

OSSSC Forest Guard

**Previous Year Paper
04 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

:

04 May 2024

Test Time

:

04:00 PM

Centre

Correct Option selected

Wrong Option selected

Correct Option

Not Answered

Section - I (English)

Q.No: 1	What is the antonym of "Obsolete"?
Outdated	
Vintage	
Ancient	
Current	
Not Answered	

Q.No: 2	Read the following paragraph and then answer the questions given below by choosing the most appropriate option based on what is said in the paragraph: The Water Cycle The water cycle, also known as the hydrological cycle, is a continuous process that circulates water on Earth. It involves various stages, including evaporation, condensation, precipitation, and runoff. The sun's heat causes water from oceans, lakes, and rivers to evaporate and form water vapour. This vapour then condenses into clouds, and when the clouds become saturated, precipitation occurs in the form of rain, snow, sleet, or hail. The water eventually returns to oceans and other bodies of water through runoff, completing the cycle. What is the primary cause of water evaporation in the water cycle?
Wind	
Sun's heat	
Precipitation	
Earth's rotation	

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 Water Cycle
---------	--

	The water cycle, also known as the hydrological cycle, is a continuous process that circulates water on Earth. It involves various stages, including evaporation, condensation, precipitation, and runoff. The sun's heat causes water from oceans, lakes, and rivers to evaporate and form water vapour. This vapour then condenses into clouds, and when the clouds become saturated, precipitation occurs in the form of rain, snow, sleet, or hail. The water eventually returns to oceans and other bodies of water through runoff, completing the cycle. Which stage of the water cycle involves the conversion of water vapour into clouds?
Evaporation	
Condensation	
Precipitation	
Runoff	

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 Water Cycle The water cycle, also known as the hydrological cycle, is a continuous process that circulates water on Earth. It involves various stages, including evaporation, condensation, precipitation, and runoff. The sun's heat causes water from oceans, lakes, and rivers to evaporate and form water vapour. This vapour then condenses into clouds, and when the clouds become saturated, precipitation occurs in the form of rain, snow, sleet, or hail. The water eventually returns to oceans and other bodies of water through runoff, completing the cycle. How does water return to oceans in the water cycle?
Evaporation	
Condensation	
Precipitation	
Runoff	

Q.No: 5	Choose the correct article in English grammar that completes the sentence: He is ____ honour to this profession.
a	
an	
the	
No Article Required	

Q.No: 6	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The teacher assigned a <u>challenging</u> project to the students.
Verb	
Noun	
Adjective	
Adverb	

Q.No: 7	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: We had a delicious dinner of rice____ dhal and curry.
exclamation mark (!)	
comma (,)	
question mark (?)	
Period (.)	

Q.No: 8	Identify the active voice for the given sentence: "The concert was enjoyed by the audience."
---------	---

The audience enjoyed the concert.
The concert enjoyed the audience.
The audience was enjoying the concert.
The concert was enjoyed.

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. They are eating bananas.
The bananas had been eaten by them.	
The bananas has been eaten by them.	
The bananas are being eaten by them.	
They ate bananas.	

Q.No: 10	Select the correct plural for "radius":
radii	
radiuses	
radiuse	
radius's	

Q.No: 11	What does the term "profound" mean?
Trivial	
Deep	
Shallow	
Superficial	
Not Answered	

Q.No: 12	Fill in the blank with the correctly spelled word: The _____ of the artist's brush created a masterpiece on the canvas.
Pallet	
Palate	
Palette	
Pilot	

Q.No: 13	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The <u>grey</u> sky was gloomy.
Adverb	
Verb	
Noun	
Adjective	

Q.No: 14	Select the sentence with the correct Punctuation Marks.
The team won an exciting match yesterday.	
The team won an exciting match yesterday	
The team, won an exciting match, yesterday	
The team, won an exciting match yesterday	

Q.No: 15	What is the single word for "A person who takes care of patients in a hospital"?
Nurse	
Lab attender	
Pharmacist	
Surgeon	

Q.No: 16	Choose the word that means "able to recover quickly from harm, illness, or misfortune":
Delicate	
Resilient	
Fragile	
Brittle	

Q.No: 17	Choose the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence. The <u>eloquent</u> speaker captivated the audience with her powerful words.
timid	
articulate	
monotonous	
hesitant	
Not Answered	

Q.No: 18	Arrange the following jumbled sentence into a coherent order: A. Very B. At C. Gracefully D. Recitals E. She F. Dances
E-C-A-F-B-D	
E-F-A-C-B-D	
C-E-F-B-A-D	
B-A-D-E-F-C	

Q.No: 19	Choose the correct meaning of the idiom or phrase underlined in the sentence: Veena <u>bit off more than she could chew</u> when she volunteered for multiple projects.
Ate too much	
Accepted more responsibility than she could handle	
Chewed gum loudly	
Started a new diet	
Not Answered	

Q.No: 20	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The principal appreciated the students_____ their outstanding performance in the competition.

for
from
on
with

Q.No: 21	Choose the correct question tag from the four options given, that completes the sentence logically and grammatically: You are coming to the party, _____?
don't you	
do you	
aren't you	
isn't it	

Q.No: 22	Choose the correct part of speech for the underlined word in the sentence. The children played <u>happily</u> in the garden.
Adjective	
Adverb	
Noun	
Verb	

Q.No: 23	Choose the correct option that completes the sentence logically and grammatically: The cat purred _____ contentment.
by	
with	
for	
in	

Q.No: 24	Choose the correct sentence which is in the present perfect continuous tense:
They went to the park every weekend.	
You have not finished your homework yet.	
We ate a delicious cake yesterday.	
She has been living in this city for five years.	

Q.No: 25	What is the present tense of the verb "to dance" in the sentence given below? Sheela(to dance) _____ very well.
dances	
dance	
will dance	
danced	

Section - II (Odia)

Q.No: 26	ନିମ୍ନ ଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଶାସ୍ତ୍ରୀୟ ଭାରତୀୟ ଭାଷା ଅଟେ ?
ବଙ୍ଗଳା	

ମରାଠୀ
ପଞ୍ଜାବୀ
ତେଲୁଗୁ

Q.No: 27	'ସୁଗମ' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ଅଗମ୍ଭ	
ନିର୍ଗମ	
ଗମ୍ୟ	
ଦୁର୍ଗମ	

Q.No: 28	'ଅନୁଜ୍ଞ' - ଏଠାରେ ଗଠନ ରୀତି କିପରି ?
ଅ – ବୁ – ଜନ୍	
ଅନୁ – ଜନ୍ – ତ	
ଅନୁ – ଜନ୍ – ଅ	
ଅ – ବୁଜ୍ – ଅ	
Not Answered	

Q.No: 29	'ଚ' ବର୍ଗର ନାମ କଣ ?
ତାଳବ୍ୟ ବର୍ଗ	
ଦନ୍ତ୍ୟ ବର୍ଗ	
ଓଷ୍ଠ୍ୟ ବର୍ଗ	
କଣ୍ଠ୍ୟ ବର୍ଗ	

Q.No: 30	'ଭୂମି'ର ତଦଭବ (ଓଡ଼ିଆ ରୂପ) ଟି କଣ ?
ପୃଥିବୀ	
ମାଟି	
ଭୂଇଁ	
ଭୂ	

Q.No: 31	ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ ବର୍ଗ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣ କେତୋଟି ?
୪୯	

୩୬	
୨୫	
୧୧	

Q.No: 32	'ନନାଙ୍କର ପୁରାଣ ପଢ଼ା ଚାଲିଛି' ଉକ୍ତିରେ 'ପଢ଼ା' ପଦଟି କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ?
ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ଜାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
ବସ୍ତୁ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	

Q.No: 33	'ଅନାବୃଷ୍ଟି' ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ଅତିବୃଷ୍ଟି	
ଅତିବୃଷ୍ଟୀ	
ଅତୀବୃଷ୍ଟି	
ଅତିବୃଷ୍ଟି	

Q.No: 34	'ଅଗ୍ନି' ଶବ୍ଦ ଚିର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଲେଖ ।
ଅଂଶୁମାଳୀ	
ଅନିଳ	
କୃଷ୍ଣାବୁ	
ସବିତା	

Q.No: 35	ଅତୀବ - ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ କଲେ କଣ ହେବ?
ଅତୀ + ଇବ	
ଅବ୍ + ଇବ	
ଅତି + ଇବ	
ଅତୀ + ବ	

Q.No: 36	ରାମଦାସୁ ଚିରଦିନ ପାଇଁ _____ । ଉପଯୁକ୍ତ ରୂପ ଦ୍ଵାରା ଶୂନ୍ୟ ସ୍ଥାନ ପୂରଣ କର।
ଆଉ ଆଖିରେ ଚାହିଁଲେ	

