



Direction: To answer Q1 to Q4, choose the most appropriate option to complete the sentence.

2

- Q1. This is known \_\_\_\_\_ the police.  
(A) by (B) at (C) with (D) to
- Q2. She looks \_\_\_\_\_ than she is.  
(A) younger (B) more younger (C) more young (D) youngest
- Q3. Everyone must bear \_\_\_\_\_ own burden.  
(A) his (B) one's (C) everyone's (D) their
- Q4. Rose \_\_\_\_\_ sweet.  
(A) is smelt (B) is smelling (C) has been smelling (D) smells

Direction: To answer Q5 to Q7, choose the correct option among the given choices.

- Q5. (A) The roads are flooded because it has raining continuously for the last two days.  
(B) The roads are flooded because it have raining continuously for the last two days.  
(C) The roads are flooded because it have been raining continuously for the last two days.  
(D) The roads are flooded because it has been raining continuously for the last two days.
- Q6. (A) We have our English lessons on Fridays.  
(B) We have our English lessons at Fridays.  
(C) We have our English lessons in Fridays.  
(D) We have our English lessons to Fridays.
- Q7. (A) My father asked me what was I doing in the room.  
(B) My father asked from me what was I doing in the room.  
(C) My father asked me what I was doing in the room.  
(D) My father asked to me what was I doing in the room.
- Q8. Find the appropriate meaning of the underlined phrase.  
He speaks a white lie  
(A) clear (B) visible (C) harmless (D) meaningless
- Q9. Choose the antonym of the word: Hero  
(A) Villain (B) Bad (C) Brave (D) Heroine
- Q10. The restaurant was not good \_\_\_\_\_ it was very expensive.  
(A) therefore (B) in other words (C) besides (D) accordingly

Direction: Read the following passage and answer the questions (Q11-Q15).

মখাদা পিৰিবা বারেং অসি পায়গা ব্ৰাহ্ম Q11-Q15 গী পাউখুম পীয়া।

#### KAKCHING

Kakching is on the South-Eastern part of Manipur. It is in the Thoubal District. Imphal is the only town bigger than Kakching in Manipur in terms of population, development and education. The town has a population of 28,746, according to 2001 India Census of which males and females constitute 49% and 51% respectively. It has an average literacy rate of 66% while the national average is of 59.5%. The main occupation of the people is cultivation and they produce the highest percentage of food grain of Manipur. Because of this the town is called the granary of Manipur. The total area of cultivated land is about 6631.74 acres. The most specific feature of the town is that flood and drought hardly affect the land. Bhatkhande Hindustani Sangeet Mahavidyalaya, Kakching is the only

institution in Eastern India teaching up to Nipuna classes in Indian Classical Music. The people of Kakching were the iron mining artisans making agricultural tools, implements and war weapons of the kings in ancient times. The forefathers had a far-sighted vision. To suit to the new civilizations to come, they prepared a well planned town structure with geometrical drawn land, streets, roads and by-lanes. With all such features, in 1962, the town stood first in All India Village Competition.

( Source: <http://themanipurpage.tripod.com/towns/kakching.html> )

ককচিং, মনিপুরগী থা-নোংপোক থংবা শবুতা লৈবা লমদম অমনি। লমদমসি থোবাল জিলাগী মনুং চন্না লৈ। মীশিং, চাউখং থোঙথাং অমসুং মই-মশিংগী লমদা য়েংলগদি ককচিংদগী হেন্না চাউবা সহরসি মনিপুরগি মনুংদা ইক্ষাল থক্তনি। ইং শক ২০০১ গী সেন্সসকী মতুং ইন্না সহরসিদা মীশিং ২৮৭৪৬ লৈ। মসিগী মনুংদা নুপা অমসুং নুপীগী মশিং মথংশিংনা চাদা ৪৯ অমসুং ৫১ নি। জাতিগী ওইবা লাইরিক হৈবগী চাং চাদা ৫৯.৫ ওইবদা লমদমসিদনা চাদা ৬৬ ওই। লমদমসিগী মীওইশিংগী মনুওইবা শিনফমদি লৌউ-শিংউবনি অদুগা মনিপুরগী ওইনা থাইদগী হেন্না চাথোক পুথোকপা মফম ওইরি। মসিনা মরম ওইদনা লমদম অসিবু “গ্রানরি ওফ মনিপুর” (granary of Manipur) হায়না থঙনৈ। লমদম অসিগী লৌউ-শিংউবদা শীজিন্নবা অপুনবা লমগী পাক চাওবা চাউরাকনা ৬৬৩১.৭৪ একর নি। লমদমসিগী থাইদগী থোইদোক-হেন্দোকপা তোপ-তোপা মওং মতৌদি মশিং ঙ্চাও অমদি ঙ্চকংনা পাংনা শোকহন্দে। ককচিংদা লৈবা Bhatkhande Hindustani Sangeet Mahavidyalaya অসি ভারতকী Classical Music তা নিপুনগী থাক যৌনা তাকসীবা নোংপোকথংবা ভারতা লৈবা অমতা ঙাইরবা institution নি। মমাংঙেগী মতমদা ককচিংগী মীওইশিংসি য়েং শুব্দা, নিংখৌরেলশিংগী লানগী খুজু-খুলায়শিং অমাদি লৌউ-শিংউদা চংবা খুলাইশিং শাবদা হৈথোই-শিংথোইরবা ওইরশ্মী। ইপা ইপুশিংনা তুং কোইগদবা মীংয়েং অমা থমলশ্মী। মথোয়না লাক্কদবা অনৌবা সভ্যতাগা চান্নবা, ফজনা শেমগং-শাগংলবা লম্বী-থোং, য়ুন্নে-কৈরৈ অমদি শরকশিং শেমলশ্মী। অসিগুন্না ফিচর (feature) কয়াশিংসিনা ইং শক ১৯৬২ দা লমদমসিনা All India Village Competition দা মকোক থোংলকখি।

Q11. Which of the following statement is true?

মথাগী ব্রাহ্মপেংশিং অসি করশ্মনা অচুশ্মনো?

(A) The male population of Kakching is higher than that of female and the average literacy rate of Kakching is higher than that of India in percentage,

ককচিংদা নুপাগী মীশিংনা নুপীগী মীশিংদগী য়াশ্বা হেল্লী অমসুং চাংচতা চাদা লাইরিক হৈবা ককচিং না ভারতগী চাং হেল্লী।

(B) The male population of Kakching is higher than that of female and the average literacy rate of India is higher than that of Kakching in percentage,

ককচিংদা নুপাগী মীশিংনা নুপীগী মীশিংদগী য়াশ্বা হেল্লী অমসুং চাংচতা চাদা লাইরিক হৈবা ভারতনা ককচিংদগী চাং হেল্লী।

(C) The female population of Kakching is higher than that of male and the average literacy rate of Kakching is higher than that of India in percentage,

ককচিংদা নুপীগী মীশিংনা নুপাগী মীশিংদগী য়াশ্বা হেল্লী অমসুং চাংচতা চাদা লাইরিক হৈবা ককচিং না ভারতগী চাং হেল্লী।

(D) The female population of Kakching is higher than that of male and the average literacy rate of India is higher than that of Kakching in percentage,

ককচিংদা নুপীগী মীশিংনা নুপাগী মীশিংদগী য়াশ্বা হেল্লী অমসুং চাংচতা চাদা লাইরিক হৈবা ভারতনা ককচিংদগী চাং হেল্লী।

Q12. Kakching town is called the \_\_\_\_\_.

