହୁଏ ଶୂନ୍ୟ ଛାନ ପୂରଣ କର
ଶ୍ରୁତି ମଧୁର	
ସମସ୍ତ	
ସମୃଦ୍ଧ	
ସଂକ୍ଷିପ୍ତ	

Q.No: 27	ଅଲଗା କଥା – ଏହା କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
ଯେଉଁ କଥାରେ ଲୁଗା ପଡି ନଥାଏ	
ଯେଉଁ କଥା ଅସତ୍ୟ ଉପରେ ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ	
ମୂଲ୍ୟହୀନ କଥା।	
ଅନାବଶ୍ୟକ କଥା।	

Q.No: 28	'ଦେବତା' ଶବ୍ଦର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ କେଉଁଟି?

ଉପରୋକ୍ତ ସମସ୍ତ
ଦାନବାହ
ବୈବତ
ନିର୍ଜର

Q.No: 29	'କୁମ୍ଭୀର କାନ୍ଦଣା' – ଏହା କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
କୁମ୍ଭୀର ପରି ଜୋରରେ କାନ୍ଦିବା	
ଉପରଠାଉରିଆ ଭାବେ ସହାନୁଭୂତି ପ୍ରକାଶ କରିବା	
କୁମ୍ଭୀର ପରି ଶୁଖିଲାରେ କାନ୍ଦିବା	
କୁମ୍ଭୀର ପରି ପାଣିରେ କାନ୍ଦିବା	

Q.No: 30	'ଉପସର୍ଗ' ଶବ୍ଦ ଟି କେଉଁ ଧାତୁରୁ ନିଷ୍ପନ୍ନ ?
ସୂର୍	
ସୂର୍	
ସୂର୍	
ସର୍	

Q.No: 31	'ଶବ୍ଦ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ନିଶବ୍ଦ	
ଅଶବ୍ଦ	
ନିଶ୍ଵଳ	
ନିସ୍ତନ୍ତ	

Q.No: 32	ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣ ସହ ବ୍ୟଞ୍ଜନ ବର୍ଣ୍ଣ ମିଶିଲେ ତାକୁ_____ କୁହନ୍ତି ?
ଫଳା	
ଉଚ୍ଚାରଣ	
ଯୁକ୍ତାକ୍ଷର	
ମାତ୍ରା	

Q.No: 33	'ସାଧ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ଦୁଃସାଧ	
ଦୁଷ୍ଟର	
ଅସାଧ	
ସାଧାତୀତ	

Q.No: 34	ଶିଶୁ ହସିଲେ ଦୁନିଆ ହସେ। “ହସିଲେ” କେଉଁ ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା ?
ସମାପିକା କ୍ରିୟା	
ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା	
ଯୌଗିକ କ୍ରିୟା	
ମିଶ୍ର କ୍ରିୟା	

Q.No: 35	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସତ୍ତ୍ୱ ଅଟେ ?
ନିମିତ୍ତ + ମାତ୍ର	
ସୁନ୍ଦର + ଉଆସ	
ଅସ୍ତ୍ର + ଅସ୍ତ୍ର	
ତଥା + କବ	

Q.No: 36	ଯେଉଁ କ୍ରିୟାର କର୍ମ ନଥାଏ ତାହା _____ କ୍ରିୟା ?
ଅକର୍ମକ କ୍ରିୟା	
ମିଶ୍ର କ୍ରିୟା	
ଯୌଗିକ କ୍ରିୟା	
ସକର୍ମକ କ୍ରିୟା	

Q.No: 37	ଭକ୍ତି, ଭୟ, ଦୟା,ଦୁର୍ଗା ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭିନ୍ନ ଶବ୍ଦ ଅଟେ
ଭୟ	
ଦୁର୍ଗା	
ଦୟା	
ଭକ୍ତି	

Q.No: 38	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସତ୍ତ୍ୱ ନୁହେଁ ?
ତଥା + କବ	
ବନ୍ଧୁ + ଆଗମନ	
ବିଦ୍ୟା + ଅଭିମାନ	
ବାକ୍ + ଜିଶ୍ୱରୀ	

Q.No: 39	ସେ 'କୁହା ମୁଣ୍ଡା କପିଳା' – ଏହା କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
ଅବାନ୍ତର କଥା କହେ	
କପିଳା ପରି ଭାଗ୍ୟବାନ	
ପିଲାଟି ବୁଦ୍ଧିହୀନ	
ତାର ନାମ କପିଳା	

Q.No: 40	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଯୁକ୍ତ ସୂଚକ ?
ଇ	
କ୍ଷ	
ର	
ଐ	

Q.No: 41	ବିବିଧ ଶବ୍ଦରେ ଉପସର୍ଗ କିଏ ?
ଇ	
ବି	
ବିବ୍	

ଜି

Q.No: 42	ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ କେଉଁ ପଦର ଗୁଣକୁ ବିଶେଷିତ କରେ?
ସର୍ବନାମ	
ଅବ୍ୟୟ	
ବିଶେଷଣ	
ବିଶେଷ୍ୟ	

Q.No: 43	'ବୃକୋଦର' କହିଲେ କାହାକୁ ବୁଝାଯାଏ?
ଦୁଃଖାସନ	
ଦୁର୍ଯ୍ୟୋଧନ	
ଭୀମ	
ଯୁଧିଷ୍ଠିର	
Not Answered	

Q.No: 44	ଅପମାନର ଧାତୁ ଚି କିଏ ?
ମନ୍	
ମାନ୍	
ମର୍	
ମୂର୍	

Q.No: 45	ଓଳିଆ ରୁ ପଡି ଗଲା – ଏହା କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
ଅଳିଆରୁ ଗଜା ହୋଇ ବାହାରିଲା	
ଓଳିଆରେ ଥିଲା	
ଜନ୍ମରୁ ତାଲାକ	
ପାଠ ପଢି ଜ୍ଞାନୀ ହେବା	

Q.No: 46	ଅଲଗା ଶବ୍ଦଟିକୁ ବାଛ
ଡାଲି	
ଗୋରୁ	
ଚିନି	
ଚାଉଳ	

Q.No: 47	ଭାଇ ଭାଇ ମଧ୍ୟରେ ' _____ ' ସୃଷ୍ଟି ହେବା ଉଚିତ ନୁହେଁ ଉପଯୁକ୍ତ ରୂଢି ପ୍ରୟୋଗ କରି ଶୂନ୍ୟସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର
ଅକାଳେ ନିୟମ ନାହିଁ ସମ୍ପର୍କ	
ଧାରାକୁ ସରା ମଣିବା ସମ୍ପର୍କ	
ଖୁର ନୀର ସମ୍ପର୍କ	
ଅହି ନକୁଳ ସମ୍ପର୍କ	

Q.No: 48	ପଢ଼ିଥିବା ପାଠ ସର୍ବଦା କାର୍ଯ୍ୟରେ ଲାଗିଥାଏ। ଏଠାରେ 'ପଢ଼ିଥିବା' ଶବ୍ଦଟି କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ?
ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ଅବସ୍ଥା ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
କ୍ରିୟାକ ବିଶେଷଣ	
ନାମ ବାଚକ ବିଶେଷଣ	

Q.No: 49	'ସମଷ୍ଟି' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ବିଯୋଗ	
ବ୍ୟଷ୍ଟି	
ଯଷ୍ଟି	
ବିଯୋଗ	

Q.No: 50	ସ୍ୱରବର୍ଣ୍ଣ ବ୍ୟଞ୍ଜନବର୍ଣ୍ଣ ସହିତ ଯୁକ୍ତ ହେଲେ ଏହାର ଯେଉଁ ଚିହ୍ନ ରହେ ତାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?
ଫଳା	
ଉପସର୍ଗ	
ସନ୍ଧି	
ମାତ୍ରା	

Section - III (Arithmetic)

Q.No: 51	What percentage of 7 litres is 490 ml?	490 ମିଲିଲିଟର 7 ଲିଟରର କେତେ ପ୍ରତିଶତ?
6%		6%
7%		7%
5%		5%
4%		4%

Q.No: 52	Vicky completes a job in 45/2 days. What part of the job will he do in 2 days?	ବିକି 45/2 ଦିନ ରେ ଏକ କାମ ଶେଷ କରନ୍ତି । 2 ଦିନରେ ସେ ଏହି କାମର କେତେ ଭାଗ କରିବେ?
3/16		3/16
2/45		2/45
4/45		4/45
1/9		1/9

Q.No: 53	Simplify : 18 ÷ 3 x 2 + 5 =	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : 18 ÷ 3 x 2 + 5 =
14		14
8		8
17		17
42		42