ଆଖି ବୁଜିଲେ
ଆଖିରେ ଧୂଳି ଦେଲେ
ଆଖି ବୁଲାଇଲେ

Q.No: 37	କପାଳ ଫାଟିବା – ଏହି ରୂଢ଼ିଟିର ଅର୍ଥ କ’ଣ?
ଅଥୟ କରିବା	
ସର୍ବନାଶ ହେବା	
ବିପଦରେ ପକାଇବା	
ଚିତ୍ତିତ କରିବା	

Q.No: 38	ଅବସ୍ଥା ବାର ବାଜିବା – ଏହି ରୂଢ଼ିଟିର ଅର୍ଥ କ’ଣ?
ଖରାପ କରିବା	
ବିପଦ ପଡ଼ିବା	
ଶୋଚନୀୟ ଅବସ୍ଥା	
ଅସମ୍ଭବ ସମ୍ଭବ ହେବା	

Q.No: 39	‘ପଗଡି ବାନ୍ଧୁ ବାନ୍ଧୁ କଚେରୀ ବରଖାଉ’ ଏଠାରେ ବାନ୍ଧୁ ବାନ୍ଧୁ କି ପ୍ରକାର କ୍ରିୟା?
ଅସମାପିକା କ୍ରିୟା	
ଏକକ କ୍ରିୟା	
ନାମ ଧାତୁକ୍ରିୟା	
ସମାପିକା କ୍ରିୟା	

Q.No: 40	ଅବତରଣ – ଶବ୍ଦଟିର ଗଠନ ରୀତି ଦର୍ଶାଅ ।
ଆ – ନେ + ଅନ	
ଆ – ନୟନ	
ଆ - ନୀ + ଅନ	
ଆ – ନି + ଅନ	
Not Answered	

Q.No: 41	‘ସୂର୍ଯ୍ୟ’ ଶବ୍ଦ ର ପ୍ରତିଶବ୍ଦ ଲେଖ ।
ପ୍ରଭାକର	
ସୂଧାକର	

ଉଦଧୂ
ବେଶ୍ମ

Q.No: 42	ନେ + ଅନ – ସନ୍ଧିକଲେ କ’ଣ ହେବ ?
ନାୟନ	
ନୈନ	
ନୈନା	
ନୟନ	

Q.No: 43	‘ଚର୍ ଭବ ଧାତୁ’ କାହାକୁ କୁହାଯାଏ ?
ସଂସ୍କୃତ ଭାଷା ଅନୁସାରେ ଥିବା ଧାତୁ	
ବୈଦେଶିକ ଭାଷାରୁ ଆସି ଓଡ଼ିଆରେ ପ୍ରଚଳିତ	
ସଂସ୍କୃତରୁ ପରିବର୍ତ୍ତିତ ହୋଇ ଓଡ଼ିଆରେ ପ୍ରଚଳିତ ଧାତୁ	
ଶୁଦ୍ଧ ଓଡ଼ିଆ ଧାତୁ	

Q.No: 44	ଅଳପ ଧନ ବିକଳ ମନ ଏଠାରେ ‘ଅଳପ’ କି ପ୍ରକାର ବିଶେଷଣ ?
ଗୁଣବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ଅବସ୍ଥା ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ପରିମାଣ ବାଚକ ବିଶେଷଣ	
ବିଶେଷଣର ବିଶେଷଣ	

Q.No: 45	ଚନ୍ଦ୍ର କରିଦେବା – ଏହି ରୂଢ଼ିଟି କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?
ଦୁର୍ଦ୍ଧି ବଣା ହେବା	
ଲୋଭ କରିବା	
ଜୀବିକା ଛଡ଼ାଇ ନେବା	
ସବୁ ଶେଷ କରିଦେବା	

Q.No: 46	‘ଉଠରେ ଉଠରେ ଉତ୍କଳ ସନ୍ତାନ’ ଏଠାରେ ‘ସନ୍ତାନ’ କେଉଁ ପ୍ରକାର ବିଶେଷ୍ୟ?
ଗୁଣ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	
କାତିବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ	

ନାମ ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ
କ୍ରିୟା ବାଚକ ବିଶେଷ୍ୟ

Q.No: 47	ଗାୟକ - ସନ୍ଧି ବିଚ୍ଛେଦ କଲେ କଣ ହେବ?
ଗୌ + ଅକ	
ଗେ + ଅକ	
ଗୌ + ଅକ	
ଗା + ଅକ	

Q.No: 48	‘ଧାନ’ ର ବିପରୀତ ଶବ୍ଦ କଣ?
ଅଗାଧି	
ବାଲୁକା	
ଘାସ	
ଗହମ	

Q.No: 49	‘ପ୍ର’ ଉପସର୍ଗ ତି ମୁଖ୍ୟତ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଅର୍ଥରେ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ?
ବିପରୀତ	
ଉତ୍କର୍ଷ	
ନିନ୍ଦା	
ବ୍ୟତିକ୍ରମ	

Q.No: 50	ଜପାମାଳି – ଏହି ରୂଢିଚିର ଅର୍ଥ କ’ଣ?
ଅତି ପ୍ରିୟ	
ଚିନ୍ତିତ ହେବା	
ଅସହାୟର ସହାୟ	
ଜନ୍ମରୁ ଚତୁର	

Section - III (Arithmetic)

Q.No: 51	A man buys a second hand watch for Rs.1200. He spends Rs.150 on its repair. If he sells the watch for Rs.900, what is the loss percent?(Approximate)	ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ଗୋଟିଏ ସେକେଣ୍ଡ ହ୍ୟାଣ୍ଡ ଘଣ୍ଟାକୁ 1200 ଟଙ୍କାରେ କିଣନ୍ତି । ଏହାର ମରାମତି ପାଇଁ ସେ 150 ଟଙ୍କା ଖର୍ଚ୍ଚ କରନ୍ତି । ଯଦି ସେ ସେହି ଘଣ୍ଟାକୁ 900 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରନ୍ତି, ତେବେ ତାଙ୍କର ଶତକଡ଼ା କେତେ କ୍ଷତି ହେବ? (ଆନୁମାନିକ)
----------	--	---

34.22%	34.22%
34.55%	34.55%
35.66%	35.66%
33.33%	33.33%

Q.No: 52	Simplify: $\frac{1}{6} - \frac{1}{5} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{1}{6} - \frac{1}{5} =$
	$\frac{1}{11}$	$\frac{1}{11}$
	$\frac{11}{30}$	$\frac{11}{30}$
	$\frac{1}{30}$	$\frac{1}{30}$
	$\frac{-1}{30}$	$\frac{-1}{30}$

Q.No: 53	Three types of rice are mixed: Basamati (40%), Sona (30%), and Durga (30%). The average price per kg of Basmati is Rs.120, Sona is Rs.65 and Durga is Rs.70. What is the average price per kg in the mix?	ତିନି ପ୍ରକାର ଚାଉଳ ମିଶ୍ରିତ ହୋଇଛି: ବାସୁମତୀ (40%), ସୋନା (30%), ଦୁର୍ଗା (30%). କିଲୋ ପିଛା ବାସୁମତୀ ଚାଉଳର ହାରାହାରି ମୂଲ୍ୟ 120 ଟଙ୍କା, ସୋନା 65 ଟଙ୍କା, ଦୁର୍ଗା 70 ଟଙ୍କା। ମିଶ୍ରିତ ଚାଉଳର କିଲୋ ପିଛା ହାରାହାରି ମୂଲ୍ୟ କେତେ ?
Rs. 85		Rs. 85
Rs. 90		Rs. 90
Rs. 86.5		Rs. 86.5
Rs. 88.5		Rs. 88.5

Q.No: 54	Interest at the rate of 3% is charged on an amount for first two years. For the next three years interest @4% and after five years interest @6% are charged . What will be the simple interest on Rs.2,000 after ten years?	ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପରିମାଣର ଟଙ୍କା ଉପରେ ପ୍ରଥମ ଦୁଇ ବର୍ଷ ପାଇଁ 3% ସୁଧ ଲାଗୁ କରାଗଲା। ପରବର୍ତ୍ତୀ 3 ବର୍ଷ ପାଇଁ ସୁଧ 4% ହିସାବରେ ଏବଂ 5 ବର୍ଷ ପରେ 6% ହିସାବରେ ସୁଧ ଲାଗୁ କରାଗଲା। ଦଶ ବର୍ଷ ପରେ, Rs. 2000 ଉପରେ ସରଳ ସୁଧ କେତେ ହେବ?
Rs. 960		Rs. 960
Rs. 580		Rs. 580
Rs. 480		Rs. 480
Rs. 876		Rs. 876