ককচিং অসি \_\_\_\_\_ হায়রগা থংনৈ।

(A) Light of Manipur (B) Heart of Manipur

(C) Jewel of Manipur (D) Granary of Manipur

Q13. What is the total area of cultivated land of Kakching?

ককচিংগী অপুনবা লৌউ-শিংউবদা শিজিন্নবা লমগী পাক-চাওবা কয়ানো?

(A) 6113.47 acres (B) 6631.74 acres (C) 6613.47 acres (D) 6313.74 acres

Q14. What is the most specific feature of Kakching town?

ককচিং লমদমসিগী ওইবা থাইদগী তোপ-তোপা মওং-মতৌ (most specific feature) অদু করিনো ?

(A) The female population is higher than that of male.

(B) Flood and drought hardly affect the land.

ঐশিং ঐচাও অমদি ইকংনা পাংনা শোকহন্দে।

(C) It is the 2<sup>nd</sup> biggest town in Manipur.

মসি মনিপুরগী মনুংদা 2<sup>nd</sup> biggest town নি।

(D) It has the highest literacy rate in Manipur.

লমদমসিনা মনিপুরগী মনুংদা লাইরিক হৈবগি চাং খুইদগী ঝাংই।

Q15. Which of the following statement is true?

মখাগী ঝাইপরেংশিং অসি করম্বনা অচুশ্বনো?

(A) The people of Kakching were mining artisans, by profession, in ancient time and Kakching did not have well planned town structure.

মমাংঙৈগী মতমদা ককচিংগী মীওইশিংগী শিনফমদি য়োং শূবা ওইরম্মী অমসুং মখোয়গী ফজনা শেমগং শাগৎলবা (প্লান তৌরবা) সহর ওইরমদে।

(B) The people of Kakching were cultivators, by profession, in ancient time and Kakching did not have well planned town structure.

মমাংঙৈগী মতমদা ককচিংগী মীওইশিংগী শিনফমদি লৌ-উবা ওইরম্মী অমসুং মখোয়গী ফজনা শেমগং শাগৎলবা (প্লান তৌরবা) সহর ওইরমদে।

(C) The people of Kakching were mining artisans, by profession, in ancient time and Kakching had well planned town structure.

মমাংঙৈগী মতমদা ককচিংগী মীওইশিংগী শিনফমদি য়োং শূবা ওইরম্মী অমসুং মখোয়গী ফজনা শেমগং শাগৎলবা (প্লান তৌরবা) সহর ওইরম্মী।

(D) The people of Kakching were cultivators, by profession, in ancient time and Kakching had well planned town structure.

মমাংঙৈগী মতমদা ককচিংগী মীওইশিংগী শিনফমদি লৌ-উবা ওইরম্মী অমসুং মখোয়গী ফজনা শেমগং শাগৎলবা (প্লান তৌরবা) সহর ওইরম্মী।

Direction: Read the following passage and answer the questions (Q16-Q20).

মখাদা পিরিবা ঝারেং অসি পারগা ঝাং Q16-Q20 গী পাউখুম পীয়ু।

Plastic literally means “mouldable”. The first plastic ever to be made was “pakiscine”. It was invented by Sir Alexander Pakis in 1862, but the person to start production was John W. Hyatt, who made plastic material called “celluloid” in 1868 by dissolving nitrocellulose under pressure. Plastic is general term for a wide range of synthetic or semi-synthetic polymerization products. The raw material used was mainly petroleum. Nowadays it is being manufactured by man-made materials and it gives better and cheaper product. The use of plastics started at the World War I because of shortage of natural materials. Since World War II the use of plastics has increased. They are light in weight, but strong in consistency. They do not conduct heat and this makes it suitable covering for electric cables. When mixed with fiber glass, plastics can become strong enough to be used as body of a car. Many fabrics are also made from plastics. Although plastic is an important material it is also a great environmental hazard. Plastics can be recycled but they are non-biodegradable. When plastics are burnt, they give off toxic fumes which accelerate the destruction of ozone layer. To save the earth scientists are trying to invent plastics which disintegrate and do not give off toxic fumes on burning. (Source: <http://www.hinduonnet.com/2001/07/07/stories/13071102.html>)

প্লাস্টিক ঝাইশিংগী অশেংবা অখদি “mouldable” হায়বনি। “Pakiscine” হায়বসি খুইদগী ইহান হাল্লা শাবা প্লাস্টিকনি। Sir Alexander Pakis না ইং শক ১৮৬২ দা প্লাস্টিক পুথোকখি অদুমওইনমক নাইট্রোসেলুলোসপু (Nitrocellulose) প্রেশর পীশিন্দুনা তুমহল্লাগা সেলুলোইড (celluloid) কৌবা প্লাস্টিক শেমখিবা John W. Hyatt না পোথোক (Production) ওইনা পুথোকপা হৌখি। Synthetic নত্রগা semi-synthetic polymerization গী অয়াশ্বা পোথোকপু প্লাস্টিক হায়নসু খংলৈ। পেট্রোলিয়ম্মা মব্রুইবা রো মতরিয়ল (raw material) ওইনা শীজিন্মা হৌজিকী

মতমদদি খুশেমগী পোথোকশিং শিজিল্লদুনা হেন্না ফবা অমসুং অহোংবা প্লাস্টিকশিং পুথোকই। পৃথিবীগী অহানবা লাজাও অদুৱাইদগী (World War I) মহোশাগী (Natural) মতৱিয়লনা ৰাংলকপদগী প্লাস্টিক শিজিল্লবা হৌথি। পৃথিবীগী অনীশুবা লাজাও (World War II)দগী হৌনা প্লাস্টিক শিজিল্লবা হেনগৎলকথি। মথোয়সি শিজিল্লবদা যাংই ভৌইগুস্বসুং কল্লি। মথোয়সি মৈশা পুদে মৱম অসিনা electric cable শিংগী cover শাবদা খুদোং চাহল্লি। fiber glass কা য়ানশিল্লৱবা মতমদা প্লাস্টিকশিং অসি কাৱগী বোদি (body) শাবা য়াবগী চাংদা কলহনবা ওমই। প্লাস্টিকগী fabrics ময়াম অমসু শাই। প্লাস্টিক অসি মৱুওইবা মতৱিয়ল অমা ওইজৱবসু মহোশাগী অকোইবা ফিভমদা য়াঙ্গা হেন্না শোকহনবা ওই। প্লাস্টিকসি recycle ভৌবা য়াজৱগসু মথোয়সি non-biodegradable নি। প্লাস্টিকসি মৈ চাৰুকপা মতমদা ozone layer বু শোকপদা হেনগৎহনবা হু চেল্লবা গ্যাস পীথোকই। Scientist শিংনা পৃথিবীবু কন-নবগীদমজ্ঞা কায়থবা ওম্বা অমসুং মৈনা চাকপদা হু চেল্লবা গ্যাস পীথোক্তবা প্লাস্টিক পুথোক্লনবা হোংনৱি।

Q16. Pick the most suitable "Title" related to the passage

মথকী ৰাৱেং অসিগা খুইদগী হেন্না চান্নবা মমিং (title) খল্লি।

- (A) Invention of plastic (প্লাস্টিক পুথোকপা)  
 (B) Plastic and it's facts (প্লাস্টিক অমদি মাগী চুল্লবা মৱমসিং)  
 (C) Environmental hazards of plastic (প্লাস্টিকনা অকোইবা ফিভমদা শোকহনবসিং)  
 (D) Use of plastic in World Wars (পৃথিবীগী লানজাওসিংদা প্লাস্টিক শিজিল্লবা)

Q17. Who started production of plastic? (প্লাস্টিককী পোথোক কনানা পুথোকপা হৌদোকথিবগে?)