Q.No: 54	A recipe requires 3 cups of flour and 1 cup of water. What is the ratio of flour to water if both the ingredients are tripled?	ଗୋଟିଏ ରେସିପି ପାଇଁ 3 କପ୍ ଅଟା ଓ 1 କପ୍ ପାଣି ଦରକାର। ଯଦି ଉଭୟ ଉପାଦାନ କୁ ତିନି ଗୁଣ କରାଯାଏ ତେବେ ଅଟା ଓ ପାଣିର ଅନୁପାତ କେତେ?
3:1		3:1
3:3		3:3
3:9		3:9
1:3		1:3

Q.No: 55	A bag contains 5 red balls, 3 pink balls and 2 green balls. If you draw a ball, what is the probability that it is green?	ଗୋଟିଏ ବ୍ୟାଗରେ 5ଟି ଲାଲ ବଲ୍, 3ଟି ଗୋଲାପୀ ବଲ୍ ଓ 2ଟି ସବୁଜ ବଲ୍ ରହିଛି। ଯଦି ଆପଣ ଏକ ବଲ୍ କାଢ଼ିଦେ, ତେବେ ଏହା ସବୁଜ ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1/5		1/5
2/3		2/3
1/3		1/3
1/2		1/2

Q.No: 56	In a box, the ratio of Shirts to Pants is 5:4. If there are 81 clothing items in total, how many Pants are there?	ଗୋଟିଏ ବାକ୍ସରେ ସାର୍ଟ ଓ ପ୍ୟାଣ୍ଟର ଅନୁପାତ 5:4 ରହିଛି। ଯଦି ସମୁଦାୟ 81ଟି ପୋଷାକ ସାମଗ୍ରୀ ଅଛି, ତେବେ ସେଠାରେ କେତେ ପ୍ୟାଣ୍ଟ ଅଛି?
32		32
28		28
36		36
40		40

Q.No: 57	You invest Rs.1,00,000 in a fixed deposit (FD) with an annual interest rate of 7%. The interest compounds annually. You decide to leave the money untouched for 2 years. How much will you have in your account after 2 years?	ଆପଣ ବାର୍ଷିକ 7% ସୁଧ ହାର ସହିତ ଫିକ୍ସଡ୍ ଡିପୋଜିଟ୍ (FD)ରେ 1,00,000 ଟଙ୍କା ନିବେଶ କରନ୍ତି ।ସୁଧ ବାର୍ଷିକ ଭାବରେ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ହୋଇଥାଏ। ଆପଣ 2 ବର୍ଷ ପାଇଁ ଟଙ୍କାକୁ ନଠାଠାଇବାକୁ ସ୍ଥିର କରନ୍ତି 2 ବର୍ଷ ପରେ ଆପଣଙ୍କ ଆକାଉଣ୍ଟରେ କେତେ ଟଙ୍କା ରହିବ?
Rs. 1,14,690		Rs. 1,14,690
Rs. 1,14,490		Rs. 1,14,490
Rs. 1,14,590		Rs. 1,14,590
Rs. 1,14,390		Rs. 1,14,390
Not Answered		

Q.No: 58	Simplify : $\frac{2}{4} \times \frac{2}{4} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{2}{4} \times \frac{2}{4} =$
$\frac{8}{8}$		$\frac{8}{8}$
$\frac{1}{4}$		$\frac{1}{4}$
$\frac{4}{4}$		$\frac{4}{4}$
$\frac{4}{8}$		$\frac{4}{8}$

Q.No: 59	What is the Least Common Multiple (LCM) of 5 and 6?	5 ଏବଂ 6 ର ଲଘିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣିତକ (LCM) କେତେ?
30		30
18		18
60		60
50		50

Q.No: 60	If the cost price of an article is Rs.85 and the selling price is Rs.75, what is the loss percentage? (Approximate)	ଯଦି ଗୋଟିଏ ଦ୍ରବ୍ୟର କ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 85 ଟଙ୍କା ଏବଂ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 75 ଟଙ୍କା, ତେବେ କ୍ଷତିର ପ୍ରତିଶତ କେତେ? (ଆନୁମାନିକ)
12.54%		12.54%
11.76%		11.76%
11%		11%
12%		12%

Q.No: 61	A merchant buys 5 kgs of roses for Rs.60 per kg and sold it for Rs.450. What is the loss or profit percentage made?	ଜଣେ ବ୍ୟବସାୟୀ 5 କିଲୋଗ୍ରାମ ଗୋଲାପ କିଲୋ ପିଛା 60 ଟଙ୍କାରେ କିଣି 450 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି। କ୍ଷତି କିମ୍ବା ଲାଭ ପ୍ରତିଶତ କେତେ?

50% Loss	50% ଷଡ଼ି
50% Profit	50% ଲାଭ
45% Loss	45% ଷଡ଼ି
45% Profit	45% ଲାଭ

Q.No: 62	Simplify : $\frac{1}{3} + \frac{1}{7} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{3} + \frac{1}{7} =$
$\frac{1}{10}$		$\frac{1}{10}$
$\frac{1}{5}$		$\frac{1}{5}$
$\frac{7}{3}$		$\frac{7}{3}$
$\frac{10}{21}$		$\frac{10}{21}$

Q.No: 63	If the Simple Interest for 5 years is Rs 2500 at 7% rate of interest. Find the compound interest for the same time:	ଯଦି 5 ବର୍ଷ ପାଇଁ ସରଳ ସ୍ଥିଧ 7% ସ୍ଥିଧ ହାରରେ 2500 ଟଙ୍କା ଅଟେ । ସମାନ ସମୟ ପାଇଁ ଚକ୍ରବୃଦ୍ଧି ସ୍ଥିଧ କେତେ?
Rs.2875.36		Rs.2875.36
Rs.2675.36		Rs.2675.36
Rs.2575.36		Rs.2575.36
Rs.2775.36		Rs.2775.36
Not Answered		

Q.No: 64	A runner covers a certain distance at a speed of 8km/h. If he had moved 2km/h faster, he would have taken 4 hours less. Find the distance covered by the runner.	ଜଣେ ଦୌଡ଼ାଳି ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଦୂରତାକୁ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି 8 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଅତିକ୍ରମ କରିଥାଏ। ଯଦି ସେ ଘଣ୍ଟାପ୍ରତି 2 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଗତି କରିଥାନ୍ତେ, ତେବେ ସେ 4 ଘଣ୍ଟା କମ୍ ସମୟ ନେଇଥାନ୍ତେ। ଦୌଡ଼ାଳିଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଅତିକ୍ରମ କରାଯାଇଥିବା ଦୂରତା କେତେ।
140km		140km
160km		160km
120km		120km
100km		100km
Not Answered		

Q.No: 65	If you randomly choose a month of the year, what is the probability that it is September?	ଯଦି ଆପଣ ବର୍ଷର ଏକ ମାସକୁ ଚୟନ କରନ୍ତି, ତେବେ ସେପ୍ଟେମ୍ବର ହେବାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
1/4		1/4
2/5		2/5
11/12		11/12
1/12		1/12

Q.No: 66	If A can complete a task in 9 days and B can complete the same task in 27 days, how long will they take together to finish it?	ଯଦି A ଗୋଟିଏ କାର୍ଯ୍ୟକୁ 9 ଦିନରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ ଏବଂ B ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକୁ 27 ଦିନରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରିବ, ତେବେ ଏହାକୁ ଶେଷ କରିବାକୁ ସେମାନେ ଏକାଠି କେତେ ସମୟ ନେବେ?
8.25 days		8.25 ଦିନ
3 days		3 ଦିନ
9 days		9 ଦିନ
6.75 days		6.75 ଦିନ

Q.No: 67	Which of the following numbers is NOT a factor of the HCF of 12 and 32?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂଖ୍ୟା ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସଂଖ୍ୟା 12 ଏବଂ 32 ର ଗସାଗୁର(HCF) ଏକ ଗୁଣନୀୟକ ନୁହେଁ?
1		1

3	3
4	4
2	2

Q.No: 68	The ratio of Anand's present age to his wife's age is 6:4. If the sum of their ages is 60, what is Anand's present age?	ଆନନ୍ଦଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ ଏବଂ ତାଙ୍କ ପତ୍ନୀଙ୍କ ବୟସର ଅନୁପାତ 6:4 ଅଟେ । ଯଦି ସେମାନଙ୍କ ମୋଟ ବୟସ 60, ତେବେ ଆନନ୍ଦଙ୍କ ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ କେତେ?
33 Years		33 ବର୍ଷ
32 Years		32 ବର୍ଷ
34 Years		34 ବର୍ଷ
36 Years		36 ବର୍ଷ