Q.No: 55	What is 77% of 130?	130ର ଶତକଡ଼ା 77% ଭାଗ କେତେ?
104.7		104.7

102.3	102.3
100.1	100.1
99.2	99.2

Q.No: 56	Ranjitha invests Rs.7000 at 8% interest per annum for 3 years. What is the Simple interest earned?	ରଞ୍ଜିତା ବର୍ଷକୁ ୮% ସୁଧରେ ୩ ବର୍ଷ ପାଇଁ 7000 ଟଙ୍କା ବିନିଯୋଗ କରିଥିଲେ। ସେ କେତେ ସରଳ ସୁଧ ପାଇଯା ପାଇଲେ ?
Rs. 1440		Rs. 1440
Rs. 1380		Rs. 1380
Rs. 1550		Rs. 1550
Rs. 1680		Rs. 1680

Q.No: 57	In a crate, the ratio of Sunflower to Rose is 5:3. If the total number is 40, how many Sunflowers are there?	ଏକ ପାଞ୍ଜିଆରେ ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ ଫୁଲ ସହ ଗୋଲାପର ଅନୁପାତ ହେଉଛି 5:3 । ଯଦି ପାଞ୍ଜିଆରେ ମୋଟ ଫୁଲ ସଂଖ୍ୟା 40 ହୁଏ, ତେବେ ସେଠାରେ କେତୋଟି ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ ଫୁଲ ଅଛି?
45		45
35		35
25		25
30		30

Q.No: 58	A can complete a job in 18 days, while B can complete the same job in 9 days. How long will they take together to finish it?	'A' 18 ଦିନରେ ଗୋଟିଏ କାର୍ଯ୍ୟ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରେ, 'B' ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକୁ 9 ଦିନରେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରେ। ତେବେ ଉଭୟ ମିଳିତଭାବେ ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକୁ କେତେ ଦିନରେ କରିପାରିବେ?
9 days		9 ଦିନ
18 days		18 ଦିନ
6 days		6 ଦିନ
3 days		3 ଦିନ

Q.No: 59	Aarav is twice as old as Sunny. 5 years ago Aarav's age was 3 times Sunny's age. Find their present ages.	ଆରଭଙ୍କ ବୟସ ସନ୍ନିଙ୍କଠାରୁ ଦୁଇଗୁଣ ଅଧିକ। 5 ବର୍ଷ ପୂର୍ବେ ଆରଭଙ୍କ ବୟସ ସନ୍ନିଙ୍କ ବୟସଠାରୁ 3 ଗୁଣ ଅଧିକଥିଲା। ସେମାନଙ୍କର ବର୍ତ୍ତମାନର ବୟସ କେତେ?
10 and 20		10 ଏବଂ 20
20 and 40		20 ଏବଂ 40
15 and 30		15 ଏବଂ 30
5 and 10		5 ଏବଂ 10

Q.No: 60	A vendor buys 30 plates and 30 spoons from the market, each at Rs.30. Then sells plates at Rs.50 per plate and spoons at Rs.25 per spoon. What is the loss or gain percent?	ଜଣେ ବିକ୍ରେତା ବଜାରରୁ 30ଟି ପ୍ଲେଟ୍ ଏବଂ 30ଟି ଚାମଚ, ପ୍ରତ୍ୟେକଟି 30 ଟଙ୍କା ଲେଖାଏଁ ଦେଇ କିଣିଛି। ତା’ପରେ ପ୍ଲେଟ୍ ପିଛା 50 ଟଙ୍କା ଏବଂ ଚାମଚ ପିଛା 25 ଟଙ୍କାରେ ବିକ୍ରି କରୁଛି । ତେବେ ତାଙ୍କର ଶତକଡ଼ା କେତେ ଲାଭ ବା କ୍ଷତି ହେବ?

20% Profit	20% ଲାଭ
25% Loss	25% କ୍ଷତି
20% Loss	20% କ୍ଷତି
25% Profit	25% ଲାଭ

Q.No: 61	A motorbike travels at a speed of 40m/s. How long will it take for the motorbike to travel a distance of 1000 meters?	ଏକ ମୋଟରସାଇକେଲ ଏକ ସେକେଣ୍ଡ ରେ 40 ମିଟର୍ ବେଗରେ ଯାତ୍ରା କରେ । ତେବେ ସେହି ମୋଟର ସାଇକେଲ ପାଇଁ 1000 ମିଟର ଦୂରତା ଯାତ୍ରା କରିବାକୁ କେତେ ସମୟ ଲାଗିବ?
10 seconds	10 ସେକେଣ୍ଡ	
15 seconds	15 ସେକେଣ୍ଡ	
25 seconds	25 ସେକେଣ୍ଡ	
20 seconds	20 ସେକେଣ୍ଡ	

Q.No: 62	Simplify: $\frac{4}{3} \div \frac{3}{5} =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $\frac{4}{3} \div \frac{3}{5} =$
$\frac{12}{15}$		$\frac{12}{15}$
$\frac{7}{8}$		$\frac{7}{8}$
$\frac{29}{15}$		$\frac{29}{15}$
$\frac{20}{9}$		$\frac{20}{9}$

Q.No: 63	A and B can do a work in 8 days, B and C can do the same work in 12 days. A, B and C together can finish it in 6 days. A and C together will do it in:	'A' ଏବଂ 'B' ଗୋଟିଏ କାର୍ଯ୍ୟକୁ 8 ଦିନରେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରନ୍ତି। 'B' ଏବଂ 'C' ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକୁ 12 ଦିନରେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରନ୍ତି। 'A', 'B' ଏବଂ 'C' ମିଳିତଭାବେ ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକୁ 6 ଦିନରେ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ କରିପାରନ୍ତି। ତେବେ, 'A' ଏବଂ 'C' ମିଳିତଭାବେ ସେହି କାର୍ଯ୍ୟକୁ କେତେ ଦିନରେ କରିପାରିବେ?
32 days	32 ଦିନ	
12 days	12 ଦିନ	
8 days	8 ଦିନ	
16 days	16 ଦିନ	

Q.No: 64	The ratio of 7.7m to 14 cm is _____.	7.7 ମିଟର ର 14 ସେମି ଅନୁପାତ ହେଉଛି _____
55:1		55:1

7:110	7:110
1:55	1:55
110:7	110:7

Q.No: 65	Simplify: $100 - (40 \div 2) \times 3 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $100 - (40 \div 2) \times 3 =$
40		40
33		33
240		240
90		90

Q.No: 66	What is the LCM of 3, 6 and 9?	3, 6, ଏବଂ 9 ର ଲସାଗୁ(LCM) କେତେ?
18		18
6		6
12		12
36		36

Q.No: 67	What is the Highest Common Factor (HCF) of 30 and 42?	30 ଏବଂ 42ର ଗରିଷ୍ଠ ସାଧାରଣ ଗୁଣନୀୟକ (HCF) କେତେ?
3		3
7		7
6		6
2		2

Q.No: 68	What percent of 5 kilograms is 750 grams?	5 କିଲୋଗ୍ରାମ୍ ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ ହେଉଛି 750 ଗ୍ରାମ୍ ?
20%		20%
25%		25%
17%		17%
15%		15%

Q.No: 69	If the cost price of an article is Rs.50 and the selling price is Rs.25, what is the loss percentage?	ଯଦି ଏକ ଜିନିଷର କ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 50 ଟଙ୍କା ଏବଂ ବିକ୍ରୟ ମୂଲ୍ୟ 25 ଟଙ୍କା, ତେବେ କ୍ଷତି ହାର କେତେ?
40%		40%
45%		45%
50%		50%
55%		55%

Q.No: 70	If a car travels for 5 hours at the speed of 15 km per hour, how many kilometres will it travel?	ଯଦି ଏକ କାର ଘଣ୍ଟା ପ୍ରତି 15 କିଲୋମିଟର ବେଗରେ 5 ଘଣ୍ଟା ଯାତ୍ରା କରେ, ତେବେ ଏହା କେତେ କିଲୋମିଟର ଯାତ୍ରା କରିବ?
75 km		75 km
60 km		60 km
45 km		45 km
3 km		3 km

Q.No: 71	If you randomly select a student from a class of 25 students. If there are 15 girls and 10 boys. what is the probability that the student is a girl?	ଯଦି ଆପଣ 25 ଜଣ ଛାତ୍ର-ଛାତ୍ରୀ ଥିବା ଶ୍ରେଣୀରୁ ଅନିୟମିତ ଜଣକୁ ଚୟନ କରନ୍ତି ଯଦି ସେହି ଶ୍ରେଣୀରେ 15 ଜଣ ଝିଅ ଏବଂ 10 ଜଣ ପୁଅ ଅଛନ୍ତି, ତେବେ ଚୟନ କରାଯାଉଥିବା ଜଣକ ଯେ ଛାତ୍ରୀ ହେବ, ତାହାର କେତେଦୂର ସମ୍ଭାବନା ଅଛି?
1		1
0		0
2/5		2/5
3/5		3/5

Q.No: 72	The average of ten numbers is 48. If two numbers are included, the average becomes 49. What is the sum of the included numbers?	ଦଶଟି ସଂଖ୍ୟାର ହାରାହାରି ହେଉଛି 48. ସେଥିରେ ଯଦି ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟା ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରାଯାଏ, ତାହାର ହାରାହାରି 49 ହୋଇଯାଏ ତେବେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ସମଷ୍ଟି କେତେ?
108		108
10		10
96		96
100		100