- (A) Alexander Dumas (B) Sir Alexander Pakis  
 (C) John wright (D) John W. Hyatt

Q18. When plastics are burnt, which of the following statement is correct?

প্লাস্টিক মৈ চাকপদা, মখাদা পিৱিবা ৰাহে পৱেশিং অসিদগী কৱস্বনা চুস্বগে?

- (A) they give off toxic fumes which accelerate the destruction of ozone layer.  
 ozone layer বু শোকপদা হেনগৎহনবা হু চেল্লবা গ্যাস পীথোকই।  
 (B) they give off toxic fumes which decelerate the destruction of ozone layer.  
 ozone layer বু শোকপদা তপথহনবা হু চেল্লবা গ্যাস পীথোকই।  
 (C) they give off non-toxic fumes which accelerate the destruction of ozone layer.  
 ozone layer বু শোকপদা হেনগৎহনবা হু চেল্লবা গ্যাস পীথোকই।  
 (D) all the above. (মথক্কিশিং অসি চুস্বি।)

Q19. Which of the following statement(s) is incorrect? (মথাগী ৰাফমশিং অসিদা কৱস্বনা অৱান্নো?)

- (A) Plastics can be recycled. (প্লাস্টিকসি recycle ভৌবা য়াই।)  
 (B) Sir Alexander Pakis invented plastics. (Sir Alexander Pakis না প্লাস্টিক পুথোকথি।)  
 (C) Plastics are good conductor of heat. (প্লাস্টিকসি মৈশা পুই।)  
 (D) Plastics are non-biodegradable. (প্লাস্টিকসি non-biodegradable নি।)

Q20. What quality of plastic makes suitable for covering electric cables?

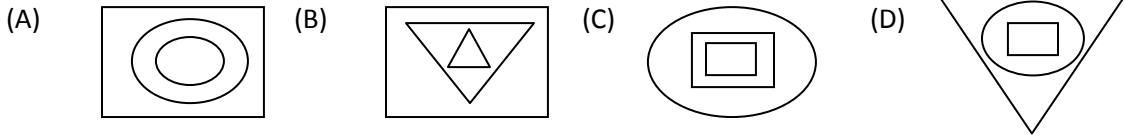
প্লাস্টিকী কৱস্বা মণুণ না ইলেক্ট্ৰিক কেবলগী কোবৱ ওইবদা খুদোং চাহনবগে?

- (A) It is bad conductor of heat. (মথোয়সি মৈশা পুদে।)  
 (B) It can be recycled. (মথোয়সি recycle ভৌবা য়।)  
 (C) It is strong when mixed with fiber glass. (fiber glass কা য়ানশিল্লৱবা মতমদা মথোয়সি কল্লি।)  
 (D) It is cheap and light. (মথোয়সি হোংই অমসুং যাংই।)

Q21. Identify the missing term. (ৰাংলিবা term সি কৱস্বনো খন্দোকউ।)

AJA, BIC, CHE, \_\_\_\_, EFI

- (A) DGI (B) DIG (C) CGF (D) DGG



Q23. Fill up the blank. (অহাংবা মেপ্লিল্ল।)

OF: FOX, AT: TAN, UP: \_\_\_?

- (A) UPT (B) PUT (C) NUP (D) UKP

Q24. Introducing a woman, a man said her father is the only son of my father. How is that woman related to the man?

নুপী অমবু নুপা অমনা অসুন্না মশক তাকই “মহাক্কী মপাদু ঐগী ইপাগী অমতা ঙায়রবা মচানুপানি। নুপীদুগা নুপাদুগা করি মরি থাকনবগে”?

- (A) Daughter (B) Sister (C) Aunty (D) Mother

Q25. Due to the Republic day, Saturday was holiday. On 14<sup>th</sup> of the next month, there is holiday for Shivaratri again. What day is the 14<sup>th</sup>?

Republic day ওইখিবা মরন্না Saturday দু ছুটি ওইরশ্বী। মখং খাগী তারিখ ১৪ দুসু Shivaratri ওইদুনা ছুটি ওই। হায়রিবা তারিখ ১৪ দু করি নুমিৎনো?

- (A) Thursday (B) Wednesday (C) Monday (D) Friday

Q26. Identify the odd one. (মান্নদবদু খন্দোকউ।)

- (A) Lisbon (B) New Delhi (C) New York (D) Bangkok

Q27. Find the missing number. (রাখলিবা মশিংদু পুখোকউ।)

10	2	5
20	?	5
30	6	5

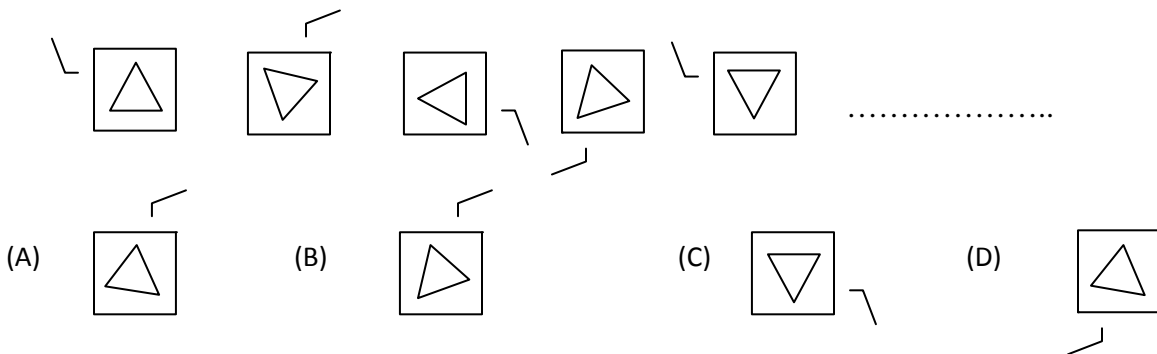
- (A) 2 (B) 4 (C) 1 (D) 3

Q28. Find the missing number. (রাখলিবা মশিংদু পুখোকউ।)

1, 3, 7, \_\_\_\_, 31, 63.