Q.No: 69	A shopkeeper bought 24 plastic folders at Rs.400 per dozen and 36 paper files at Rs.330 per dozen. Then sells plastic folders at 20% profit per dozen and paper files at 25% profit per dozen. What is the combined selling price of both? (Approximate)	ଜଣେ ଦୋକାନୀ 24ଟି ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ ଫୋଲ୍ଡରକୁ ତଳନ ପିଛା 400 ଟଙ୍କା ଓ 36ଟି କାଗଜ ଫାଇଲକୁ ତଳନ ପିଛା 330 ଟଙ୍କାରେ କିଣିଥିଲେ। ତା'ପରେ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍ ଫୋଲ୍ଡର୍ ବିକ୍ରି କରି ତଳନ ପିଛା 20% ଲାଭ ଏବଂ କାଗଜ ଫାଇଲକୁ ତଳନ ପିଛା 25% ଲାଭରେ ବିକ୍ରି କରାଯାଏ । ଉଭୟଙ୍କ ମିଳିତ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ କେତେ? (ଆନୁମାନିକ)
Rs.2119.5		Rs.2119.5
Rs.2197.5		Rs.2197.5
Rs.2217.5		Rs.2217.5
Rs.2297.5		Rs.2297.5
Not Answered		

Q.No: 70	What is 92% of 250?	250 ର 92% କେତେ?
228		228
226		226
222		222
230		230

Q.No: 71	The average of seven numbers is 96. If the first number is 60, what is the average of the remaining numbers?	ସାତଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାର ହେଉଛି 96। ଯଦି ପ୍ରଥମ ସଂଖ୍ୟା 60, ତେବେ ଅବଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାର ହାର କେତେ?
102		102
60		60
96		96
72		72
Not Answered		

Q.No: 72	Simplify : $2 - 3(3 - 2) + 3 \div 2 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $2 - 3(3 - 2) + 3 \div 2 =$
0.5		0.5
-6.5		-6.5
1		1
2		2
Not Answered		

Q.No: 73	The average marks of a group of seven students in English is 58. The individual marks of six of them are 58, 62, 48, 80, 55 and 40. Find the marks obtained by the seventh student.	ଇଂରାଜୀରେ ୭ ଜଣ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀଙ୍କ ମାର୍କର ହାର ହେଉଛି 58। ସେଥିମଧ୍ୟରୁ 6 ଜଣଙ୍କ ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ମାର୍କ 58, 62, 48, 80, 55 ଓ 40 ରହିଛି। ସପ୍ତମ ଛାତ୍ରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରାପ୍ତ ମାର୍କ କେତେ।
58		58
60		60
63		63
68		68
Not Answered		

Q.No: 74	If a car travels at a speed of 70 kilometers per hour, how long will it take to cover a distance of 140 kilometers?	ଯଦି ଗୋଟିଏ କାର୍ ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି 70 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ ଯାତ୍ରା କରେ, ତେବେ 140 କିଲୋମିଟର ଦୂରତା ଅତିକ୍ରମ କରିବାକୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?
0.5 hrs		0.5 hrs
3 hrs		3 hrs
1.5 hrs		1.5 hrs
2 hrs		2 hrs
Not Answered		

Q.No: 75	After 5 years Chotu will be twice his present age. What is his present age?	5 ବର୍ଷ ପରେ ଛୋଟୁ ତା ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସର ଦୁଇଗୁଣ ହେବ । ତାଙ୍କର ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ କେତେ?
10 years		10 ବର୍ଷ
20 years		20 ବର୍ଷ
15 years		15 ବର୍ଷ
5 years		5 ବର୍ଷ
Not Answered		

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	Which of the following is International Women's Day?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ମହିଳା ଦିବସ ଅଟେ?
3 rd March		3 rd ମାର୍ଚ୍ଚ
8 th March		8 th ମାର୍ଚ୍ଚ
8 th May		8 th ମେ
1 st May		1 st ମେ

Q.No: 77	Which is the longest National Highway in India?	ଭାରତର ଦୀର୍ଘତମ ଜାତୀୟ ରାଜପଥ କେଉଁଟି?
NH-44		NH-44
NH-19		NH-19
NH-6		NH-6
NH-53		NH-53

Q.No: 78	In which year the Reserve Bank of India was established?	କେଉଁ ବର୍ଷ ଭାରତୀୟ ରିଜର୍ଭ ବ୍ୟାଙ୍କ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରାଯାଇଥିଲା?
1934		1934
1949		1949
1947		1947
1935		1935

Q.No: 79	Who among the following wrote 'The White Tiger'?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ତାଲିକା ମଧ୍ୟରୁ କିଏ 'ଦ ହ୍ୱାଇଟ ଟାଇଗର' ଲେଖିଥିଲେ?
Aravind Adiga		ଅରବିନ୍ଦ ଅଡ଼ିଗ
Kiran Desai		କିରଣ ଦେସାଇ
Salman Rushdie		ସଲମାନ ରଷ୍ଡିଭାଇ
Arundhati Roy		ଅରୁନ୍ଧତୀ ରାୟ

Q.No: 80	In which year was the Atom bomb dropped on Hiroshima in Japan?	କେଉଁ ବର୍ଷ ଜାପାନର ହିରୋସିମା ଉପରେ ପରମାଣୁ ବୋମା ପକାଯାଇଥିଲା?
1948		1948
1942		1942
1940		1940
1945		1945

Q.No: 81	DNA stands for:	DNA ର ପୂର୍ଣ୍ଣ ଶବ୍ଦ:
Deoxyribonucleic acid		ଡାକ୍ଷାରାଇବୋନ୍ୟୁକ୍ଲିକ ଏସିଡ
Demand Natural Access		ଡିମାଣ୍ଡ ନୟାତୁରାଲ ଆକ୍ସେସ
Detoxified Nucleic acid		ଡିଟକ୍ସିଫାଇଡ ନ୍ୟୁକ୍ଲିକ ଏସିଡ
Dangerous Negative Acts		ଡେଂଜେରସ ନେଗେଟିଭ ଆକ୍ଟସ

Q.No: 82	Where is the Headquarters of World Trade Organization located?	ୱାର୍ଲଡ ଟ୍ରେଡ ଅର୍ଗାନାଇଜେଶନ ର ମୁଖ୍ୟାଳୟ କେଉଁ ଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ?
New York		ନ୍ୟୁ ଯର୍କ
Paris		ପ୍ୟାରିସ
Madrid		ମାଡ୍ରିଡ୍
Geneva		ଜେନେଭା

Q.No: 83	Who among the following is the first Indian recipient of the Man Booker Prize?	ମ୍ୟାନ ବୁକର ପ୍ରାଇଜ ପାଇଥିବା ପ୍ରଥମ ଭାରତୀୟ କିଏ?
Arundhati Roy		ଅରୁନ୍ଧତୀ ରାୟ
Salman Rushdie		ସଲମାନ ରଷ୍ଟୁଜୀ
Jhumpa Lahiri		ଜୁମ୍ପା ଲାହିରୀ
Rabindranath Tagore		ରବିନ୍ଦ୍ରନାଥ ଟାଗୋର

Q.No: 84	In which of the following present day country, is the oldest civilization of the world, Mesopotamian Civilization situated?	ବର୍ତ୍ତମାନର କେଉଁ ଦେଶରେ, ବିଶ୍ୱର ସର୍ବପୁରାତନ ସଭ୍ୟତା, ମେସୋପୋଟାମିଆ ସଭ୍ୟତା ଅବସ୍ଥିତ?
Pakistan		ପାକିସ୍ତାନ
Iraq		ଇରାକ୍
India		ଭାରତ
China		ଚୀନ

Q.No: 85	Name the present Capital city of Qatar.	କତାରର ବର୍ତ୍ତମାନର ରାଜଧାନୀ ସହରର ନାମ ଲେଖ।
Minsk		ମିନ୍ସ୍କ
Doha		ଦୋହା
Baku		ବାକୁ
Ouagadougou		ଓୱାଗାଡୁଗୁ
Not Answered		

Q.No: 86	Which of the following has the power to transfer any civil case anywhere in India?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟିର କୌଣସି ଦେୱାନୀ ମାମଲା ଭାରତର ଯେକୌଣସି ସ୍ଥାନକୁ ସ୍ଥାନାନ୍ତର କରିବାର କ୍ଷମତା ରହିଛି?
Prime Minister		ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ
President		ରାଷ୍ଟ୍ରପତି
Parliament		ସଂସଦ
Supreme Court		ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ

Q.No: 87	Which of the following South Asian countries has the least population density?	ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଦକ୍ଷିଣ ଏସୀୟ ଦେଶରେ ଜନସଂଖ୍ୟା ଘନତ୍ୱ ସର୍ବନିମ୍ନ?
Pakistan		ପାକିସ୍ତାନ
Bhutan		ଭୁଟାନ
Sri Lanka		ଶ୍ରୀଲଙ୍କା
India		ଭାରତ

Q.No: 88	"Sangeet Natak Akademi", the apex body in the field of performing arts in the country, was set up in:	ଦେଶରେ ପ୍ରଦର୍ଶନ କଳା କ୍ଷେତ୍ରରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ସଂସ୍ଥା "ସଙ୍ଗୀତ ନାଟକ ଏକାଡେମୀ" ସ୍ଥାପିତ ହୋଇଥିଲା:
1957		1957
1953		1953
1950		1950
1955		1955
Not Answered		

Q.No: 89	In stock markets, what is meant by dematerialization of securities?	ଷ୍ଟକ୍ ବଜାରରେ, ସିକ୍ୟୁରିଟିର ଡିମାଟେରିଆଲାଇଜେସନ୍ ର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Buyback of stock by the same Company from the public		ସମାନ କମ୍ପାନୀ ଦ୍ୱାରା ଜନସାଧାରଣଙ୍କ ଠାରୁ ଷ୍ଟକ୍ ର ପୁନର୍ବାର କ୍ରୟ
The falling of share prices below the daily cutoff mark		ଦୈନିକ କଟ୍ ଅଫ୍ ମାର୍କ୍ ଡିଲ୍ ହେୟାର ମୂଲ୍ୟ ହ୍ରାସ
Stock prices of shares linked to GDP		ଜି. ଡି. ପି. (GDP) ସହିତ ସଂଯୁକ୍ତ ଅଂଶଗୁଡ଼ିକର ଷ୍ଟକ୍ ମୂଲ୍ୟ
Electronic holding of the shares replacing the paper certificates		କାର୍ତ୍ତିକ ପ୍ରମାଣପତ୍ର ବଦଳାଇ ସେୟାରଗୁଡ଼ିକର ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ ହୋଲ୍ଡିଂ

Q.No: 90	Bhitarkanika National Park is situated in which state?	ଭିତରକନିକା ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Bihar		ବିହାର
West Bengal		ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ ,
Jharkhand		ଝାର୍ଖଣ୍ଡ

Q.No: 91	Who was the Emperor of the Mughal empire in India when British East India Company established its first factory in India?	ବ୍ରିଟିଶ ଇଷ୍ଟ ଇଣ୍ଡିଆ କମ୍ପାନୀ ଭାରତରେ ନିଜର ପ୍ରଥମ କାରଖାନା ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରିବା ସମୟରେ ଭାରତରେ ମୋଗଲ ସାମ୍ରାଜ୍ୟରେ ସମ୍ରାଟ କିଏ ଥିଲେ?
Shah Jahan		ଶାହଜାହାନ
Akbar		ଆକବର
Jahangir		ଜାହାଙ୍ଗୀର୍
Aurangzeb		ଔରଙ୍ଗଜେବ

Q.No: 92	'Yangon Stock Exchange' is situated in which of the following countries?	'ଯାଙ୍ଗନ ଷ୍ଟକ୍ ଏକ୍ସଚେଞ୍ଜ' ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Myanmar		ମିଆଁମାର
Vietnam		ଭିଏତନାମ
Cambodia		କାମ୍ବୋଡିଆ
China		ଚୀନ

Q.No: 93	Which authority conducts elections to Corporations, Municipalities and other Local Bodies in a State?	କେଉଁ କର୍ତ୍ତୃପକ୍ଷ ରାଜ୍ୟର କର୍ପୋରେସନ୍, ମ୍ୟୁନିସିପାଲିଟି ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ସ୍ଥାନୀୟ ସଂସ୍ଥାକୁ ନିର୍ବାଚନ ପରିଚାଳନା କରନ୍ତି?
The State Election Commissions (SECs)		ରାଜ୍ୟ ନିର୍ବାଚନ ଆୟୋଗ (SECs)
The Municipality or the Corporation itself		ମ୍ୟୁନିସିପାଲିଟି କିମ୍ବା କର୍ପୋରେସନ ନିଜେ
Ministry of Urban Development		ସହରାଞ୍ଚଳ ବିକାଶ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ
Election Committee of India (ECI)		ଭାରତୀୟ ନିର୍ବାଚନ କମିଟି (ECI)

Q.No: 94	Which British Governor General was associated with Abolition of Sati practice?	ସତୀ ପ୍ରଥା ଉଚ୍ଛେଦ ସହିତ କେଉଁ ବ୍ରିଟିଶ୍ ଗଭର୍ଣ୍ଣର ଜେନେରାଲ୍ ସମ୍ପୃକ୍ତ ଥିଲେ?
Lord Canning		ଲର୍ଡ କ୍ୟାନିଂଗ
Lord William Bentinck		ଲର୍ଡ ୱିଲିୟମ୍ ବେଣ୍ଟିଙ୍କ

Lord Lytton	ଲର୍ଡ ଲିଟନ୍
Lord Curzon	ଲର୍ଡ କର୍ଜନ

Q.No: 95	Who among the following is the current National Security Advisor (as of January 2024)?	ନିମ୍ନଲିଖିତମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କିଏ ବର୍ତ୍ତମାନର ଜାତୀୟ ସୁରକ୍ଷା ପରାମର୍ଶଦାତା (ଜାନୁଆରୀ 2024 ସୁଦ୍ଧା)
Arvind Panagariya		ଅରବିନ୍ଦ ପାନାଗାରିଆ
Ajit Doval		ଅଜିତ ଦୋଭାଲ
Arvind Subramanian		ଅରବିନ୍ଦ ସୁବ୍ରମଣିଆନ
Brajesh Mishra		ବ୍ରଜେଶ ମିଶ୍ର
Not Answered		

Q.No: 96	The magnitude of an earthquake is measured by which of the following?	ଭୂମିକମ୍ପର ତୀବ୍ରତା ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଦ୍ୱାରା ମାପ କରାଯାଏ?
Newton Scale		ନ୍ୟୁଟନ୍ ସ୍କେଲ୍
Gigaton Scale		ଗିଗାଟନ୍ ସ୍କେଲ୍
Gamma Scale		ଗାମା ସ୍କେଲ୍
Richter Scale		ରିକ୍ଟର ସ୍କେଲ୍

Q.No: 97	Which of the following is the name of the program which is/was launched by the chief minister of Odisha to ensure the supply of safe drinking water?	ନିରାପଦ ପାନୀୟ ଜଳ ଯୋଗାଣ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରିବା ପାଇଁ ଓଡ଼ିଶାର ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଥିବା/ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଥିବା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ନାମ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି?
Janashakti		ଜନଶକ୍ତି
Jalamission		ଜଳ ମିଶନ
Jalsathi		ଜଳସାଥୀ
Mission Jala		ମିଶନ ଜଳ

Q.No: 98	Which of the following elements is a Non-Metal?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ଉପାଦାନଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅଣ-ଧାତବ?
Sodium		ସୋଡ଼ିୟମ
Lead		ଲିଡ୍
Lithium		ଲିଥିୟମ
Chlorine		କ୍ଲୋରିନ୍

Q.No: 99	Ozone layer protects Earth against what?	ଓଜୋନ ଲେଆର ପୃଥିବୀ କୁ କେଉଁଥିରୁ ରକ୍ଷା କରେ?
X-Rays		ଏକ୍ସ ରେ
Infrared Rays		ଇନ୍ଫ୍ରା ରେଡ ରେ
Ultra-violet (UV) rays		ଅତିବାଇଗଣୀ କିରଣ (UV)
Magnetic Rays		ଚୁମ୍ବକୀୟ କିରଣ

Q.No: 100	Largest brackish water lagoon of Asia is located in which of the following state?	ଏସିଆର ସର୍ବବୃହତ ଲୁଣିଆ ଜଳ ହ୍ରଦ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ?
Gujarat		ଗୁଜରାଟ
Tamil Nadu		ତାମିଲନାଡୁ
Odisha		ଓଡ଼ିଶା
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ

Section - V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	An official email had to be sent but some errors were encountered. After careful examination, it was observed that the email address format was found to be incorrect.Which of the following represents the correct format of the same?	ଏକ ଅଫିସିଆଲ୍ ଇମେଲ୍ ପଠାଇବାକୁ ପଡ଼ିଥିଲା କିନ୍ତୁ କିଛି ତ୍ରୁଟି ସାମ୍ନାକୁ ଆସିଥିଲା। ସତର୍କତାର ସହ ଯାଞ୍ଚ କରିବା ପରେ ଦେଖିବାକୁ ମିଳିଥିଲା ଯେ ଇମେଲ୍ ଠିକଣା ଫର୍ମାଟ୍ ଭୁଲ୍ ଥିଲା। ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏହାର ସଠିକ୍ ଫର୍ମାଟକୁ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରେ?
www.Xyzabc.Info		www. Xyzabc. Info
Xyzabc.website.info		Xyzabc.website.info
website@info@xyzabc		website@info@xyzabc
xyzabc@website.info		xyzabc@website.info

Q.No: 102	Which of the following is not a DSL technique?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ DSL କୌଶଳ ନୁହେଁ?
Asymmetric DSL		ଏସିମେଟ୍ରିକ୍ DSL
Symmetric DSL		ସିମେଟ୍ରିକ୍ DSL
High-data-rate DSL		ଉଚ୍ଚ-ଡାଟା-ହାର୍ DSL
Low-data-rate DSL		ନିମ୍ନ-ଡାଟା-ରେଟ୍ DSL
Not Answered		

Q.No: 103	An email sent from unknown persons for improving the sale, image, appeal or other characteristics of a product is called _____.	ଏକ ଉତ୍ପାଦର ବିକ୍ରୟ, ପ୍ରତିଛବି, ଆବେଦନ କିମ୍ବା ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟର ଉନ୍ନତି ପାଇଁ ଅଜ୍ଞାତ ବ୍ୟକ୍ତିଙ୍କଠାରୁ ପଠାଯାଇଥିବା ଏକ ଇମେଲକୁ _____ କୁହାଯାଏ
Trojan		ଟ୍ରୋଜାନ୍
Important		ଇମ୍ପୋର୍ଟାଣ୍ଟ
Junk		ଜଙ୍କ୍
Virus		ଭାଇରସ୍

Q.No: 104	Which layer is best suitable for Synchronization, error detection and correction?	ସିଙ୍କ୍ରୋନାଇଜେସନ୍, ତ୍ରୁଟି ଚିହ୍ନଟ ଏବଂ ସଂଶୋଧନ ପାଇଁ କେଉଁ ସ୍ତର ସର୍ବୋତ୍ତମ ଉପଯୁକ୍ତ?
Application Layer		ଆପ୍ଲିକେସନ୍ ଲେୟର୍
Presentation Layer		ପ୍ରେଜେଣ୍ଟେସନ୍ ଲେୟର୍
Transport Layer		ଟ୍ରାନ୍ସପୋର୍ଟ ଲେୟର୍
Data Link Layer		ଡାଟା ଲିଙ୍କ୍ ଲେୟର୍
Not Answered		

Q.No: 105	Pratyush is _____ fastest supercomputer in the world.	ପ୍ରତ୍ୟୁଷ ବିଶ୍ୱର _____ ଦ୍ରୁତତମ ସୁପର କମ୍ପ୍ୟୁଟର ।
First		ପ୍ରଥମ
Fifth		ପଞ୍ଚମ
Third		ତୃତୀୟ
Fourth		ଚତୁର୍ଥ
Not Answered		

Q.No: 106	The cell having bold boundary is called _____ cell.	ବୋଲ୍ଡ ବାଉଣ୍ଡାରୀ ଥିବା ସେଲକୁ _____ ସେଲ୍ କୁହାଯାଏ ।
Active		ଆକ୍ଟିଭ୍
Relative		ରିଲେଟିଭ୍
Absolute		ଆବସୋଲ୍ୟୁଟ୍
Mixed		ମିକ୍ସଡ୍

Q.No: 107	Where data is recorded in a floppy disk ?	ଫ୍ଲପି ଡିସ୍କରେ ତାଟା କେଉଁଠାରେ ରେକର୍ଡ ହୋଇଥାଏ?
Tracks		ଟ୍ରାକ୍
Runs		ରନ୍ସ
Rounder		ରାଉଣ୍ଡର
Sectors		ସେକ୍ଟର୍ସ

Q.No: 108	Which of the following excel function is used to combine the text from two cells into one cell?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଏକ୍ସେଲ୍ ଫଙ୍କସନ୍ ଦୁଇଟି ସେଲରୁ ଟେକ୍ସଟକୁ ଗୋଟିଏ ସେଲରେ କମ୍ବାଇନ୍ କରିବାକୁ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
COMBIN		COMBIN (କମ୍ବାଇନ୍)
MERGE		MERGE (ମର୍ଜ)
CONVERT		CONVERT (କନଭର୍ଟ)
CONCAT		CONCAT (କନକାଟ୍)

Q.No: 109	DSL stands for:	ଡିଏସଏଲ (DSL) ର ଅର୍ଥ ହେଉଛି:
Direct server link		ଡାଇରେକ୍ଟ ସର୍ଭର୍ ଲିଙ୍କ
Digital subscriber line		ଡିଜିଟାଲ୍ ସବସ୍କ୍ରାଇବର୍ ଲାଇନ୍
Design storage layer		ଡିଜାଇନ୍ ଷ୍ଟୋରେଜ୍ ଲେୟର୍
Donor service link		ଡୋନୋର୍ ସର୍ଭିସ୍ ଲିଙ୍କ

Q.No: 110	Which of the following shortcut key is used to search for a text in MS PowerPoint?	ଏମଏସ ପାୱାରପଏଣ୍ଟରେ ଏକ ଟେକ୍ସଟ୍ ସନ୍ଧାନ କରିବାକୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ସର୍ଟକଟ୍ କୀ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
Ctrl+A		Ctrl+A
Ctrl+B		Ctrl+B
Ctrl+F		Ctrl+F
Ctrl+D		Ctrl+D

Q.No: 111	In networks, a small message used to pass between one station to another is known as:	ନେଟୱାର୍କରୁଡିକରେ, ଗୋଟିଏ ଷ୍ଟେସନରୁ ଅନ୍ୟ ଷ୍ଟେସନକୁ ଯିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ଏକ ଛୋଟ ବାର୍ତ୍ତା କୁହାଯାଏ:
Frame		ଫ୍ରେମ୍
Ring		ରିଂ
Byte		ବାଇଟ୍
Token		ଟୋକନ୍

Q.No: 112	IBM 1401 is :	IBM 1401 ଏକ :
Second Generation Computer		ଦ୍ୱିତୀୟ ପିଢ଼ିର କମ୍ପ୍ୟୁଟର
First Generation Computer		ପ୍ରଥମ ପିଢ଼ିର କମ୍ପ୍ୟୁଟର
Third Generation Computer		ତୃତୀୟ ପିଢ଼ିର କମ୍ପ୍ୟୁଟର
Fourth Generation Computer		ଚତୁର୍ଥ ପିଢ଼ିର କମ୍ପ୍ୟୁଟର

Q.No: 113	A stylus used to provide input through CRT monitor is called ____.	ସିଆରଟି (CRT) ମନିଟର ମାଧ୍ୟମରେ ଇନପୁଟ୍ ପ୍ରଦାନ କରିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ଏକ ଷ୍ଟାଇଲସକୁ _____ କୁହାଯାଏ ।

Digital tablet	ଡିଜିଟାଲ ଟ୍ୟାବଲେଟ୍
Scanner	ସ୍କାନର୍
Light pen	ଲାଇଟ୍ ପେନ୍
Printer	ପ୍ରିଣ୍ଟର୍

Q.No: 114	Which of the following is not usual file extension in DOS?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି DOS ରେ ସ୍ୱାଭାବିକ ଫାଇଲ୍ ଏକ୍ସଟେନସନ୍ ନୁହେଁ?
.com		.com
.bat		.bat
.0		.0
.exe		.exe

Q.No: 115	What is the full form of ARPANET?	ARPANET ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Automatic Revolt Produce And Network		ଅଟୋମେଟିକ୍ ରିଭୋଲ୍ୟୁ ପ୍ରଡ୍ୟୁସ୍ ଆଣ୍ଡ ନେଟୱାର୍କ
Aluminium Roaring Particular Nodes		ଆଲୁମିନୟମ୍ ରୋରିଂ ପର୍ଟିକୁଲାର୍ ନୋଡ୍ସ
Always Resolve Permanent Area Near		ଆଲୱେଜ୍ ରିଜଲ୍ଭ ପର୍ମାନେଣ୍ଟ ଏରିଆ ନିଅର୍
Advanced Research Project Agency Network		ଆଡଭାନ୍ସଡ୍ ରିସର୍ଚ୍ଚ ପ୍ରୋଜେକ୍ଟ୍ ଏଜେନ୍ସି ନେଟୱାର୍କ