Q.No: 73	Simplify: $4 - 2(4 - 2) + 2 \div 4 =$	ସରଳୀକରଣ କରନ୍ତୁ : $4 - 2(4 - 2) + 2 \div 4 =$
1.5		1.5
-0.5		-0.5
0.5		0.5
-7.5		-7.5

Q.No: 74	If 1 letter are taken at random from the word HOMEOPATHY. What is the probability that it is an 'O'?	ଯଦି HOMEOPATHY ଶବ୍ଦରୁ 1 ଅକ୍ଷର ଅନିୟମିତ ଭାବରେ କାଢି ନିଆଯାଏ ସେହି ଅକ୍ଷର ଯେ 'O' ହେବ, ତାହାର ସମ୍ଭାବନା କେତେ?
3/5		3/5
1/5		1/5
4/5		4/5
2/5		2/5

Q.No: 75	A house was 22 years old while the site furniture was 10 years old. How new is the furniture when compared to the house?	ଏକ ଘରକୁ 22 ବର୍ଷ ହୋଇଥିବାବେଳେ ସେଠାରେ ଥିବା ଆସବାବପତ୍ର 10 ବର୍ଷ ପୁରୁଣା ଥିଲା ଘର ତୁଳନାରେ ଆସବାବପତ୍ର କେତେ ପୁରୁଣା?

12 years old	12 ବର୍ଷ ପୁରୁଣା
15 years old	15 ବର୍ଷ ପୁରୁଣା
10 years old	10 ବର୍ଷ ପୁରୁଣା
22 years old	22 ବର୍ଷ ପୁରୁଣା

Section - IV (General Knowledge)

Q.No: 76	On which date does India commemorate Martyrs' Day or Shaheed Diwas?	ଭାରତ କେଉଁ ତାରିଖରେ ସହିଦ ଦିବସ ପାଳନ କରେ?
December 3		ଡିସେମ୍ବର 3
May 1		ମେ 1
July 16		ଜୁଲାଇ 16
January 30		ଜାନୁଆରୀ 30
Not Answered		

Q.No: 77	Ezra Cup is related to which of the following sports?	ଏଜ୍ରା କପ୍ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଖେଳ ସହିତ ସଂପୃକ୍ତ?
Polo		ପୋଲୋ
Volley ball		ଭଲି ବଲ୍
Swimming		ସ୍ବିମିଂ
Kabaddi		କବାଡ଼ି
Not Answered		

Q.No: 78	What were the sections of Congress who were angered and opposed the partition of Bengal, called?	ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ ବିଭାଜନକୁ ବିରୋଧ କରୁଥିବା କଂଗ୍ରେସର କେଉଁ ବର୍ଗକୁ କୁହାଗଲା?
Moderates and Radicals		ଭଦାରବାଦୀ ଏବଂ ରାଡ଼ିକାଲ୍
Protesters		ବିକ୍ଷୋଭକାରୀ
Critics		ସମାଲୋଚକ
Freedom fighters		ସ୍ବାଧୀନତା ସଂଗ୍ରାମୀ
Not Answered		

Q.No: 79	When did the struggle against the British rule became a mass movement?	ବ୍ରିଟିଶ ଶାସନ ବିରୋଧରେ ସଂଘର୍ଷ କେବେ ଜନ ଆନ୍ଦୋଳନରେ ପରିଣତ ହେଲା?
1947		1947
1920		1920
1857		1857

1910	1910
------	------

Q.No: 80	Which organ in the body is affected by hepatitis?	ହେପାଟାଇଟିସ୍ ଦ୍ୱାରା ଶରୀରର କେଉଁ ଅଙ୍ଗ ପ୍ରଭାବିତ ହୁଏ?
Hips		ହିପ୍ସ
Lungs		ପୁସ୍‌ପୁସ୍
Liver		ଯକୃତ
Kidney		କିଡନୀ

Q.No: 81	Who is the Speaker of the Odisha Legislative Assembly (As of Jan 2024)?	ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ବାଚସ୍ପତି କିଏ (ଜାନୁଆରୀ 2024 ସୁଦ୍ଧା)?
Saluga Pradha		ସାଲୁଗା ପ୍ରଧା
Pramila Mallik		ପ୍ରମିଳା ମଲିକ
Jayanarayan Mishra		ଜୟନାରାୟଣ ମିଶ୍ର
Naveen Patnai		ନବୀନ ପଟ୍ଟନାୟକ

Q.No: 82	Name the state in India which first made Roof Top Rain Water Harvesting compulsory?	ଭାରତର ସେହି ରାଜ୍ୟର ନାମ କୁହନ୍ତୁ କେଉଁ ରାଜ୍ୟପ୍ରଥମେ ରୁଫ୍ ଟପ୍ ରେନ୍‌ବଟର ହାର୍ଭଷ୍ଟିଙ୍ଗ୍ କମ୍ପଲ୍ସରୀ କରୁଥିଲା?
Karnataka		କର୍ଣ୍ଣାଟକ
Himachal Pradesh		ହିମାଚଳ ପ୍ରଦେଶ
Tamil Nadu		ତାମିଲନାଡୁ
Andhra Pradesh		ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ

Q.No: 83	In which field is Nobel Prize awarded in 2023 for creation of 'Quantum dots'?	2023ରେ 'କ୍ୱାଣ୍ଟମ୍ ଡଟ୍‌ସ୍' ସୃଷ୍ଟି ପାଇଁ ନୋବେଲ ପୁରସ୍କାର କେଉଁ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦିଆଯାଇଛି?
Mathematics		ଗଣିତ
Biology		ଜୀବ ବିଜ୍ଞାନ
Physics		ଭୌତିକ
Chemistry		ରସାୟନ
Not Answered		

Q.No: 84	In which year was the Vernacular Press Act passed?	କେଉଁ ବର୍ଷ ଭର୍ନାକୁଲାର ପ୍ରେସ୍ ଆକ୍ଟ ପାରିତ ହୋଇଥିଲା?
1878		1878
1870		1870
1872		1872

1879	1879
------	------

Q.No: 85	What is the meaning of the word 'Kharif' (as in Kharif crops)?	'ଖରିଫ୍' ଶବ୍ଦର ଅର୍ଥ କ'ଣ (ଖରିଫ ଫସଲ ଭଳି)?
Rain		ବର୍ଷା
Winter		ଶୀତ ଋତୁ
Autumn		ଶରତ ଋତୁ
Summer		ଗ୍ରୀଷ୍ମ ଋତୁ

Q.No: 86	The term 'Fourth Estate' usually refers to:	'ଚତୁର୍ଥ ସମ୍ପତ୍ତି' ଶବ୍ଦଟି ସାଧାରଣତଃ ବୁଝାଏ:
The Judiciary		କ୍ଷୁଦ୍ରିସିଂଧାରୀ
The Parliament		ପାର୍ଲିଆମେଣ୍ଟ
All Government property		ସମସ୍ତ ସରକାରୀ ସମ୍ପତ୍ତି
The Press		ପ୍ରେସ୍

Q.No: 87	Which one of the following is a water intensive crop?	ତଳେ ଥିବା ଫସଲଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜଳ ବହୁଳ ଫସଲ?
Groundnut		ବାଦାମ
Sunflower		ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ
Rice		ଧାନ
Castor		ଏରଣ୍ଡ

Q.No: 88	Who is the author of the book "The Collector's Wife"?	"ଦି କଲେକ୍ଟର ୱାଇଫ୍" ପୁସ୍ତକର ଲେଖକ କିଏ?
Narendra Modi		ନରେନ୍ଦ୍ର ମୋଦୀ
APJ Abdul Kalam		ଏ.ପି.ଜେ. ଅବଦୁଲ କଲାମ
Mitra Phukan		ମିତ୍ର ଫୁକାନ୍
Khushwant Singh		ଖୁସ୍‌ସାନ୍ତ ସିଂ
Not Answered		

Q.No: 89	"Hate the Sin, Love the Sinner", Who said this?	"ପାପକୁ ପ୍ତୁଣା କର, ପାପୀଙ୍କୁ ଭଲ ପାଆ" ଏକଥା କିଏ କହିଲା?
Abraham Lincoln		ଆବ୍ରାହମ ଲିଙ୍କନ
Martin Luther King		ମାର୍ଟିନ ଲୁଥର କିଙ୍ଗ

Gautama Buddha	ଗୌତମ ବୁଦ୍ଧ
Mahatma Gandhi	ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ

Q.No: 90	Which of the following organisms obtains its nutrition by breaking down food outside its body and then absorbing the nutrients?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ଜୀବମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଜୀବ ତାଙ୍କ ଶରୀର ବାହାରେ ଖାଦ୍ୟ ଭାଙ୍ଗି ପୋଷକ ତତ୍ତ୍ୱ ଶୋଷଣ କରି ପୋଷଣ ଲାଭ କରେ?
Amoeba		ଆମିବା
Agaricus		ଆଗାରିକସ
Anabaena		ଆନାବିନା
Euglena		ୟୁଗ୍ଲିନା