- (A) 16 (B) 15 (C) 17 (D) 18

Q29. Find the next figure. (মখংগী figure দু করশ্বনো পুখোকউ।)



Q30. MANGO = ZKCHR

BANANA = YKCKCK

GRAPE = HDKWY

ORANGE = .....

- (A) RKCHDY (B) RDCZHK (C) RDKCHY (D) RHKDYC

Q31. She had been on record setting mission to the International Space Station (ISS) for 195 days, the longest by a woman, on 4<sup>th</sup> Feb, 2007.

বুসীং ১৯৫ International Space Station (ISS) দা বুসীগী ওইনা খুইদগী মতম্ শাংনা Space তা লৈবুগী 4<sup>th</sup> Feb, 2007 দা record শেমখীবদু কনালো?

(A) Venus William (B) Kalpana Chawla (C) Ms Shannon W. Lucid (D) Sunita Williams

Q32. What is the meaning of 'Tsunami'? (Tsunami হায়রগা করিবু খংনবগে?)

(A) Ocean Wave (B) Rising Wave (C) Large Wave (D) Harbour Wave

Q33. Which one is an Indoor game? (Game ময়ামসিদগী Indoor game করম্বলো?)

(A) Rugby (B) Table Tennis (C) Hockey (D) Gliding

Q34. Where is the head quarter of WHO (World Health Organization)?

WHO (World Health Organization) গী head quarter কদাইদা লৈবগে?

(A) Washington DC (B) Paris (C) New York (D) Geneva

Q35. What does "ASEAN" stand for? (ASEAN হায়রগা করিবু খঙনবগে?)

(A) All South East Asian Network (B) South East Association of Asian Nation  
(C) Association of South East Asian Nations (D) Association of South Eastern Asian nations

Q36. In which field is Cannes International Award given? (Cannes International award করম্বা হীরমদা পিবগে?)

(A) Literature (B) Entertainment (C) Business (D) Sports

Q37. CPU of a computer stands for \_\_\_\_\_ (Computer গী CPU হায়রগা \_\_\_\_\_ খঙনৈ।)

(A) Common Processing Unit (B) Command Processing Unit  
(C) Central Processing Unit (D) Computer Processing Unit

Q38. Which country hosted the ICC twenty 20 World Cup, 2007?

ICC twenty 20 World Cup, 2007 করম্বা লৈবাক্তা শাল্লখিবগে?

(A) South Africa (B) Australia (C) India (D) New Zealand

Q39. Who wrote the booker prized book, "The God of small thing".

Booker prized book, "The God of small thing" সি কনানা ইখিবগে?

(A) Kiran desai (B) Arundhati Roy (C) Jhumpa Lahari (D) Vikram Seth

Q40. Who is the present Governor of Manipur? (হৌজিক Manipur গী Governor কনানা ওইরি?)

(A) Ved P Marwa (B) J J Singh (C) S S Sidhu (D) O N Srivastava

Q41. Which "Land use pattern" covers the maximum area of the earth?

পৃথিবী লৈমায়দা করম্বা "Land use pattern" না খুইদগী হেগ্না ফংবগে।

(A) Cultivation (B) Habitation (C) Waste Land (D) Forest

Q42. Laterite soil is largely found in \_\_\_\_\_. (Laterite soil অসি \_\_\_\_\_ দা মরাং কাইনা ফংই।)

(A) Western Ghats (B) Deccan plateau  
(C) River valleys (D) None of the above

Q43. \_\_\_\_\_ doesn't belong to Evergreen forest. (\_\_\_\_\_সি Evergreen forest গী মনুং চন্দে।)

(A) Tropical evergreen forest (B) Coniferous forest  
(C) Tropical grassland (D) Mediterranean forest

- Q44. Which one is Conventional source of energy? (মথাগীসিংসিদা Conventional energy source তু করস্বনা?)  
 (A) Solar energy (B) Natural gas (C) Nuclear energy (D) Wind energy
- Q45. Increasing the mass production of Milk is known as (Milk কী পোথোকপু পাক চাউনা হেলগতহস্বদুবু \_\_\_\_\_হায়না থঙনৈ।)  
 (A) White revolution (B) Silver revolution (C) Green revolution (D) Milk revolution
- Q46. Which district has the lowest population in Manipur? (মনিপুৰদা করস্বা districtনা মীশীং খুইদগী য়ামদবগে?)  
 (A) Bishnupur (B) Ukhrul (C) Chandel (D) Tamenglong
- Q47. Joint Sector Industries is (Joint Sector Industries সি)  
 (A) owned by Government. (সরকারখক্তনা মপু ওইবনি।)  
 (B) owned by a group of people or Government along with a group of people.  
 সরকার অমসুং লনাই মীওই কাংলুপ নত্রগা মীওই কাংলুপনা মপু ওইবনি।  
 (C) owned by only one person. (লনাই মী অমতনা মপু ওইবনি।)  
 (D) None of the above. (মথক্কীশিংসি অমতা চুমদে।)
- Q48. Which industry is not service provider? (করস্বা ইন্দুট্টীনা service provider নতবগে?)  
 (A) Communication industries (B) Mining industries  
 (C) Tourism industries (D) Advertising industries
- Q49. Sugarcane is (চু পান্ধীসি\_\_\_\_\_ নি।)  
 (A) Fibre crops (B) Beverage crops  
 (C) Food crops (D) Commercial crops
- Q50. Which one of the following is not a commercial system of agriculture?  
 মথাদা পীরিবসিং অসিদগি করস্বনা commercial system গী লৌউ-শীংউবা নতবগে।  
 (A) Dairy Farming (B) Sedentary Agriculture  
 (C) Horticulture (D) Livestock Ranching
- Q51. "Delhi Chalho" is the slogan of\_\_\_\_\_. ("Delhi Chalho" হায়বসি \_\_\_\_\_ গী slogan নি।)  
 (A) Mahatma Gandhi (B) Bhagat Singh  
 (C) Sardar Patel (D) Netaji Subhaschandra Bose
- Q52. Who was crowned as king of Manipur after the British had defeated Manipur in 1891?  
 British না 1891দা মনিপুৰ লৌশিল্লবা মতুংদা কনাবু মনিপুৰগী নিংখৌ হাপখি?  
 (A) Kulachandra Maharaj (B) Surchandra Maharaj  
 (C) Churachand Maharaj (D) Budhachandra Maharaj
- Q53. \_\_\_\_\_ is not related to American Revolution? (\_\_\_\_\_ সি American Revolution গা মরী লৈনদে)  
 (A) Stamp Act (B) Constitutional Act (C) Townshend Act (D) Declaratory Act
- Q54. Pick up the correct sequence. (মথাদা পীরিবসিংদগী অচুস্বা sequence হায়মু।)  
 (A) Downfall of Marathas- East India company- Third Battle of Panipat- Downfall of Mughal Empire  
 (B) Downfall of Mughal Empire- East India company- Third Battle of Panipat- Downfall of Marathas  
 (C) East India company – Downfall of Mughal Empire- Third Battle of Panipat- Downfall of Marathas  
 (D) East India company- Downfall of Marathas- Downfall of Mughal empire- Third Battle of Panipat
- Q55. In which year did Chandrakirti Maharaja die ? (করস্বা চহীদা Chandrakirti Maharaja লোঙ্গাখিবগে?)  
 (A) 1890 (B) 1925 (C) 1886 (D) 1910



Q56. Which of the statement is not related to the Battle of Buxar?

