

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় (খ ইউনিট)

শিক্ষাবর্ষ ২০১৬-২০১৭

বাংলা

১. 'ণ-ত্ব' বিধি অনুসারে কোন জোড় অক্ষর বানান?

- ক. দুর্নিবার, নবারুণ খ. হরিণ, মূল্যায়ন
গ. কেরানি, পরগণা ঘ. পণ, প্রণয়ন

ব্যাখ্যা: ঝ, র, ষ এর পর 'ণ' হয়। সে হিসেবে 'কেরানি' হবে। আর বিদেশী শব্দে 'ণ-ত্ব' বিধান খাটে না। পরগণা ফারসি শব্দ।

সঠিক উত্তর : গ.

২. 'জেন্দা' কী?

- ক. ভাষা খ. জাতি গ. গ্রন্থ ঘ. গোষ্ঠী

ব্যাখ্যা: 'সাম্যবাদী' কবিতার গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

• কবিতাটি আবদুল কাদির সম্পাদিত বাংলা একাডেমি থেকে প্রকাশিত নজরুল রচনাবলী'র প্রথম খণ্ড থেকে সাম্যবাদী কবিতাটি সংকলিত।

• কবিতাটি ১৯২৫ খ্রিষ্টাব্দে 'সাম্যবাদী' কাব্যে অন্তর্ভুক্ত হয়।

• কবিতায় উল্লেখিত মহান ব্যক্তি- কনফিয়াস, চার্বাক, ঈসা, মুসা, আরব-দুলাল (হযরত মুহাম্মদ (স:)), শাক্যমুনি (বুদ্ধদেব)।

• পারস্যে অগ্নি উপাসকদের ধর্মগ্রন্থ আবেস্তা এবং তাদের ভাষা জেন্দা।

সঠিক উত্তর : ক.

৩. 'জ্যেষ্ঠের অবিবাহিত অবস্থায় কনিষ্ঠের বিয়েকে'— এক কথায় কী বলা হয়?

- ক. অগ্রবিয়ে খ. পরিবেদন গ. পরদানি ঘ. অগ্রদানি

ব্যাখ্যা: • জ্যেষ্ঠের অবিবাহিত অবস্থায় কনিষ্ঠের বিয়ে - পরিবেদন

• কর্ম সম্পাদনে পরিশ্রমী - কর্মঠ।

• শোনা যায় এমন - শ্রুতিগ্রাহ্য

• সম্পূর্ণরূপে বিবেচনা করা হয় - অসমীক্ষিত

• নষ্ট হওয়া স্বভাব যার - নশ্বর

সঠিক উত্তর : খ.

৪. 'হিন্দি' শব্দটি মূলত কোন ভাষা থেকে গৃহীত?

- ক. ফারসি খ. সংস্কৃত গ. হিন্দি ঘ. প্রাকৃত

ব্যাখ্যা: 'হিন্দি' শব্দটি ফারসি শব্দ।

• হিন্দি ভাষা থেকে বাংলা ভাষায় আগত শব্দ - ভাই, বোন, মামা, মামি, চাচা, চাচি, ফুফু, ফুফা, দাদা, দাদি।

• 'মা' শব্দটি তন্তুব; 'বাবা' শব্দটি তুর্কি; খালা শব্দটি আরবি।

সঠিক উত্তর : ক.

৫. 'দুর্বধ্য' শব্দের অর্থ—

- ক. বধ করা সহজ নয় খ. বোঝা সহজ নয়
গ. বাধ্য করা সহজ নয় ঘ. বোঝা

ব্যাখ্যা: • বধ করা সহজ নয় - দুর্বধ্য • বোঝা সহজ নয় - দুর্বোধ
• সহজে মরে না - দুর্মর • বহন করা কষ্ট - দুর্ভর
• সহ্য করা কঠিন - দুর্বিষহ • ভদ্রতা জানে না এমন - দুর্বিনীত
• নিবারণ করা কঠিন - দুর্বীর

সঠিক উত্তর : ক.