Q.No: 91	Which banking institution was established on 1 April 1935 during the British-Raj in Kolkata?	1 ଏପ୍ରିଲ 1935ରେ କୋଲକାତାରେ ବ୍ରିଟିଶ ରାଜ ସମୟରେ କେଉଁ ବ୍ୟାଙ୍କିଙ୍ଗ ଅନୁଷ୍ଠାନ ପ୍ରତିଷ୍ଠା ହୋଇଥିଲା ?
British Bank of India		ବ୍ରିଟିଶ ବ୍ୟାଙ୍କ ଅଫ୍ ଇଣ୍ଡିଆ
Reserve Bank of India		ଭାରତୀୟ ରିଜର୍ଭ ବ୍ୟାଙ୍କ
Bank of Baroda		ବ୍ୟାଙ୍କ ଅଫ୍ ବରୋଦା
State Bank of India		ଭାରତୀୟ ଷ୍ଟେଟ୍ ବ୍ୟାଙ୍କ

Q.No: 92	The Constitution of India came into effect from:	ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନ ଏଥିରୁ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ହେଲା:
January 26, 1949		ଜାନୁଆରୀ 26, 1949
January 26, 1950		ଜାନୁଆରୀ 26, 1950
August 15, 1948		ଅଗଷ୍ଟ 15, 1948
August 15, 1947		ଅଗଷ୍ଟ 15, 1947

Q.No: 93	On which river, the KRS Dam is built?	କେଉଁ ନଦୀ ଉପରେ KRS ଡ୍ୟାମ୍ ନିର୍ମାଣ ହୋଇଛି?
Krishna		କ୍ରିଷ୍ଣା
Godavari		ଗୋଦାବରୀ
Kaveri		କାବେରୀ
Mahanadi		ମହାନଦୀ
Not Answered		

Q.No: 94	The Sun is actually a ____.	ପ୍ରକୃତରେ ସୂର୍ଯ୍ୟ ହେଉଛି _____ ।
Meteor		ଉଜ୍ଜାପାତ

Planet	ଗ୍ରହ
Star	ନକ୍ଷତ୍ର
Asteroid	କ୍ଷୁଦ୍ରଗ୍ରହ

Q.No: 95	_____is the largest National Park of India.	_____ ଭାରତର ସର୍ବବୃହତ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ ।
Nagarahole National park		ନାଗାରହୋଲ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ
Indravati National park		ଇନ୍ଦ୍ରାବତୀ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ
Hemis National park		ହେମିସ୍ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ
Manas National park		ମାନସ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ

Q.No: 96	What is the full-form of CMIE - a business information dissemination Company in India?	ସିଏମଆଇଇଇର ପୂର୍ଣ୍ଣ-ରୂପ କ'ଣ - ଭାରତରେ ଏକ ବ୍ୟବସାୟିକ ସୂଚନା ପ୍ରସାରଣ କମ୍ପାନୀ?
Centre for Monitoring Indian Economy		ସେଣ୍ଟର ଫର ମନିଟରିଂ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ଇକୋନୋମି
Centre for Monitoring Indian Education		ସେଣ୍ଟର ଫର ମନିଟରିଂ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ଏଜୁକେସନ
Centre for Management of Indian Economy		ସେଣ୍ଟର ଫର ମ୍ୟାନେଜମେଣ୍ଟ ଅଫ୍ ଇଣ୍ଡିଆନ୍ ଇକୋନୋମି
Centre for Music In Education		ସେଣ୍ଟର ଫର ମ୍ୟୁଜିକ୍ ଇନ୍ ଏଜୁକେସନ

Q.No: 97	The Stand up India scheme support entrepreneurship among:	ଷ୍ଟାଣ୍ଡ ଅପ୍ ଇଣ୍ଡିଆ ଯୋଜନା ଉଦ୍ୟୋଗୀମାନଙ୍କୁ ସମର୍ଥନ କରେ:
Women only		କେବଳ ମହିଳା
SC, ST and women		ଏସ୍ ସି, ଏସ୍ ଟି ଓ ମହିଳା
ST community only		କେବଳ ଏସଟି ସମ୍ପ୍ରଦାୟ
SC community only		କେବଳ ଏସସି ସମ୍ପ୍ରଦାୟ

Q.No: 98	Where is the 'World Police and Fire Games 2023' held?	'ବିଶ୍ୱ ପୁଲିସ ଓ ଅଗ୍ନିଶମ କ୍ରୀଡ଼ା 2023' କେଉଁଠାରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହେଉଛି?
Canada		କାନାଡା
India		ଭାରତ
Chile		ଚିଲି
China		ଚାଇନା

Q.No: 99	Which is the most abundant element in the Universe?	ବ୍ରହ୍ମାଣ୍ଡରେ ସବୁଠାରୁ ପ୍ରଚୁର ଉପାଦାନ କେଉଁଟି ?
Oxygen		ଅମ୍ଳଜାନ

Carbon Dioxide	କାର୍ବନ ଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍
Nitrogen	ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍
Hydrogen	ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍

Q.No: 100	The headquarters of United Nations is located in:	ଜାତିସଂଘର ମୁଖ୍ୟାଳୟ ଅଛି:
New York		ନ୍ୟୁୟର୍କ
New Delhi		ନ୍ୟୁ ଦିଲ୍ଲୀ
Lucknow		ଲକ୍ନୋ
Washington DC		ୱାଶିଂଟନ ଡିସି

Section - V (Computer Knowledge)

Q.No: 101	Which was the first Electronics digital programming computing device?	ପ୍ରଥମ ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ସ ଡିଜିଟାଲ୍ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ କମ୍ପ୍ୟୁଟିଂ ଡିଭାଇସ୍ କେଉଁଟି ଥିଲା?
VDU		VDU
ALU		ALU
ENIAC		ENIAC
VGA		VGA

Q.No: 102	Excel is a program that is used to prepare a:	ଏକ୍ସଲ୍ (Excel) ହେଉଛି ଏକ ପ୍ରୋଗ୍ରାମ୍ ଯାହା ଏକ ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ:
Slide presentation		ସ୍ଲାଇଡ୍ ପ୍ରେଜେଣ୍ଟେସନ୍
Spreadsheet		ସ୍ପ୍ରେଡସିଟ୍
Text document		ପାଠ୍ୟ ଡକ୍ୟୁମେଣ୍ଟ୍
Database		ଡାଟାବେସ୍

Q.No: 103	The basic unit of a worksheet into which you enter data in Excel is called a _____.	ଏକ ୱାର୍କସିଟ୍ ର ମୌଳିକ ଏକକ ଯେଉଁଥିରେ ଆପଣ ଏକ୍ସେଲ୍ (Excel) ରେ ଡାଟା ପ୍ରବେଶ କରନ୍ତି ଏହାକୁ _____ କୁହାଯାଏ ।
Range		ପରିସର
Cell		କ୍ଷେତ୍ର
Tab		ଟ୍ୟାବ୍
Box		ବାକ୍ସ

Q.No: 104	1 gigabyte is equal to _____ megabyte(binary).	1 ଗିଗାବାଇଟ୍ _____ ମେଗାବାଇଟ୍ (ବାଇନାରୀ) ସହିତ ସମାନ ।
1020		1020

1042	1042
1024	1024
1240	1240

Q.No: 105	VDU is expanded as _____.	VDU _____ ଭାବରେ ବିସ୍ତାରିତ ।
Visual Demon Unit		ଭିଜୁଆଲ୍ ଡେମନ୍ ୟୁନିଟ୍
Very Demon Unit		ଭେରି ଡେମନ୍ ୟୁନିଟ୍
Visual Display Unit		ଭିଜୁଆଲ୍ ଡିସପ୍ଲେ ୟୁନିଟ୍
Vital Display Unit		ଭାଇଟାଲ୍ ଡିସପ୍ଲେ ୟୁନିଟ୍

Q.No: 106	Which of the following is database management system software?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ହେଉଛି ଡାଟାବେସ୍ ପରିଚାଳନା ସିଷ୍ଟମ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍?
MS Excel		MS (ଏମ୍. ଏସ୍.) ଏକ୍ସେଲ୍
MS Word		MS (ଏମ୍. ଏସ୍.) ୱାର୍ଡ୍
MS Access		MS (ଏମ୍. ଏସ୍.)ଆକ୍ସେସ୍
MS PowerPoint		MS (ଏମ୍. ଏସ୍.)ପଞ୍ଜାର ପଏଣ୍ଟ୍

Q.No: 107	ASCII code is a ____ bit code.	ଏ.ଏସ୍. ସି. ଆଇ. ଆଇ. (ASCII) କୋଡ୍ ହେଉଛି ____ ବିଟ୍ କୋଡ୍ ।
8		8
6		6
7		7
5		5
Not Answered		