9

পীরিবসিংদগী battle of Buxar গা মরী লৈনদবদু করস্বনো?

- (A) It was fought between British and Nawab Suja-ud-daula.  
(British কা Nawab Suja-ud-daula গা লান শোকনখিবদুনি।)
- (B) Nawab Suja-ud-daula was defeated by British.  
(Nawab Suja-ud-daula বু British না মায়খিবা পীখী।)
- (C) Ud became under the British control.  
(Ud British কী সাসন মখাদা লৈরকখি)
- (D) Mir Kasim became ruler of Bengal.  
(Mir Kasim না Bengal গী ruler ওইরমই।)

Q57. Who united Italy, France and Prussia against Austria?

Italy, France and Prussia বু Austria গী মায়োক্তা কনানা পুন্নিখিবগে?

- (A) Bismark (B) Leopold (C) William II (D) Federick William

Q58. The Battle of Wandiwash was fought between \_\_\_\_\_. (Battle of Wandiwash সি \_\_\_\_\_ মরক্তা লাস্বেংনখিবদুনি।)

- (A) English and Hyder Ali (B) French and Hyder Ali  
(C) English and Nawabs of Karnataka (D) English and French

Q59. Swami Dayananda Saraswati founded \_\_\_\_\_. (Swami Dayananda Saraswati না \_\_\_\_\_ হৌদোকখি।)

- (A) Brahma Samaj (B) Prathana Samaj (C) Arya Samaj (D) Brahma Samaj of India

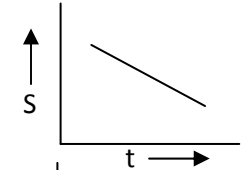
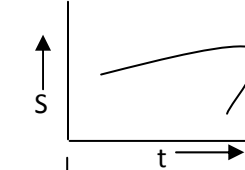
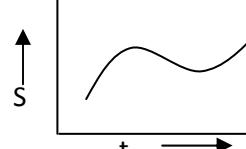
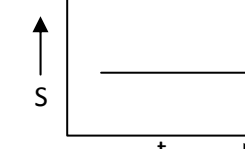
Q60. Match the countries in the right side against their colonies in the left side. Choose the correct answer from the options given below.

বেংলোমদা পীরিবা country শিংসিগা ওইরোমদা পীরিবা মথোয়গী colony শিংসিগা মপা চলহল্লু। মখাদা পীরিবা পাউখুমশিংদগী অচুস্বা পাউখুমদু খল্লু।

- (I) Angola (a) Portugal  
(II) India (b) Italy  
(III) Tanzania (c) Great Britain  
(IV) Somaliland (d) Germany
- (A) (I) - (c), (II) - (a), (III) - (b), (IV) - (d) (B) (I) - (a), (II) - (c), (III) - (d), (IV) - (b)  
(C) (I) - (c), (II) - (a), (III) - (d), (IV) - (b) (D) (I) - (a), (II) - (c), (III) - (b), (IV) - (d)

Q61. Which of the following distance(S)-time(t) graph is not possible?

মখাদা পিরিবা distance(S)-time (t) graph অসিদগী করস্বননা ওইেথাকপা যাদবগে?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 

Q62. Normal temperature of human body is (মীওইবগী হকচাংগী normal temperature অসি)

10

(A) 27 K (B) 27°C (C) 37 K (D) 37°C

Q63. A convex lens forms a virtual image ("f" represents the focal length of the lens)

Convex lens না virtual image অমা (f সিনা lens আদুগী focal length ওইনা লৌরসি)

(A) when the object is at infinity. (object অদুনা infinity দা লৈবা মতমদা শেক্সী।)

(B) when the object is within "f". (object অদুনা f গী মনুংদা লৈবা মতমদা শেক্সী।)

(C) when the object is at "2f". (object অদুনা 2f দা লৈবা মতমদা শেক্সী।)

(D) when the object is between "f" and "2f". (object অদুনা f অমদি 2f গী মনুংদা লৈবা মতমদা শেক্সী।)

Q64. Woolen cloths are preferred in winter due to the following reason(s)

শমভুগী ফিবু নিংখমখাদা হেন্না পামনরিবগী মরমদি

(A) Bad conductor of heat and high capacity of heat. (মৈশা নিংখিনা পুবা ওমদে অমদি মৈশা ব্রাংনা তুংদুনা খমবা ওমই।)

(B) Good conductor of heat and low capacity of heat. (মৈশা নিংখিনা পুবা ওমই অমদি মৈশা ব্রাংনা তুংদুনা খমবা ওমই।)

(C) Good conductor of heat and high capacity of heat. (মৈশা নিংখিনা পুবা ওমই অমদি মৈশা ব্রাংনা তুংদুনা খমবা ওমই।)

(D) Bad conductor of heat and low capacity of heat. (মৈশা নিংখিনা পুবা ওমদে অমদি মৈশা ব্রাংনা তুংদুনা খমবা ওমদে।)

Q65. To see a very minute object, which of the following instrument is best suited?

য়ান্না গীকপা পোং বেংবদা মখাদা পিরিবা খুংলাইশীংসিদগী করম্বনা খাইদগী হেন্না চুনবগে?

(A) Simple Microscope (B) Astronomical Telescope (C) Terrestrial Telescope (D) Compound Microscope

Q66. When a bar magnet is broken into two equal pieces (say A and B)

Bar magnet অমবু (A অমসুং B হায়না) চপ মাল্লবা মকক্ অনী থোকনা কল্লবদি

(A) Both A and B will develop North Pole.

(A অমদি B অনীমক্তা North Pole শেল্লকনি।)

(B) Both A and B will develop South Pole.

(A অমদি B অনীমক্তা South Pole শেল্লকনি।)

(C) Both A and B will develop both North Pole and South Pole.

(A অমদি B অনীমক্তা North Pole অমদি South Pole শেল্লকনি।)

(D) A will develop North Pole while B will develop South Pole.