Q.No: 116	If you want to send an email to multiple people, without the receiver seeing the list of other recipients, then which of the following is the best possible approach?	ଯଦି ଆପଣ ଏକାଧିକ ଲୋକଙ୍କୁ ଏକ ଇମେଲ୍ ପଠାଇବାକୁ ଚାହୁଁଛନ୍ତି, ରିସିଭର୍ ଅନ୍ୟ ପ୍ରାପ୍ତକାରୀଙ୍କ ତାଲିକା ନଦେଖି, ତେବେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସର୍ବୋତ୍ତମ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପଦ୍ଧତି ଅଟେ?
Include the other recipient's ID in the blind carbon copy tab.		ବ୍ଲାଇଣ୍ଡ କାର୍ବନ କପି ଟ୍ୟାବରେ ଅନ୍ୟ ପ୍ରାପ୍ତକାରୀଙ୍କ ଆଇଡି ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ।
Send the mail to all recipients at once with email ID separated by a comma.		ଏକ କମା ଦ୍ୱାରା ଆଲଗା ହୋଇଥିବା ଇମେଲ୍ ଆଇଡି ସହିତ ସମସ୍ତ ପ୍ରାପ୍ତକାରୀଙ୍କୁ ମେଲ୍ ପ୍ରେରଣ କରନ୍ତୁ।
Include the other recipient's ID in the carbon copy tab.		କାର୍ବନ କପି ଟ୍ୟାବରେ ଅନ୍ୟ ପ୍ରାପ୍ତକାରୀଙ୍କ ଆଇଡି ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ।
Mail the first recipient and then forward the mail to other recipients.		ପ୍ରଥମେ ପ୍ରାପ୍ତକର୍ତ୍ତାଙ୍କୁ ମେଲ୍ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ତା'ପରେ ଅନ୍ୟ ପ୍ରାପ୍ତକାରୀଙ୍କୁ ମେଲ୍ ପରାଓ୍ଵାରିତ କରନ୍ତୁ।

Q.No: 117	Which short key is used to bold highlighted text in a word document?	ଏକ ଖାର୍ଚ୍ଚ ଡବ୍ଲ୍ୟୁମେଣ୍ଟରେ ବୋଲ୍ଡ ହାଇଲାଇଟ୍ ହୋଇଥିବା ଟେକ୍ସଟ୍ ପାଇଁ କେଉଁ ସର୍ଟ କୀ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ?
Ctrl + C		Ctrl + C
Ctrl + B		Ctrl + B
Ctrl + P		Ctrl + P
Ctrl + S		Ctrl + S

Q.No: 118	The technique used for transmitting signals simultaneously over a common medium is _____.	ଏକ ସାଧାରଣ ମାଧ୍ୟମରେ ଏକାସାଙ୍ଗରେ ସଙ୍କେତ ପ୍ରସାରଣ ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ କୌଶଳକୁ _____
Transmission		ଟ୍ରାନ୍ସମିଶନ୍
Switching		ସ୍ୱିଚିଂ
De-multiplexing		ଡି-ମଲ୍ଟିପ୍ଲେକ୍ସିଂ
Multiplexing		ମଲ୍ଟିପ୍ଲେକ୍ସିଂ

Q.No: 119	What function displays row data in a column or column data in a row?	କେଉଁ ପ୍ରକାର୍ଯ୍ୟ ଏକ କଲମ୍ନରେ ରୋ ଡାଟା କିମ୍ବା କ୍ରମାଗତ କଲମ୍ନ ଡାଟା ପ୍ରଦର୍ଶନ କରେ?
Hyperlink		ହାଇପରଲିଙ୍କ
Index		ଇଣ୍ଡେକ୍ସ
Transpose		ଟ୍ରାନ୍ସପୋଜ୍

Rows	ରୋ
------	----

Q.No: 120	Which among the following is not a mobile operating system?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ମୋବାଇଲ୍ ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମ ନୁହେଁ?
Symbian		ସିମ୍ବିଆନ୍
Safari		ସଫାରୀ
Android		ଆଣ୍ଡ୍ରଏଡ୍
BlackBerry		ବ୍ଲାକବେରୀ

Q.No: 121	First generation computers were based on :	ପ୍ରଥମ ପିଢ଼ିର କମ୍ପ୍ୟୁଟରଗୁଡ଼ିକ ଉପରେ ଆଧାରିତ ଥିଲା :
transistors		ଟ୍ରାନ୍ସିଷ୍ଟର୍ସ
vacuum tubes		ଭ୍ୟାକୁୟମ୍ ଟ୍ୟୁବ୍
ICs		ଆଇସିଗୁଡ଼ିକ
conductors		କଣ୍ଡକ୍ଟର

Q.No: 122	What part does computer security user awareness play?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷା ଉପଭୋକ୍ତା ସଚେତନତା କେଉଁ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରେ?
It prevents malware attacks		ଏହା ମାଲୱେୟାର ଆକ୍ରମଣକୁ ରୋକିଥାଏ
It enhances keyboard functionality		ଏହା କୀବୋର୍ଡ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀତା ବୃଦ୍ଧି କରେ
It increases computer speed		ଏହା କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସ୍ପିଡ୍ ବଢ଼ାଇଥାଏ
It optimises network performance		ଏହା ନେଟୱାର୍କ କାର୍ଯ୍ୟଦକ୍ଷତା ଅପ୍ତିମାଇଜ୍ କରେ

Q.No: 123	Which one is considered to be a antivirus software?	କେଉଁଗୁଡ଼ିକ ଆଣ୍ଟିଭାଇରସ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ଭାବରେ ବିବେଚନା କରାଯାଏ?
Kaspersky		କାସପର୍ସ୍କି
Mcafee		ମାକାଫି
Quick heal		କ୍ୱିକ୍ ହିଲ୍
All of the above		ଉପରେ ଥିବା ସମସ୍ତ ଉତ୍ତରଗୁଡ଼ିକ

Q.No: 124	Speed of the printer is measured in ppm. What is the full form of ppm?	ପ୍ରିଣ୍ଟରର ବେଗ ପିପିଏମ୍ (ppm)ରେ ମାପ କରାଯାଏ । ପିପିଏମ (ppm)ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Print page minute		ପୃଷ୍ଠା ମିନିଟ୍ ମୁଦ୍ରଣ କରନ୍ତୁ
Prints per minute		ପ୍ରତି ମିନିଟରେ ପ୍ରିଣ୍ଟ୍
Print phase per minute		ପ୍ରତି ମିନିଟରେ ପ୍ରିଣ୍ଟ ପର୍ଯ୍ୟାୟ
Pages per minute		ପ୍ରତି ମିନିଟରେ ପୃଷ୍ଠା

Q.No: 125	In computer security, what does the phrase "malware" mean?	କମ୍ପ୍ୟୁଟର ସୁରକ୍ଷାରେ, "ମାଲୱେୟାର" ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କ'ଣ?
Multimedia Library		ମଲ୍ଟିମିଡିଆ ଲାଇବ୍ରେରୀ
Memory Layer		ମେମୋରୀ ଲେୟର୍
Mobile Hardware		ମୋବାଇଲ୍ ହାର୍ଡୱେର୍
Malicious Software		ମାଲିସିୟସ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	The body cavity which is lined by mesoderm is called _____	ମେସୋଡର୍ମ ଦ୍ୱାରା ରେଖାଯୁକ୍ତ ଶରୀର ଗହ୍ୱରକୁ କୁହାଯାଏ _____
Aceolomate		ଏସୋଲୋମେଟ
Mesoglea		ମେସୋଗ୍ଲାଆ
Metamerism		ମେଟାମେରିଜମ୍
Coelom		କୋଏଲୋମ୍
Not Answered		

Q.No: 127	As per the five kingdom system of biological classification, a biologist would classify 'Chrysophytes' under _____.	ଜୈବିକ ବର୍ଗୀକରଣର ପାଞ୍ଚ ଜଗତ ବର୍ଗୀକରଣ ପ୍ରଣାଳୀ ଅନୁଯାୟୀ, ଜଣେ ଜୀବବିଜ୍ଞାନୀ 'କ୍ରାଇସୋଫାଇଟ୍' କୁ _____ ଅଧୀନରେ ବର୍ଗୀକୃତ କରିବେ ।
Plantae		ପ୍ଲାଣ୍ଟେ
Animalia		ଆନିମେଲିଆ
Protista		ପ୍ରୋଟିଷ୍ଟା
Fungi		ଫଙ୍ଗି
Not Answered		