Q.No: 108	URL is also known as _____.	ୟୁ.ଆର୍. ଏଲ୍ (URL) ମଧ୍ୟ _____ ଭାବରେ ଜଣାଶୁଣା ।
Search address		ସନ୍ଧାନ ଠିକଣା
Internet protocol		ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Surfing address		ସର୍ଫିଂ ଠିକଣା
Web address		ୱେବ୍ ଠିକଣା

Q.No: 109	What is the maximum zoom percentage in MS Excel?	ଏମ୍. ଏସ୍.ଏକ୍ସେଲ୍ (MS Excel) ରେ ସର୍ବାଧିକ ଜୁମ୍ ପ୍ରତିଶତ କେତେ?
300		300
400		400
500		500
200		200

Q.No: 110	What kind of transmission medium is most appropriate to carry data in a computer network that is exposed to electrical interferences?	କେଉଁ ପ୍ରକାରର ଟ୍ରାନ୍ସମିସନ୍ ମାଧ୍ୟମ ଏକ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ନେଟୱାର୍କରେ ତଥ୍ୟ ବହନ କରିବା ସବୁଠାରୁ ଉପଯୁକ୍ତ ଅଟେ ଯାହା ବୈଦ୍ୟୁତିକ ବାଧାପ୍ରାପ୍ତକୁ ପ୍ରକାଶିତ ହୁଏ?
Ethernet cable		ଇଥରନେଟ୍ କେବୁଲ୍
Co-axial cable		କୋ-ଏକ୍ସିଆଲ୍ କେବୁଲ୍
Unshielded twisted pair		ଅସ୍କିଲଡେଡ ଟୁଇଷ୍ଟେଡ୍ ପେୟାର
Fiber optic cable		ଫାଇବର ଅପ୍ଟିକ୍ କେବୁଲ୍
Not Answered		

Q.No: 111	The domain .in stands for :	The domain .in ହେଉଛି:
Informative resources		ସୂଚନାଯୋଗ୍ୟ ଉତ୍ସଗୁଡ଼ିକ
Industrial organisation		ଶିଳ୍ପ ସଂଗଠନ
Indonesia		ଇଣ୍ଡୋନେସିଆ
India		ଇଣ୍ଡିଆ

Q.No: 112	Which of the following techniques is used to hide the email receivers identities?	ଇମେଲ ରସିଡର ପରିଚୟ ଲୁଚାଇବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ କୌଣସି ଶଲଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
From		ଫ୍ରମ୍
To		ଟୁ
CC		ସି.ସି.
BCC		ବି.ସି.ସି.

Q.No: 113	What is the full form of DHCP?	ଡି. ଏଚ୍. ସି. ପି.(DHCP)ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ରୂପ କ'ଣ?
Deadlock Host Configuration Protocol		ଡେଡଲକ୍ ହୋଷ୍ଟ ବିନ୍ୟାସ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Digital Host Common Protocol		ଡିଜିଟାଲ୍ ହୋଷ୍ଟ ସାଧାରଣ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Dynamic Host Configuration Protocol		ଡାଇନାମିକ୍ ହୋଷ୍ଟ ବିନ୍ୟାସ ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Dynamic Handling Computer Protocol		ଡାଇନାମିକ୍ ହ୍ୟାଣ୍ଡଲିଂ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ପ୍ରୋଟୋକଲ୍
Not Answered		

Q.No: 114	_____ stores data permanently.	_____ ସ୍ଥାୟୀ ଭାବରେ ତଥ୍ୟ ଗଚ୍ଛିତ କରେ
-----------	--------------------------------	------------------------------------

Cache memory	କ୍ୟାଚ୍ ମେମୋରୀ
Secondary memory	ସେକେଣ୍ଡାରୀ ମେମୋରୀ
Fast memory	ଫାଷ୍ଟ ମେମୋରୀ
Primary memory	ପ୍ରାଇମେରୀ ମେମୋରୀ

Q.No: 115	Which of the following characteristics is used to compute dynamically the results from Excel data?	ଏକ୍ସେଲ୍ (Excel) ତଥ୍ୟରୁ ଫଳାଫଳକୁ ଗତିଶୀଳ ଭାବରେ ଗଣନା କରିବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?
Formula and function	ସୂତ୍ର ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟ	
Chart	ଚାର୍ଟ	
Table	ସାରଣୀ (ଟେବୁଲ୍)	
Diagram	ଚିତ୍ର	

Q.No: 116	Which of the following is not a type of Microsoft access database object?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ମାଇକ୍ରୋସଫ୍ଟ ଆକ୍ସେସ୍ ଡାଟାବେସ୍ ବସ୍ତୁର ଏକ ପ୍ରକାର ନୁହେଁ?
Modules	ମୋଡ୍ୟୁଲ୍ସ	
Table	ଟେବୁଲ୍	
Macros	ମେକ୍ରୋସ୍	
Worksheets	ୱାର୍କ୍ ସିଟ୍	

Q.No: 117	A block of text automatically appended to the outgoing email is ____.	ପାଠ୍ୟର ଏକ ବ୍ଲକ୍ ସ୍ୱୟଂଚାଳିତ ଭାବରେ ଯାଉଥିବା ଇମେଲରେ ଯୋଡା ଯାଇଛି ____
An email signature		ଏକ ଇମେଲ୍ ଦସ୍ତଖତ
A virus free certificate		ଏକ ଭାଇରସ୍ ମୁକ୍ତ ପ୍ରମାଣପତ୍ର
A copy of email		ଇମେଲର ଏକ ନକଲ
An attachment		ଏକ ସଂଲଗ୍ନ
Not Answered		

Q.No: 118	Which of the following properly masks your IP address to assist you in increasing your privacy while surfing online?	ଅନଲାଇନ୍ ସର୍ଫିଙ୍ଗ୍ କରିବାବେଳେ ଆପଣଙ୍କ ଗୋପନୀୟତା ବଜାୟ ରଖିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିବାକୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆପଣଙ୍କର IP ଠିକଣାକୁ ସଠିକ୍ ଭାବରେ ମାସ୍କ୍ କରେ?
Different Browser	ବିଭିନ୍ନ ବ୍ରାଉଜର୍	
New Tab	ନୂଆ ଟ୍ୟାବ୍	

VPN Mode	VPN ମୋଡ୍
Incognito Mode	ଗୁପ୍ତ ମୋଡ୍

Q.No: 119	Vendor created program modifications are called _____.	ବିକ୍ରେତା ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥିବା ପ୍ରୋଗ୍ରାମ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ _____ କୁହାଯାଏ ।
Patches		ପ୍ୟାଚ୍
Antiviruses		ଆଣ୍ଟିଭାଇରସ୍
Fixes		ସମାଧାନ(ଫିକ୍ସେସ୍)
Hales		ହାଲ୍ସ

Q.No: 120	MAC address is present in which layer?	କେଉଁ ସ୍ତରରେ MAC ଠିକଣା ଉପସ୍ଥିତ ଅଛି?
Application Layer		ପ୍ରୟୋଗ ସ୍ତର
Presentation Layer		ଉପସ୍ଥାପନା ସ୍ତର
Data Link Layer		ଡାଟା ଲିଙ୍କ୍ ସ୍ତର
Network Layer		ନେଟୱାର୍କ୍ ସ୍ତର
Not Answered		

Q.No: 121	The first network that initiated internet was_____.	ଇଣ୍ଟରନେଟ୍ ଆରମ୍ଭ କରିଥିବା ପ୍ରଥମ ନେଟୱାର୍କ୍ ଥିଲା _____
ARPANET		ଏ. ଆର୍.ପି.ଏ.ଏନ୍.ଇ.ଟି.
NSFNET		ଏନ୍. ଏସ୍.ଏଫ୍. ଏନ୍.ଇ.ଟି.
VNET		ଭି. ଏନ୍.ଇ.ଟି.
CNNET		ସି.ଏନ୍. ଏନ୍. ଇ.ଟି.
Not Answered		

Q.No: 122	High-level programming language was used in which generation?	କେଉଁ ପିଢ଼ିରେ ଉଚ୍ଚ ସ୍ତରୀୟ ପ୍ରୋଗ୍ରାମିଂ ଭାଷା ବ୍ୟବହୃତ ହୋଇଥିଲା?
Third		ଥାର୍ଡ୍
Fourth		ଫୋର୍ଥ
First		ଫାଷ୍ଟ
Second		ସେକେଣ୍ଡ୍

Q.No: 123	The IP addresses between 172.16.0.0 and 172.31.255.255 belongs to which class?	172.16.0.0 ଏବଂ 172.31.255.255 ମଧ୍ୟରେ ଥିବା IP ଠିକଣା କେଉଁ ଶ୍ରେଣୀର ଅଟେ?
Class A		କ୍ଲାସ୍ ଏ
Class B		କ୍ଲାସ୍ ବି
Class C		କ୍ଲାସ୍ ସି