(A দনা North Pole অদুগা B দনা South Pole শেল্লকনি।)

Q67. In an electric circuit consisting of a dry cell and a bulb, if we replace the metallic cap of the dry cell with a dried wooden cap, then

Dry cell অমদি bulb য়াওবা electric circuit অমদা করিগুস্বা ঐথোয়না metallic cap অদুবু অকংবা উগী মখুম (wooden cap) অমনা শিল্দোকলবদি

(A) electrons will flow in the circuit and the bulb will glow.

circuit অদুদা Electron শিং চেনগনি অমদি bulb অদু ঙানগনি।

(B) electrons will not flow in the circuit but the bulb will glow.

circuit অদুদা Electron শিং চেঞ্জোই অদুবু bulb অদু ঙানগনি।

(C) electrons will flow in the circuit and the bulb will not glow.

circuit অদুদা Electron শিং চেনগনি অমদি bulb অদু ঙালোই।

(D) electrons will not flow in the circuit and the bulb will not glow.

circuit অদুদা Electron শিং চেঞ্জোই অদুগা bulb অদু ঙালোই।

Q68. The solar energy is \_\_\_\_\_ (Solar energy অসি\_\_\_\_\_)

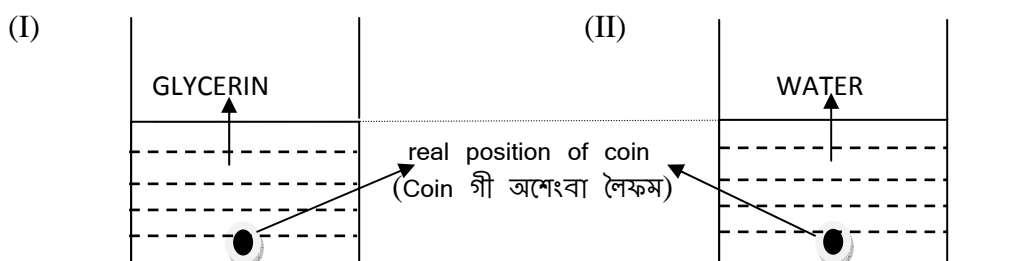
(A) due to the nuclear fusion of 2 hydrogen nuclei to give a helium nucleus .  
hydrogen nuclei অনিনা পুন্সিল্লগা helium nucleus অমা শেস্বা nuclear fusion নি।

(B) due to the nuclear fusion of 4 helium nuclei to give a hydrogen nucleus.  
helium nuclei মরিনা পুন্সিল্লগা hydrogen nucleus অমা শেস্বা nuclear fusion নি।

- (C) due to the nuclear fusion of 2 helium nuclei to give a hydrogen nucleus.  
helium nuclei অনিৰা পুষ্টিৰূপে hydrogen nucleus অমা শেৰা nuclear fusion নি।
- (D) due to the nuclear fusion of 4 hydrogen nuclei to give a helium nucleus.  
hydrogen nuclei মৰিৰা পুষ্টিৰূপে helium nucleus অমা শেৰা nuclear fusion নি।

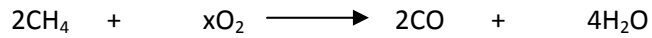
- Q69. The odometer of a motor cycle shows 900 km at 9:00 am and 1000 km at 10:00 am, 1360 km at 11:00 am. Find the speed of the motor cycle between 10:00 am to 11:00 am.  
Motor cycle অমগী odometer দা অমুক্ৰি পুং ৯ দা কিমিঃ ৯০০ অদুগা পুং ১০ দনা কিমিঃ ১০০০ অদুগা পুং ১১ দনা কিমিঃ ১৩৬০ উৎলি। Motor cycle অদুনা পুং ১০ দগী ১১ ফাওবগী মনুংদা ওইখিৰা অয়াঙৰা অদু পুথোকউ।
- (A) 600 m/s (B) 100m/s (C) 360 m/s (D) 360 km/s

- Q70. In two transparent media of glycerin and water containing in two separated containers. In each container a coin is kept at the same depth. With respect to an observer on the top of the containers, the position of the coin appears \_\_\_\_\_ (Hint: Refractive index of water is 1.33 and that of glycerin is 1.473)  
ঐশিং অমদি glycerin তোঙান তোঙাল্লা যাওৰা পাত্ৰ অনীদা coin অমমম লুৰা চপ মাননা খন্নি। পাত্ৰশিংদুগী মখতুগী বেংলকপদা coin অনিদুগী position অদু \_\_\_\_\_ (Hint: ঐশিংগী refractive index অসি 1.33 নি অদুগা glycerin গীনা 1.473 নি)



- (A) Deeper in II than that in I.  
II গিৰা I দগী লুখনা উগনি।
- (B) Same in both I and II, and in the actual position.  
I অমদি II অনীমজ্ঞা চপ মানগনি অমসুং অশেংৰা position দা ওইগনি।
- (C) Deeper in I than that in II.  
I গিৰা II দগী লুখনা উগনি।
- (D) Same in both I and II but not in the actual position.  
I অমদি II অনীমজ্ঞা চপ মানগনি অমসুং অশেংৰা position দদি ওইৰোই।
- Q71. Which of the following statement is false? (মখাদা পিৰিৰা শিংসিদগী অৱানৰা statement খন্দোকউ)
- (A) In reduction reaction, oxygen is absorbed.  
reduction reaction দা oxygen চুপশিল্লি।
- (B) In endothermic reaction, heat is absorbed.  
endothermic reaction দা মৈশা চুপশিল্লি।
- (C) In photochemical reaction, light is absorbed.  
photochemical reaction দা মঙাল চুপশিল্লি।
- (D) In reversible reaction, reactants can be obtained back from the products.  
reversible reaction, products সিংদগী reactant সিং ফংৰা ওমই।
- Q72. If an electron is removed from a sodium atom (Na), then (Sodium atom (Na), দগী electron অমা লৌখোৰুৰদি)
- (A) The sodium atom becomes simple positive radical ion.  
Sodium atom অদু simple positive radical ion ওইৰুৰনি।
- (B) The sodium atom becomes neutral.  
Sodium atom অদু neutral ওইৰুৰনি।
- (C) The sodium atom becomes compound negative radical ion.  
Sodium atom অদু compound negative radical ion ওইৰুৰনি।
- (D) The sodium atom becomes simple negative radical ion.  
Sodium atom অদু simple negative radical ion ওইৰুৰনি।
- Q73. Find the possible value of "x" to balance the given chemical equation (in insufficient supply of air).

পিরিবা chemical equation (নুংশিং মরাং কায়ানা পিশিন্দনা) অসিগী balance ভৌনবা ওইবা য়াৰা “x” গী value পুথোকউ।



(A) 3 (B) 2 (C) 1 (D) 4

Q74. Find the false statement for  $^{40}_{20}\text{Ca}$  ( $^{40}_{20}\text{Ca}$  অসিগী অরানবা statement অদু পুথোকউ)

- (A) Number of neutron= 20 (B) Atomic number= 40  
(C) Number of proton= 20 (D) Mass number= 40

Q75. Which of the following pair of molecules fail to give the corresponding compound?

মখাদা পিরিবা করস্থা molecule জুৰা না মরি লৈনবা compound পিৰা ওমদবগে?

- (A)  $\text{Fe}^3$  :  $(\text{SO}_4)^2 \longrightarrow \text{Fe}_2\text{S}(\text{O}_4)_3$   
(B)  $(\text{Al})^3$  :  $\text{O}^2 \longrightarrow \text{Al}_2\text{O}_3$   
(C)  $\text{C}^4$  :  $\text{O}^2 \longrightarrow \text{CO}_2$   
(D)  $\text{Cu}^2$  :  $(\text{SO}_4)^2 \longrightarrow \text{CuSO}_4$

Q76. Which of the following property doesn't belong to metal in general?

সদরন ওইনা মখাদা পিরিবসিদগী করস্থনা metal গী মগুন ওইদবগে?