৬. 'রুগ্ণ' বিশেষণের বিশেষ্য রূপ -

- ক. রোগী খ. রোগিণী গ. রোগাটে ঘ. রোগ

ব্যাখ্যা:

বিশেষ্য	বিশেষণ	বিশেষ্য	বিশেষণ
রোগ	রুগ্ণ	হৃদয়	হৃদ্য
সময়	সাময়িক	শ্রেরণ	শ্রণোদিত
সম্প্রতি	সাম্প্রতিক	বিষাদ	বিষন্ন
ভূত	ভৌতিক	বল	বলবান
ধান	ধেনো	গ্রহণ	গৃহীত

সঠিক উত্তর : ঘ.

৭. 'সাত ভায়া' গ্রামের উল্লেখ রয়েছে কোন রচনায়?

- ক. আমি কিংবদন্তির কথা বলছি খ. নূরলদীনের কথা মনে পড়ে যায়
গ. চাষার দুসু ঘ. আহ্বান

ব্যাখ্যা: 'চাষার দুসু' গ্রন্থের গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

• বিহার অঞ্চলে ৩০/৩৫ বৎসর পূর্বে দুই সের খেসারীর বিনিময়ে কৃষক পত্নী বিক্রি হত।

• উড়িষ্যার অন্তর্গত কনিকা রাজ্যে কৃষকেরা পখাল (পাভা) ভাতের সাথে লবণ ব্যতীত অন্য কোন উপকরণ সংগ্রহ করতে পারত না।

• সাত-ভায়া নামক সমুদ্র তীরবর্তী গ্রামের লোকেরা পখাল ভাতের সাথে লবণও জুটতে পারত না।

• রংপুর জেলার লোকেরা টাকায় ২৫ সের চাউল পাওয়া সত্ত্বেও ভাত না পেয়ে লাউ, কুমড়া, প্রভৃতি সিদ্ধ করে খেত।

• আসাম ও রংপুরে 'এন্ডি' চাষ হত।

• মুর্শিদাবাদের গ্রামে রেশমি রুমাল প্রস্তুত হত।

সঠিক উত্তর : গ.

৮. 'সশত্রু সুন্দরের অনিবার্য অভ্যুত্থান-----'—এই পঙ্ক্তির শূন্য স্থানে বসবে যে শব্দ:

- ক. স্বাধীনতা খ. মুক্তি গ. কবিতা ঘ. সংগীত

ব্যাখ্যা: 'আমি কিংবদন্তির কথা বলছি' কবিতায় গুরুত্বপূর্ণ কিছু লাইন-

• আমি আমার পূর্ব পুরুষের কথা বলছি

তার করতলে পলিমাটির সৌরভ ছিল

তার গিঠে রক্তজবার মত ক্ষত ছিল

• জিহ্বায় উচ্চারিত প্রতিটি সত্য শব্দ কবিতা

কর্ষিত জমির প্রতিটি শস্যদানা কবিতা

• আমি উচ্চারিত সত্যের মতো

স্বপ্নের কথা বলছি

উনোনের আওনে আলোকিত

একটি উজ্জ্বল জানালার কথা বলছি।

• আমি কবি ও কবিতার কথা বলছি

সশত্রু সুন্দরের অনিবার্য অভ্যুত্থান কবিতা

সুপুরুষ ভালবাসার সুকঠ সংগীত কবিতা।

সঠিক উত্তর : গ.

৯. 'Beauty sleep' বলতে বোঝায় -

- ক. গভীর ঘুম খ. প্রথম রাত্রির ঘুম
গ. সুন্দর ঘুম ঘ. দুপুর বেলায় ঘুম

ব্যাখ্যা: Beauty sleep - মানুষের শরীর স্বাস্থ্য ঠিক রাখার জন্য যে ঘুম দরকার। তাই Beauty Sleep। সে হিসেবে প্রথম রাত্রির ঘুম ই Beauty Sleep.

সঠিক উত্তর : খ.

১০. 'বহু দেখেছে যে, - এক কথায় হবে-

- ক. ভূয়োদর্শী খ. দূরদর্শী গ. সমদর্শী ঘ. দার্শনিক

ব্যাখ্যা: • বহু/অনেক দেখেছে যে - বহুদর্শী

• বহু দেখেছে ও শুনেছে যে - ভূয়োদর্শী

সঠিক উত্তর : ক.