Class D	କ୍ଲାସ୍ ଡି
Not Answered	

Q.No: 124	_____ is a set of rules that governs data communication.	_____ ହେଉଛି ନିୟମର ଏକ ସେଟ୍ ଯାହା ତଥ୍ୟ ଯୋଗାଯୋଗକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରେ ।
Network	ନେଟୱାର୍କ	
Server	ସର୍ଭର	
Protocol	ପ୍ରୋଟୋକଲ୍	
Standard	ଷ୍ଟାଣ୍ଡାର୍ଡ	

Q.No: 125	The core of operating system is _____.	ଅପରେଟିଂ ସିଷ୍ଟମର ମୂଳ ହେଉଛି _____
Kernel	କର୍ଣ୍ଣଲ	
API	ଏ.ପି. ଆଇ.	
CommandD.com	କମାଣ୍ଡ୍.କମ୍	
UNIX	ୟୁନିକ୍ସ	

Section - VI (General Science)

Q.No: 126	The subphyla Urochordata is belongs to which kingdom ?	ସବୁଲ୍ଲା ଉରୋଚୋର୍ଡାଟା କେଉଁ ଜାତିର (kingdom) ଅଟେ?
Algae		ଅଳ୍ଗି
Monera		ମୋନେରା
Fungi		କବକ
Animalia		ଆନିମାଲିଆ
Not Answered		

Q.No: 127	What will happen if we kill all the organisms in one trophic level?	ଯଦି ଆମେ ସମସ୍ତ ଜୀବକୁ ଗୋଟିଏ ଟ୍ରଫିକ୍ ସ୍ତରରେ ହତ୍ୟା କରିବା ତେବେ କ'ଣ ହେବ?
There will be improved biodiversity		ସେଠାରେ ଗୈବିକ ବିବିଧତା ଉନ୍ନତ ହେବ
There will be population equilibrium		ଜନସଂଖ୍ୟା ସନ୍ତୁଳନ ହେବ
There will be disruption of the food chain		ଖାଦ୍ୟ ଶୃଙ୍ଖଳରେ ବ୍ୟାଘାତ ଘଟିବ
There will be enhanced ecosystem stability		ଉନ୍ନତ ଇକୋସିଷ୍ଟମ୍ ସ୍ଥିରତା ରହିବ
Not Answered		

Q.No: 128	The daily average of solar energy received in India when there are no clouds in the sky ranges from	ଭାରତ ଦୈନିକ ହାରାହାରି ସୋଲାର ଶକ୍ତି ପାଏ, ଯେତେବେଳେ ଆକାଶରେ କୌଣସି ମେଘ ନଥାଏ:
4 to 7 kWh/m ²		4 ରୁ 7 kWh/m ²
40 to 70 kWh/m ²		40 ରୁ 70 kWh/m ²
20 to 30 kWh/m ²		20 ରୁ 30 kWh/m ²
60 to 80 kWh/m ²		60 ରୁ 80 kWh/m ²
Not Answered		

Q.No: 129	Which of the following is a distinguishing feature of angiosperms?	ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଆଞ୍ଜିଓସ୍ପର୍ମର ଏକ ବିଶେଷ ଗୁଣ?
Cone-bearing structures		କୋନ୍ ଧାରଣକାରୀ ସଂରଚନା
Spores for reproduction		ପ୍ରଜନନ ପାଇଁ ସ୍ପୋରସ୍
Flowers		ଫ୍ଲୋୱାର
Naked seeds		ନେକ୍ସ ସିଡ୍ସ
Not Answered		

Q.No: 130	Alkalis are	କ୍ଷାରଗୁଡ଼ିକ:
bases, which are soluble in water		ବେସ୍, ଯାହା ପାଣିରେ ଦ୍ରବୀଭୂତ
bases, which are insoluble in water		ବେସ୍, ଯାହା ପାଣିରେ ଦ୍ରବୀଭୂତ ନୁହେଁ
acids, which are insoluble in water		ଏସିଡ୍, ଯାହା ପାଣିରେ ଦ୍ରବୀଭୂତ ନୁହେଁ
acids, which are soluble in water		ଏସିଡ୍, ଯାହା ପାଣିରେ ଦ୍ରବୀଭୂତ
Not Answered		

Q.No: 131	What happens when metals and acids come into contact?	ଧାତୁ ଏବଂ ଏସିଡ୍ ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସିବା ପରେ କ'ଣ ହୁଏ?
Formation of acids		ଏସିଡ୍ ଗଠନ
No reaction with acids		ଏସିଡ୍ ସହିତ କୌଣସି ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ନାହିଁ
Production of non-metallic oxides		ଅଣ-ଧାତବ ଅକ୍ସାଇଡ୍ ଉତ୍ପାଦନ
Production of metal salts and hydrogen gas		ଧାତୁ ଲୁଣ ଏବଂ ହାଇଡ୍ରୋଜେନ୍ ଗ୍ୟାସ୍ ଉତ୍ପାଦନ
Not Answered		

Q.No: 132	Graphite and diamonds are allotropes of :	ଗ୍ରାଫାଇଟ୍ ଏବଂ ହୀରା ହେଉଛି ଆଲୋଟ୍ରୋପ୍:
Lithium		ଲିଥିୟମ୍
Oxygen		ଅମ୍ଳଜାନ
Hydrogen		ହାଇଡ୍ରୋଜେନ

Carbon	କାର୍ବନ୍
Not Answered	

Q.No: 133	Dynamo converts :	ଡାଇନାମୋ ରୂପାନ୍ତର କରେ _____
Electrical energy into mechanical energy		ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଶକ୍ତିରୁ ଯାନ୍ତ୍ରିକ ଶକ୍ତି
Wind energy into chemical energy		ପବନ ଶକ୍ତିରୁ ରାସାୟନିକ ଶକ୍ତି
Mechanical energy into electric energy		ଯାନ୍ତ୍ରିକ ଶକ୍ତିରୁ ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଶକ୍ତି
Solar energy into mechanical energy		ସୋଲାର ଶକ୍ତିରୁ ଯାନ୍ତ୍ରିକ ଶକ୍ତି

Q.No: 134	Biodegradable means _____	ଜୈବ ଡିଗ୍ରେଡେବଲ୍ ଅର୍ଥ _____
Substances that are broken down by human interference		ପଦାର୍ଥ ଯାହା ମାନବ ହସ୍ତକ୍ଷେପ ଦ୍ୱାରା ଭାଙ୍ଗିଯାଏ
Resistance to decomposition		କ୍ଷୟ ପାଇଁ ପ୍ରତିରୋଧ
Durable environment		ସ୍ଥାୟୀ ପରିବେଶ
Substances that are broken down by biological processes		ପଦାର୍ଥ ଯାହା ଜୈବିକ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଦ୍ୱାରା ଭାଙ୍ଗିଯାଏ
Not Answered		

Q.No: 135	Which of the following human activities adds up to the greenhouse gas emissions?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମାନବ କାର୍ଯ୍ୟକଳାପ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଗ୍ରୀନ୍ ହାଉସ୍ ଗ୍ୟାସ୍ ନିର୍ଗମନକୁ ଯୋଡିଥାଏ?
Deforestation		ଜଙ୍ଗଲ ନଷ୍ଟ
Decreased rainfall		ବର୍ଷା ହ୍ରାସ
Excessive use of water		ଜଳର ଅତ୍ୟଧିକ ବ୍ୟବହାର
Rainwater harvesting		ବର୍ଷା ଜଳ ଅମଳ
Not Answered		

Q.No: 136	What is an Electric circuit?	ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକ୍ ସର୍କିଟ୍ କ'ଣ?
Amount of electricity flowing through a particular path		ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପଥ ଦେଇ ପ୍ରବାହିତ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ପରିମାଣ
A closed pathway through which electric current flows		ଏକ ବନ୍ଦ ପଥ ଯାହା ମାଧ୍ୟମରେ ବୈଦ୍ୟୁତିକ କରେଣ୍ଟ ପ୍ରବାହିତ ହୁଏ
Electric charges flowing through a conductor		ଏକ କଣ୍ଡକ୍ଟର ଦେଇ ପ୍ରବାହିତ ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଚାର୍ଜ
Link between the current and the equipment		କରେଣ୍ଟ ଏବଂ ଯନ୍ତ୍ରପାତି ମଧ୍ୟରେ ଲିଙ୍କ୍
Not Answered		