Q.No: 128	What is the reasons that metals such as sodium and potassium are kept immersed in kerosene oil?	ସୋଡ଼ିଅମ ଏବଂ ପୋଟାସିୟମ ଭଳି ଧାତୁ ଗୁଡ଼ିକୁ କିରୋସିନି ତେଲରେ ବୁଡ଼ାଇ ରଖାଯିବାର କାରଣ କ'ଣ?
To increase their density		ସେମାନଙ୍କର ଘନତ୍ୱ ବୃଦ୍ଧି କରିବା ପାଇଁ
To prevent accidental fires		ଆକସ୍ମିକ ଅଗ୍ନିକାଣ୍ଡ ରୋକିବାକୁ
To enhance their luster		ସେମାନଙ୍କର ଚମକ ବଢ଼ାଇବା ପାଇଁ
To make them conductive		ସେମାନଙ୍କୁ ପରିବାହୀ କରିବା ପାଇଁ
Not Answered		

Q.No: 129	Among the options given, which is an example of non-metal.	ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳ୍ପ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ , ଯାହା ଅଣ-ଧାତୁର ଏକ ଉଦାହରଣ।
Mercury		ମରକ୍କୁରୀ
Silver		ସିଲଭର
Gold		ଗୋଲ୍ଡ
Carbon		କାର୍ବନ

Q.No: 130	Define Coulomb	କୁଲମ୍ବକୁ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରନ୍ତୁ
It is the SI unit of electric potential		ଏହା ବିଦ୍ୟୁତ ସମ୍ଭାବନାର ଏସ୍.ଆଇ. (SI) ଏକକ
It is the SI unit of electric circuit		ଏହା ବୈଦ୍ୟୁତିକ ପରିପଥର ଏସ୍.ଆଇ. (SI) ଏକକ
It is the SI unit of electric resistance		ଏହା ବୈଦ୍ୟୁତିକ ପ୍ରତିରୋଧର ଏସ୍.ଆଇ. (SI) ଏକକ
It is the SI unit of electric charge		ଏହା ବିଦ୍ୟୁତ ଚାର୍ଜର ଏସ୍.ଆଇ. (SI) ଏକକ

Q.No: 131	Which of the following statements about ozone is correct?	ଓଜୋନ୍ ବିଷୟରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ବିବୃତି ସଠିକ୍?

Ozone is beneficial in the troposphere but harmful in the stratosphere.	ଓଜୋନ୍ ଟ୍ରୋପୋସ୍ଫିୟରରେ ଲାଭଦାୟକ କିନ୍ତୁ ସ୍ଟ୍ରାଟୋସ୍ଫିୟରରେ କ୍ଷତିକାରକ ।
Ozone is beneficial in the stratosphere but harmful in the troposphere.	ଓଜୋନ୍ ସ୍ଟ୍ରାଟୋସ୍ଫିୟରରେ ଲାଭଦାୟକ, କିନ୍ତୁ ଟ୍ରୋପୋସ୍ଫିୟରରେ କ୍ଷତିକାରକ ।
Ozone is beneficial in both stratosphere and troposphere.	ଉଭୟ ସ୍ଟ୍ରାଟୋସ୍ଫିୟର ଏବଂ ଟ୍ରୋପୋସ୍ଫିୟରରେ ଓଜୋନ୍ ଲାଭଦାୟକ ।
Ozone is harmful in both stratosphere and troposphere.	ଉଭୟ ସ୍ଟ୍ରାଟୋସ୍ଫିୟର ଏବଂ ଟ୍ରୋପୋସ୍ଫିୟରରେ ଓଜୋନ୍ କ୍ଷତିକାରକ ।

Q.No: 132	The main function of valves in veins is to _____.	ଶିରାରେ ଭାଲ୍ଭ ର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟ ହେଉଛି _____
control blood pressure in veins		ଶିରା ଗୁଡ଼ିକରେ ରକ୍ତ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ
facilitate the simple exchange of materials		ସାମାନ୍ତ୍ରୀୟ ସରଳ ବିନିମୟକୁ ସହଜ କରିବା
prevent backflow of blood		ରକ୍ତଚାପର ବ୍ୟାକଫ୍ଲୋ କୁ ରୋକିବା
make it easier for blood to leave the heart		ହୃଦ୍‌ସ୍ତରୁ ରକ୍ତ ବାହାରିବା ସହଜ କରିବା

Q.No: 133	Which of the following is a method of sustainable management of forests?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ହେଉଛି ସ୍ଥାୟୀ ଜଙ୍ଗଲ ପରିଚାଳନାର ଏକ ପଦ୍ଧତି?
Shelterbelts		ଆଶ୍ରୟକ୍ଷକଗୁଡ଼ିକ
Deforestation		ଜଙ୍ଗଲ କ୍ଷୟ
Slash and burn agriculture		କାଟିହେଉ ଏବଂ ଜଳାହୁ କୃଷି
Monoculture plantation		ମୋନୋକଲଚର୍ ବୃକ୍ଷରୋପଣ

Q.No: 134	What is the chemical formula of benzene?	ବେନଜେନର ରାସାୟନିକ ସୂତ୍ର କ'ଣ?
C ₆ H ₈		C ₆ H ₈
C ₆ H ₆		C ₆ H ₆
C ₆ H ₄		C ₆ H ₄
C ₈ H ₆		C ₈ H ₆

Q.No: 135	How does yeast's method of cell division differ from that of bacteria and protozoa?	କୋଷ ବିଭାଜନର ଖମୀର ପଦ୍ଧତି ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆ ଏବଂ ପ୍ରୋଟୋଜୋଆ ଠାରୁ କିପରି ଭିନ୍ନ?
Yeast undergoes binary fusion		ଦ୍ଵାଦଳନାରୀ ଫ୍ୟୁଜନ ଦେଇ ଗତି କରେ
Yeast exhibits whip-like fission		ଖମୀର ଚାବୁକ ପରି ବିଭାଜନ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରେ
Yeast reproduces through budding		ବଢ଼ିଂ ଖମୀର ମାଧ୍ୟମରେ ଖମୀର ପ୍ରଜନନ
Yeast shows multiple fission		ଖମୀର ଏକାଧିକ ବିଖଣ୍ଡନ ଦେଖାଇଥାଏ

Q.No: 136	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ୍ ସମ୍ପର୍କକୁ ଦର୍ଶାଏ?
Zn > Ag > Pb		Zn > Ag > Pb
Pb > Ag > Zn		Pb > Ag > Zn
Ag > Zn > Pb		Ag > Zn > Pb
Zn > Pb > Ag		Zn > Pb > Ag
Not Answered		

Q.No: 137	Na ₂ CO ₃ .10H ₂ O is known as -	Na ₂ CO ₃ .10H ₂ O କୁ କୁହାଯାଏ -
Baking powder		ବେକିଂ ପାଉଡର
Baking soda		ବେକିଂ ସୋଡା
Washing soda		ଧୋଇବା ସୋଡା

Bleaching powder	ବ୍ଲିଚିଂ ପାଉଡର
------------------	---------------

Q.No: 138	What factor plays the most significant role in the growth spurt during adolescence, given the interplay between genetics, hormones, and environment?	ଜେନେଟିକ୍ସ, ହରମୋନ୍ ଏବଂ ପରିବେଶ ମଧ୍ୟରେ ପାରସ୍ପରିକ କ୍ରିୟାକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି କିଶୋରାବସ୍ଥାରେ ଅଭିବୃଦ୍ଧିରେ କେଉଁ କାରକ ସବୁଠାରୁ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରେ?
Sleep		ଶୋଇବା
Exercise		ବ୍ୟାୟାମ
Digestion		ପାଚନ କ୍ରିୟା
Hormonal activity		ହରମୋନ୍ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ

Q.No: 139	Solenoid is _____	ସୋଲେନଏଡ୍ ହେଉଛି _____
A coil with many circular turns of insulated plastic wire wrapped closely in the shape of a cylinder		ଜନସୁଲେଟେଡ୍ ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍ ତାରର ଅନେକ ବୃତ୍ତାକାର ମୋଡ୍ ସହିତ ଏକ କଏଲ, ଏକ ସିଲିଣ୍ଡର ଆକାରରେ ଘନିଷ୍ଠ ଭାବରେ ଆବୃତ
A coil with many circular turns of insulated copper wire wrapped closely in the shape of a cylinder		ଅନେକ ବୃତ୍ତାକାର ମୋଡ୍ ସହିତ ଏକ କଏଲ, ଏକ ସିଲିଣ୍ଡର ଆକାରରେ ଘନିଷ୍ଠ ଭାବରେ ଆବୃତ ହୋଇଥିବା ଜନସୁଲେଟେଡ୍ ତମ୍ବା ତାର
A coil with many circular turns of insulated synthetic wire wrapped closely in the shape of a cylinder		ଜନସୁଲେଟେଡ୍ ସିନ୍ଥେଟିକ୍ ତାରର ଅନେକ ବୃତ୍ତାକାର ମୋଡ୍ ସହିତ ଏକ କଏଲ ଏକ ସିଲିଣ୍ଡର ଆକାରରେ ଘନିଷ୍ଠ ଭାବରେ ଆବୃତ
A coil of insulated rubber wire wrapped closely in the shape of a cylinder		ଜନସୁଲେଟେଡ୍ ରବର ତାରର ଏକ କଏଲ ଏକ ସିଲିଣ୍ଡର ଆକାରରେ ଘନିଷ୍ଠ ଭାବରେ ଆବୃତ
Not Answered		