১১. 'ঘর্ষণ বা পেষণজাত সুগন্ধ' অর্থে কোন শব্দটিকে বোঝায়?

- ক. পরিমল খ. স্নিগ্ধ গ. বিধুর ঘ. সুবাসিত

ব্যাখ্যা: পরিমল - পুষ্প চন্দনাদির সৌরভ; মর্দন বা ঘর্ষণ করলে যে সুগন্ধ বের হয়।

সঠিক উত্তর : ক.

১২. 'টঙ্কার' শব্দের সম্প্রসারিত বাক্য কোনটি?

- ক. ট্যাংকের শব্দ খ. ধাতব টাকার শব্দ
গ. ধনুকের ছিলার শব্দ ঘ. ধনুটঙ্কার রোগীর গোড়ানির শব্দ

ব্যাখ্যা: • টঙ্কার - ধনুকের ধ্বনি • শিঞ্জন - অলঙ্কারের ধ্বনি

• নিরুগ্ন - নৃপুত্র/বীণার ধ্বনি • ঝনঝকার - ঝনঝন শব্দ

• ঝংকার - বাদ্যযন্ত্রের ধ্বনি • কলতান - অব্যক্ত মধুর ধ্বনি

• কিঙ্কির - সেতারের ঝংকার

সঠিক উত্তর : গ.

১৩. 'বন্দুকের গুলি ছোড়া অনুশীলনের জন্য স্থাপিত লক্ষ্য' - কথটির সংক্ষিপ্ত রূপ-

- ক. চতুরঙ্গ খ. চাঁদমারি গ. অধ্যাস ঘ. নিশানা

ব্যাখ্যা: বন্দুকের গুলি ছোড়া অভ্যাসের জন্য স্থাপিত চন্দ্রাকৃত লক্ষ্যলক্ষকে চাঁদমারি বলে।

সঠিক উত্তর : খ.

১৪. 'ভীল' কী?

- ক. এক প্রকার পোকা খ. ভারতীয় আদি জাতিবিশেষ
গ. অনুর্বর জমি ঘ. মহাভারতের একটি চরিত্র

ব্যাখ্যা: ভীল প্রাচীন ভারতের আদি জাতি বিশেষ।

ভীম মহাভারতের একটি চরিত্র।

সঠিক উত্তর : খ.

১৫. 'উদীচী' শব্দের অর্থ-

- ক. পূর্বদিক খ. উত্তরদিক গ. উত্তরণ ঘ. জাগরণ

ব্যাখ্যা: উদীচী শব্দের অর্থ উত্তরদিক।

সঠিক উত্তর : খ.

১৬. 'আহ্বান' গল্পের বুদ্ধিকে কোন গাছের নিচে কবর দেয়া হয়েছে?

- ক. ডালিম খ. তিস্তিরাজ গ. ছাতিম ঘ. সোঁদাল

ব্যাখ্যা: 'আহ্বান' গল্পের গুরুত্বপূর্ণ কিছু তথ্য-

• শরতের কটুতিক্ত গন্ধ ওঠা বনঝোপ ও মাকাল-লতা দোলানো একটা প্রাচীন গাছের তলায় বৃদ্ধকে কবর দেওয়া হচ্ছে।

• লেখকের সঙ্গে একসাথে পড়ত - আবদুল গুরুর মিঞা, নসর।

• কবরের পাশে গাছের ছায়ায় বসে ছিল - আবেদালি ও তার ছেলে গণি।

সঠিক উত্তর : খ.

১৭. কোনটি সমষ্টিবোধক শব্দ নয়?

- ক. নিকর খ. নিচয় গ. কূল ঘ. দাম

ব্যাখ্যা: বহুবচন বাচক শব্দের প্রয়োগ-

প্রাণিবাচক	অপ্রাণিবাচক	উভয়ক্ষেত্র
কূল; গণ; পাল; বর্গ; বৃন্দ; মণ্ডল; মহল; যুথ; সব	আবলি; গুচ্ছ; গ্রাম, জাল; দাম; নিকর; ব্রজ; ব্রাত; মালা; রাজি; রাশি	চয়; দল; নিচয়; পুঞ্জ; মন্ডলী; শ্রেণী; সকল; সমূহ

• কূল শব্দটি সমষ্টিবাচক শব্দ নয়।

সঠিক উত্তর : গ.