- (A) Softness (B) Malleability (C) Conductivity (D) Luster

Q77. Strike out the false statement. (অরানবা statement খন্দোকউ।)

(A) Diamond and Graphite are the allotropes of Carbon.

Diamond অমসুং Graphite অসি Carbon গী allotrope শিংনি।)

(B) Graphite is used as electrode.

Graphite সি electrode ওইনা শিজিলৈ।

(C) Diamond is a crystal.

Diamond সি crystal নি।

(D) Diamond is a good conductor of electricity.

Diamond অসি electric কি অফুৰা conductor নি।

Q78. For an Isotope, \_\_\_\_\_ (Isotope অমগী \_\_\_\_\_)

(A) the chemical properties of atoms are different. (atom শিংগী chemical property শিং থৈলৈ।)

(B) mass numbers of atoms are different. (atom শিংগী Mass number শিং থৈলৈ।)

(C) atomic numbers of atoms are different. (atom শিংগী Atomic number শিং থৈলৈ।)

(D) neutron numbers of atoms are different. (atom শিংগী Neutron number শিং থৈলৈ।)

Q79. Metal can be protected from corrosion by the following process

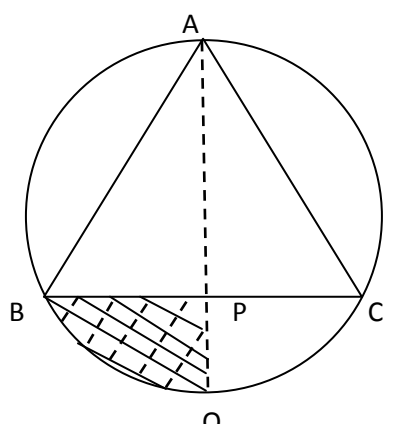
মখাগী খৌওং(শিং)সিনা Metal বু corrosion দগী ঙাকথোকপা ওমহল্লি।

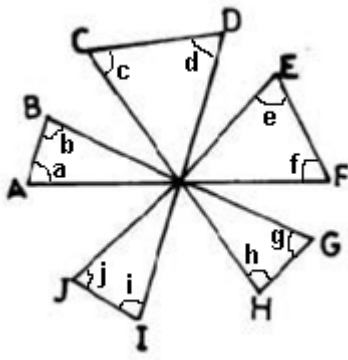
- (A) Galvanization (B) Painting (C) Electroplating (D) All of the above

Q80. Diamond is used for making medical instruments (Diamond অসি medical গী খুংজু-খুংলাই শিং শাবদা শিজিলৈ।)

(A) due to conductivity (Conductivity না মরম ওইদুনা) (B) due to transparency (transparency না মরম ওইদুনা)

(C) due to hardness (কনবনা মরম ওইদুনা) (D) all the above (মথকীশিং অসি পুন্নমকনি)

- Q81. Find the false value of  $\sqrt{(0.000000121)}$  ( $\sqrt{(0.000000121)}$  সিগী অরানবা value পুথোকউ।)  
 (A)  $11/(100000)$  (B)  $11 \times 10^5$  (C)  $0.00011$  (D)  $11 \times 10^{-5}$
- Q82. Find the value of  $(8^2)^{2/3} \times 3\sqrt{8}^{-1} \div 2^2 - 2^0$ . ( $(8^2)^{2/3} \times 3\sqrt{8}^{-1} \div 2^2 - 2^0$  সিগী value পুথোকউ)  
 (A) 1 (B) 4 (C) 2 (D) 0
- Q83. The capital amount of Rs. 121.00 is resulted by the principal amount of Rs. 100 in two years. What is the compound rate? (লুঃ ১০০ গী principal amount না চহী অনীদা capital amount লুঃ১২১ ওইরকই। মথোয়-কাবী শেন্দোইগী চং কয়ালো?)  
 (A) 10% per month (B) 10.5% per month (C) 10.5% per annum (D) 10% per annum
- Q84. Suppose the grounds of DSA (Kakching) and Kakching Girls' High School are square in shape with the length of sides 12600cm and 12500cm respectively. What is the difference of areas of the two grounds?  
 DSA (Kakching) and Kakching Girls' High School গী লম্পাক অসি square ওই হায়না খল্লসি অদুগা side শিংগী অশাংবনা মথংসিৎনা সেঃমিঃ ১২৬০০ অমসুং সেঃমিঃ ১২৫০০ নি। লম্পাক অনীদুগী area গী খেল্লাবা পুথোকউ?  
 (A) 251.00 cm (B) 251.00 m<sup>2</sup> (C) 251.00 cm<sup>2</sup> (D) 251.00 m
- Q85. Choose the incorrect equation (অরানবা equation খন্দোকউ)  
 (A)  $a^2 = b^2 + (a-b)(a+b)$  (B)  $a^3 - b^3 = (a-b)^3 - 3ab(a+b)$   
 (D)  $a^3 + b^3 = (a+b)^3 - 3ab(a+b)$  (D)  $a^3 - b^3 = (a-b)^3 + 3ab(a+b)$
- Q86. The sum of two numbers is 10 and the difference of their squares is 60. Find the value of the two numbers.  
 মশিং অনীগী তিনিল্লবগী ফল অসি ১০ নি অদুগা মথোয়গী square গী খেল্লাবনা ৬০ নি। মশিং অনীদুগী value পুথোকউ  
 (A) 1 and 9 (B) 1 and 4 (C) 7 and 3 (D) 8 and 2
- Q87. In the figure shown the diameter of the circle is  $8/\sqrt{3}$  cm. Find the area of the shaded region. (ABC is an equilateral triangle with area of  $6.8 \text{ cm}^2$  and let  $\pi \approx 3$ )  
 উৎলিবা figure অসিদা circle গী diameter অসি সেঃমিঃ  $৮/\sqrt{৩}$  নি। shaded region অসিগী area পুথোকউ। (ABC অসি equilateral triangle নি অদুগা area না সেঃমিঃ<sup>2</sup> ৬.৮ নি অদুগা  $\pi \approx ৩$  লৌরসি)  
  
 (A)  $1.53 \text{ cm}^2$  (B)  $3.06 \text{ cm}^2$   
 (C) 3.06 cm (D)  $9 \text{ cm}^2$
- Q88. In the figure AF, BG, CH, DI, EJ are straight lines. Sum of the angles (a, b, c, d, e, f, g, h, i and j) is (in degrees) যেকলিবা figure সিদা AF, BG, CH, DI, EJ straight line শিংনি। Angle (a, b, c, d, e, f, g, h, i অমসুং j) মথৈগী তিনশীল্লবগী ফল অসি (degree দা)

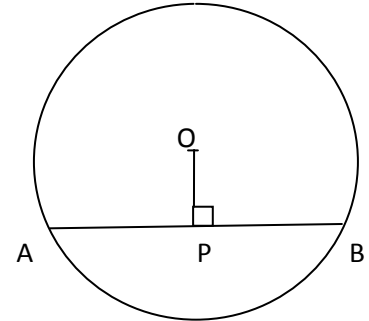


- (A) 600                      (B) 900                      (C) 360                      (D) 720

Q89. Find the radius of the circle in the given figure.  
(Given  $AB = 6\text{cm}$ ,  $OP = 4\text{cm}$ ,  $O$  is the centre of the circle. )