Q.No: 140	_____ protects the inner lining of the stomach from the action of the acid under normal conditions.	_____ ସାଧାରଣ ପରିସ୍ଥିତିରେ ପାକସ୍ଥଳୀର ଆଭ୍ୟନ୍ତରୀଣ ଆସ୍ତରଣକୁ ଅମ୍ଳରୁ କ୍ରିୟାରୁ ରକ୍ଷା କରିଥାଏ।
Mucus		ମ୍ୟୁକସ୍
Hydrochloric Acid		ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରିକ୍ ଏସିଡ୍
Pepsin		ପେପ୍ସିନ୍
Lipase		ଲାଇପେଜ୍
Not Answered		

Q.No: 141	Which component of the nervous system encompasses nerves originating from the spinal cord and extending throughout the body?	ସ୍ନାୟୁତନ୍ତ୍ରର କେଉଁ ଉପାଦାନ ମେରୁଦଣ୍ଡରୁ ଉତ୍ପନ୍ନ ଏବଂ ସାରା ଶରୀରରେ ପ୍ରସାରିତ ସ୍ନାୟୁକୁ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରେ?
Peripheral Nervous System		ପରିଧୀୟ ସ୍ନାୟୁତନ୍ତ୍ର
Thoracic Plexus		ଥୋରାସିକ୍ ପ୍ଲେକ୍ସସ୍
Neuraxial Network		ନ୍ୟୁରାକ୍ସିଆଲ ନେଟୱର୍କ
Cerebrospinal Circuitry		ସେରେବ୍ରୋସ୍ପାଇନାଲ ସର୍କିଟରୀ

Q.No: 142	Do all variations in a species have equal chances of surviving in their environment?	ଗୋଟିଏ ପ୍ରଜାତିର ସମସ୍ତ ପ୍ରଜାତିର ପରିବେଶରେ ବଞ୍ଚିବାର ସମାନ ସମ୍ଭାବନା ଅଛି କି?
No , it depends on the nature of the variations		ନା, ଏହା ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରକୃତି ଉପରେ ନିର୍ଭର କରେ
It only depends on the climate		ଏହା କେବଳ ଜଳବାୟୁ ଉପରେ ନିର୍ଭର କରେ
Only depends on the number of variations		କେବଳ ଭିନ୍ନତା ସଂଖ୍ୟା ଉପରେ ନିର୍ଭର କରେ

Yes, always	ହଁ, ସବୁବେଳେ
-------------	-------------

Q.No: 143	What is the general formula for the ionization of magnesium hydroxide (Mg(OH) ₂) in water?	ପାଣିରେ ମ୍ୟାଗ୍ନେସିୟମ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ୍ (Mg(OH) ₂) ର ଆୟନୀକରଣ ପାଇଁ ସାଧାରଣ ସୂତ୍ର କ'ଣ?
Mg(OH) ₂ → Mg ²⁺ + OH ⁻		Mg(OH) ₂ → Mg ²⁺ + OH ⁻
Mg(OH) ₂ → Mg ²⁺ + 2OH ⁻		Mg(OH) ₂ → Mg ²⁺ + 2OH ⁻
Mg ²⁺ + 2H ⁺		Mg ²⁺ + 2H ⁺
Mg ²⁺ + H ⁺		Mg ²⁺ + H ⁺

Q.No: 144	A phase transition from solid to liquid is called _____	କଠିନରୁ ତରଳକୁ ଏକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ କୁହାଯାଏ _____
Freezing		ଶୀତଳୀକରଣ
Boiling		ବାଷ୍ପୀକରଣ
Changing		ପରିବର୍ତ୍ତିତ ହେବା
Melting		ତରଳିବା

Q.No: 145	Which of the following is the primary purpose of bench terracing in agriculture?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ବେଞ୍ଚ ଟେରେସିଂର ପ୍ରାଥମିକ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ?
To reduce the degree of slope		ଡାଲୁ ସ୍ତରକୁ ହ୍ରାସ କରିବା
To enhancing water runoff		ଜଳ ପ୍ରବାହ ବୃଦ୍ଧି କରିବା
To increase soil erosion		ମୃତ୍ତିକା କ୍ଷୟ ବଢ଼ାଇବା ପାଇଁ
To promote uneven distribution of crops		ଫସଲର ଅସମାନ ବଣ୍ଟନକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହନ ଦେବା

Q.No: 146	The transfer of pollen grains from the anther to the stigma of another flower of the same plant	ପରାଗ କଣିକାକୁ ପରାଗ କଣିକାରୁ ଅନ୍ୟ ଏକ ଫୁଲର କଳଙ୍କକୁ ସ୍ଥାନାନ୍ତର କରିବା-
Geitonogamy		ଗୀଟୋନୋଗାମି
Xenogamy		କ୍ସେନୋଗାମି
In vitro fertilization		ଇନ ଭିଟ୍ରୋ ଫର୍ଟିଲାଇଜେସନ୍
Autogamy		ଅଟୋଗାମି

Q.No: 147	What color of light has the shortest wavelength?	ଆଲୋକର କେଉଁ ରଙ୍ଗର ତରଙ୍ଗଦୈର୍ଘ୍ୟ ସବୁଠାରୁ କମ୍?
Blue		ନୀଳ
Violet		ବାଇଗଣୀ
Red		ନାଲି
Green		ସବୁଜ

Q.No: 148	What problems might result from producing electricity solely through thermal power plants?	କେବଳ ତାପଜ ବିଦ୍ୟୁତ କେନ୍ଦ୍ର ଉପରେ ବିଦ୍ୟୁତ ଉତ୍ପାଦନ କରିବା ଦ୍ୱାରା କେଉଁସବୁ ସମସ୍ୟା ଉତ୍ପତ୍ତିପାରେ?
Reliable Power Generation		ବିଶ୍ୱାସନୀୟ ବିଦ୍ୟୁତ ଉତ୍ପାଦନ
Inefficiency in electricity transmission		ବିଦ୍ୟୁତ ପ୍ରେରଣରେ ଅକ୍ଷମତା
Overreliance on renewable resources		ନବୀକରଣ ଯୋଗ୍ୟ ସମ୍ବଳ ଉପରେ ଅତ୍ୟଧିକ ନିର୍ଭରଶୀଳତା
Limited fuel availability		ସୀମିତ ଜଳାନ ଉପଲବ୍ଧତା

Q.No: 149	Which of the following devices measures the potential difference between two points in a circuit?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଉପକରଣଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଗୋଟିଏ ପରିପଥରେ ଦୁଇଟି ବିନ୍ଦୁ ମଧ୍ୟରେ ସମ୍ଭାବ୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟକୁ ମାପ କରେ?
Voltmeter		ଭୋଲ୍ଟମିଟର
Ohmmeter		ଓମମିଟର
Circuit		ସର୍କିଟ୍
Ammeter		ଏମିଟର

Q.No: 150	The primary function of the bile juice in the small intestine _____ .	କ୍ଷୁଦ୍ର ଅନ୍ତନଳୀରେ ପିତ୍ତ ରସର ପ୍ରାଥମିକ କାର୍ଯ୍ୟ _____ ।
Digestion of proteins		ପ୍ରୋଟିନ୍ ର ପାଚନ
Neutralizing acidic stomach contents		ପାକସ୍ଥଳୀର ଅମ୍ଳୀୟ ଅଂଶକୁ ନିଷ୍ପ୍ରୟ କରିବା
Absorption of nutrients		ପୋଷକ ତତ୍ତ୍ୱର ଅବଶୋଷଣ
Breakdown of emulsified fats		ଇମାଲ୍ସିଫାଏଡ୍ ଫ୍ୟାଟ୍ ଗୁଡ଼ିକର ଭାଙ୍ଗିବା