Q.No: 137	A person experiences difficulty breathing and fatigue. Their blood test shows low oxygen levels. Which part of the circulatory system is most likely malfunctioning?	ଜଣେ ବ୍ୟକ୍ତି ନି ଶ୍ୱାସ ନେବାରେ ଏବଂ ଅଳ୍ପ ଅନୁଭବ କରନ୍ତି ସେମାନଙ୍କର ରକ୍ତ ପରୀକ୍ଷା କମ୍ ଅମ୍ଳଜାନ ସ୍ତର ଦେଖାଏ ରକ୍ତ ସଞ୍ଚାଳନର କେଉଁ ଅଂଶଟି ତ୍ରୁଟିପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇପାରେ?
Lungs	ପୁଷ୍ପପୁଷ୍ପ	
Heart valves	ହୃଦୟ ଭଲଭ୍	
Capillaries	କ୍ୟାପିଲାରୀ	
Veins	ଭେନ୍ସ	
Not Answered		

Q.No: 138	Which element is a non-metal in the liquid state at room temperature?	କୋଠରୀ ତାପମାତ୍ରାରେ ତରଳ ଅବସ୍ଥାରେ କେଉଁ ଉପାଦାନ ଏକ ଧାତୁ ନୁହେଁ?
Chlorine	କ୍ଲୋରାଇନ୍	
Nitrogen	ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍	
Oxygen	ଅମ୍ଳଜାନ	
Bromine	ବ୍ରୋମାଇନ୍	

Q.No: 139	What term refers to the observable traits of an organism, determined by its genetic makeup and environmental factors?	କେଉଁ ଶବ୍ଦ ଏକ ଜୀବର ପର୍ଯ୍ୟବେକ୍ଷଣ ଯୋଗ୍ୟ ଗୁଣକୁ ବୁଝାଏ, ଏହାର ଜେନେଟିକ୍ ମେକଅପ୍ ଏବଂ ପରିବେଶ କାରକ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରାଯାଏ?
Homozygous	ହୋମୋଜାଇଗସ୍	
Analogous	ଅନୁରୂପ	
Genotype	ଜେନୋଟାଇପ୍	
Phenotype	ଫେନୋଟାଇପ୍	
Not Answered		

Q.No: 140	What is the basic structural and functional unit of the nervous system?	ସ୍ନାୟୁ ପ୍ରଣାଳୀର ମୌଳିକ ଗଠନମୂଳକ ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷମ ଏକକ କ'ଣ?
Hormone	ହରମୋନ୍	
Neuron	ନ୍ୟୁରନ୍	
Nephron	ନେଫ୍ରନ୍	
Cell	ସେଲ୍	

Q.No: 141	Identify the unbalanced reaction from those given below.	ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅସନ୍ତୁଳିତ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ଚିହ୍ନଟ କରନ୍ତୁ ।
$\text{Fe}_2\text{O}_3+2\text{HCl}\rightarrow 2\text{FeCl}+\text{H}_2\text{O}+\text{O}_2(\text{g})$		$\text{Fe}_2\text{O}_3+2\text{HCl}\rightarrow 2\text{FeCl}+\text{H}_2\text{O}+\text{O}_2(\text{g})$
$\text{AlO}+2\text{HCl}\rightarrow \text{AlCl}_2+\text{H}_2\text{O}$		$\text{AlO}+2\text{HCl}\rightarrow \text{AlCl}_2+\text{H}_2\text{O}$
$\text{FeO}+\text{H}_2\text{SO}_4\rightarrow \text{FeSO}_4+2\text{H}_2\text{O}$		$\text{FeO}+\text{H}_2\text{SO}_4\rightarrow \text{FeSO}_4+2\text{H}_2\text{O}$

$\text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{HCl} \rightarrow 2\text{FeCl} + \text{HO} + \text{O}_2(\text{g})$	$\text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{HCl} \rightarrow 2\text{FeCl} + \text{HO} + \text{O}_2(\text{g})$
Not Answered	

Q.No: 142	What is the phenomenon used to avoid the risk of electric shock?	ବିଦ୍ୟୁତ ଆଘାତର ବିପଦକୁ ଏଡ଼ାଇବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ହେଉଥିବା ଘଟଣା କ'ଣ?
Fusing		ଫ୍ୟୁଜିଙ୍ଗ୍
Earthing		ଆର୍ଥିଙ୍ଗ୍
Firing		ଫାଏରିଙ୍ଗ୍
Saving		ସଞ୍ଚୟ

Q.No: 143	The enzyme _____ secreted by the pancreas, helps in digesting proteins.	_____ ଅମ୍ଳାଶୟ ହରା ନିର୍ଗତ ହୋଇଥିବା ଏନଜାଇମ୍ ପ୍ରୋଟିନ୍ ହଜମ କରିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ ।
Lipase		ଲିପେଜ୍
Trypsin		ଟ୍ରୀପସିନ୍
Amylase		ଆମିଲେସ୍
Pepsin		ପେପସିନ୍

Q.No: 144	Select a set of non- renewable resources from the option given.	ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳ୍ପରୁ ଅଣ-ନବୀକରଣ ଯୋଗ୍ୟ ଉତ୍ସଗୁଡ଼ିକର ଏକ ସେଟ୍ ବାଛିନ୍ତୁ
Shale gas, uranium, solar		ସେଲ୍ ଗ୍ୟାସ୍, ଯୁରାନିୟମ୍, ସୋଲାର
Uranium, petroleum, solar		ଯୁରାନିୟମ୍, ପେଟ୍ରୋଲିୟମ୍, ସୋଲାର
Petroleum, uranium, fossil		ପେଟ୍ରୋଲିୟମ୍, ଯୁରାନିୟମ୍, ଜୀବାଶ୍ମ
Solar, uranium, shale gas		ସୋଲାର, ଯୁରାନିୟମ୍, ସେଲ୍ ଗ୍ୟାସ୍

Q.No: 145	What type of heart structure does a human being have ?	ମଣିଷର କେଉଁ ପ୍ରକାରର ହୃଦୟ ଗଠନ ହୋଇଛି?
Two-chamber heart		ଦୁଇ ଚାମ୍ବର ହୃଦୟ
Four-chamber heart		ଚାରି ଚାମ୍ବର ହୃଦୟ
Five - chamber heart		ପାଞ୍ଚ - ଚାମ୍ବର ହୃଦୟ
Three- chamber heart		ତିନି ଚାମ୍ବର ହୃଦୟ

Q.No: 146	In which medium does light travel the fastest?	କେଉଁ ମାଧ୍ୟମରେ ଆଲୋକ ଦ୍ରୁତ ଗତିରେ ଯାତ୍ରା କରେ?
Vacuum		ଭ୍ୟାକୁମ୍

Glass	ଗ୍ଲାସ
plastic	ପ୍ଲାଷ୍ଟିକ୍

Q.No: 147	Which one of the following shows the correct relationship in terms of reactivity?	ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପ୍ରତିକ୍ରିୟାଶୀଳତା ଦୃଷ୍ଟିରୁ ସଠିକ୍ ସମ୍ପର୍କ ଦେଖାଏ?
$Hg > Cu > Ag$		$Hg > Cu > Ag$
$Cu > Hg > Ag$		$Cu > Hg > Ag$
$Cu > Ag > Hg$		$Cu > Ag > Hg$
$Ag > Hg > Cu$		$Ag > Hg > Cu$
Not Answered		

Q.No: 148	What keeps blood flowing through veins just in one direction?	କ’ଣ କେବଳ ଶିରା ଦେଇ ଏକ ମାର୍ଗରେ ରକ୍ତ ପ୍ରବାହିତ କରେ?
Elastic Walls		ଇଲଷ୍ଟିକ୍ ୱାଲ୍
Valves		ଭଲ୍ଭ୍
Thick walls		ଥିକ୍ ୱାଲ୍
Capillaries		କ୍ୟାପିଲାରୀସ୍
Not Answered		

Q.No: 149	What is the term for the development of a new individual from an unfertilized egg?	ଏକ ଗର୍ଭ ସଂଚାର ହୋଇନଥିବା ଅଣ୍ଡାରୁ ଏକ ନୂତନ ବ୍ୟକ୍ତିର ବିକାଶ ପାଇଁ ଶବ୍ଦ କ’ଣ?
Fusion		ଫ୍ୟୁଜନ୍
Sexual reproduction		ସୌନ ପ୍ରଜନନ
Regeneration		ପୁନର୍ଜନ୍ମ
Parthenogenesis		ପାର୍ଟେନୋଜେନେସିସ୍

Q.No: 150	What is the main purpose of the female reproductive system's ovaries?	ମହିଳା ପ୍ରଜନନ ପ୍ରଣାଳୀର ଡିପ୍ଲାଣ୍ଟୋଗେନିକ୍ ମୂଳ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ’ଣ?
Fertilization of eggs		ଅଣ୍ଡାର ଫର୍ଟିଲାଇଜେସନ୍
Formation of the uterus		ଗର୍ଭାଶୟ ଗଠନ
To produce and release eggs		ଅଣ୍ଡା ଉତ୍ପାଦନ ଏବଂ ମୁକ୍ତ କରିବା ପାଇଁ
Nourishment of the embryo		ଭ୍ରୂଣର ପୋଷଣ
Not Answered		