পিরল্লিবা figure অসিদা circle অসিগী radius পুথোকউ।

(অপিবা  $AB = \text{সেংমিঃ } ৬$ ,  $OP = \text{সেংমিঃ } ৪$ ,  $O$  সি circle অসিগী centre নি। )

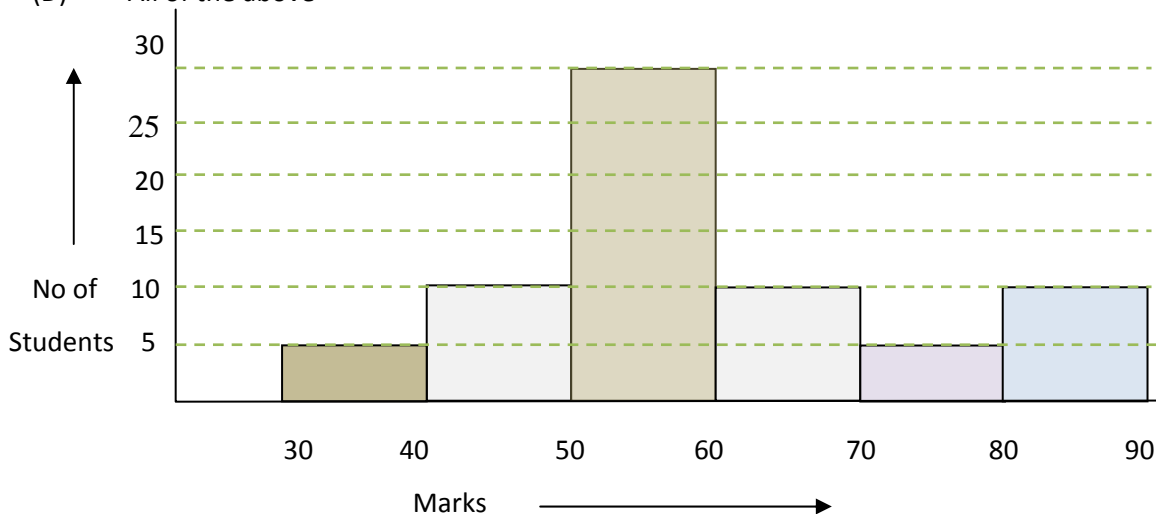


- (A) 6cm                      (B) 9cm                      (C) 5cm                      (D) None of the above

Q90. Using the histogram of marks obtained in Mathematics in a class choose the correct statement from the list.

Class অমদা Mathematics তা ফংবা mark কি histogram সি শিজিল্লরগা অচুস্বা রাইহে পরেং থল্দোকউ।

- (A) Total number of students in the class is 75.  
অপুনবা ছাত্র মশীং অসি ৭৫ নি।
- (B) The number of students securing highest mark is 10.  
Mark খুইদগী রাংনা ফংবা কি ছাত্র মশীংসি ১০।
- (C) The mark range which maximum number of student secured is 50 – 60.  
খুইদগী য়াস্বা ছাত্র মশীংনা ফংবা mark range সি ৫০-৬০ নি।
- (D) All of the above



- Q91. Cell Theory was discovered by \_\_\_\_\_. (Cell Theory অসি \_\_\_\_\_ না discovered তৈখি।)  
 (A) Theodor Schwann and Schleden (B) Rudolf Virchow (C) Robert Hook (D) C. Darwin
- Q92. The smallest single cell is \_\_\_\_\_. (খুইদগী পীকপা single cell সি \_\_\_\_\_।)  
 (A) Ostrich egg (B) Amoeba (C) PPLO (D) Acetabularia
- Q93. 99% of protoplasm is composed of \_\_\_\_\_. (Hint: Four common elements)  
 Protoplasm গী ৯৯% দি \_\_\_\_\_ ওই।  
 (A) Hydrogen, Carbon, Nitrogen, Oxygen (B) Hydrogen, Carbon, Nitrogen, Sulphur  
 (C) Calcium, Carbon, Nitrogen, Oxygen (D) Hydrogen, Potassium, Nitrogen, Oxygen
- Q94. \_\_\_\_\_ is called the “power house” of the cell. (\_\_\_\_\_ অসি cell গী “power house” হয়না খঙনৈ।)  
 (A) Endoplasmic reticulum (B) Mitochondria (C) Vacuole (D) Nucleus
- Q95. Cells which contain more than one nucleolus are called \_\_\_\_\_.  
 Nucleolus অমদগী হেন্না যাওবা Cell শীং অদুবু \_\_\_\_\_ হয়না খঙনৈ।  
 (A) Scroma (B) Coenocytes (C) Syncetium (D) Cilia
- Q96. Cancer is caused by the uncontrolled growth of the cells. To understand the disease, understanding the cell division is important. Division of nucleus, Karyokinesis is an essential step in cell division. The different stages of Karyokinesis are:  
 (Cancer হয়বা লায়না অসি cell না লেন্না লৈতনা মতম চাদনা খায়দোকপদগী থোকপনি। লায়না অসিবু খঙননবগীদমক cell করল্লা খায়দোকপগে হয়না মুন্না খঙবা যাল্লা দরকার ওই। কেরিয়োকাইনেসিস (Karyokinesis) হয়বা ন্যুক্লিস (nucleus) খায়দোকপা অসি cell খায়দোকপদা চঙদবা যাদ্রবা মচাক অমনি। কেরিয়োকাইনেসিসকি তাংককশিং অদু করি করিনো (মখং মনাও নায়বদা)?  
 (A) Metaphase, Prophase, Anaphase and Telophase.  
 (B) Prophase, Anaphase, Metaphase and Telophase.  
 (C) Prophase, Metaphase, Anaphase and Telophase.  
 (D) Anaphase, Telophase, Prophase and Metaphase.
- Q97. Which one is not a communicable disease?  
 মখাগীশিং অসিদগী লৌনগন্দবা লায়না করস্বনো খন্দোকউ?  
 (A) Chicken pox (B) Diphtheria (C) Cholera (D) Asthma
- Q98. BCG (Bacillus Calmette Guerin) is related to disease called \_\_\_\_\_.  
 BCG (Bacillus Calmette Guerin) অসি \_\_\_\_\_ হয়বা লায়নাগা মরী লৈনৈ।  
 (A) Typhoid (B) Cholera (C) Tuberculosis (D) Polio
- Q99. The liquid protoplasm in the nucleus is called \_\_\_\_\_.  
 Nucleus মনুংদা যাওবা মহি ওইবা protoplasm অসি \_\_\_\_\_ হয়না কৌনৈ।  
 (A) Chromatin (B) Nuclear membrane (C) Nucleoplasm (D) Chromosome
- Q100. Which of the following is a mode of cell division?  
 মখাদা পীরিবশিংশিদগী cell খায়দোকনবগী মওংশিং অদু করিনো ?  
 (A) Amitosis (B) Mitosis (C) Meiosis (D) All of the above

THE END