১৮. 'উপকূলের উনত্রিশ জন জেলে অতিশয় অত্যাচারিত হয়ে সম্রাটের কাছে প্রতিকার চাইলেন।' - এই বাক্যে উপসর্গ রয়েছে কয়টি?

- ক. ছয়টি খ. পাঁচটি গ. নয়টি ঘ. তিনটি

ব্যাখ্যা: উপকূল (উপ); উনত্রিশ (উন); অতিশয় (অতি), প্রতিকার (প্রতি), অত্যাচার (অতি + আচার), সম্রাট (সম্ + √রাজ্ + ক্টিপ)

সঠিক উত্তর : ক.

১৯. নিচের কোন কবিতা অক্ষরবৃত্ত ছন্দে রচিত নয়?

- ক. বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ খ. ঐকতান
গ. সেই অস্ত্র ঘ. আঠারো বছর বয়স

ব্যাখ্যা: • অক্ষরবৃত্ত ছন্দ- বিভীষণের প্রতি মেঘনাদ; ঐকতান; তাহারেই পড়ে মনে, সেই অস্ত্র, এই পৃথিবীতে এক স্থান আছে, লোক-লোকান্তর।

• মাত্রাবৃত্ত ছন্দ- সাম্যবাদী; আঠারো বছর বয়স; রক্তে আমার অনাদি অস্থি।

• গদ্যছন্দ- ফেব্রুয়ারী ১৯৬৯; আমি কিংবদন্তির কথা বলছি; নূরলদীনের কথা মনে পড়ে যায়।

• মাইকেল মধুসূদন দত্তের 'বঙ্গভাষা' কবিতাটি অক্ষরবৃত্ত ছন্দে রচিত।

সঠিক উত্তর : ঘ.

২০. 'আমার পথ' প্রবন্ধে কাজী নজরুল ইসলামের পথ-প্রদর্শক কে?

- ক. রুট্টে খ. মানবধর্ম গ. তারুণ্য ঘ. সত্য

ব্যাখ্যা: বর্তমান পাঠ্যক্রমের 'আমার পথ' প্রবন্ধ থেকে কিছু গুরুত্বপূর্ণ তথ্য-

• যার ভিতরে ভয়, সেই বাইরে ভয় পায়।

• যার নিজের ধর্মে বিশ্বাস আছে, যে নিজের ধর্মের সত্যকে চিনেছে, সে কখনো অন্য ধর্মকে ঘৃণা করে না।

• যাদের এই তথাকথিত দল আছে, শুধু তারাই অসাধ্য সাধন করতে পারবে।

• এই পরাবলম্বনই আমাদের নিষ্ক্রিয় করে ফেলে।

• অতএব এই অভিশাপ রথের সারথির স্পষ্ট কথা বলাটাকে কেউ যেন অহংকার বা স্পর্ধা বলে ডুল না করেন।

• আমার পথ দেখাবে আমার সত্য।

সঠিক উত্তর : ঘ.

২১. 'মাসি-পিসি' গল্পে দুই বিধবার চরিত্রে মিল কিসে?

- ক. জামাইকে ঠকানোর চিন্তায় খ. দায়িত্বশীলতা ও মানবিক জীবনযুদ্ধে
গ. ব্যবসায়বুদ্ধিতে ঘ. নৌকাচালানোর পারদর্শিতায়।

ব্যাখ্যা: • 'মাসি-পিসি' গল্পটি স্বামীর নির্মম নির্যাতনের শিকার পিতৃমাতৃহীন এক তরুণীর করুণ জীবনকাহিনী।

• আহ্লাদিকে নিরাপদ রাখার ক্ষেত্রে অসহায় দুই বিধবার দায়িত্বশীল ও মানবিক জীবনযুদ্ধ প্রশংসনীয়।

• দুর্ভিক্ষের মর্মস্পর্শী স্মৃতি, জীবিকা নির্বাহের কঠিন সংগ্রাম নারী হয়ে নৌকাচালনা ও সবজির ব্যবসায় পরিচালনা প্রভৃতি এ গল্পের বৈচিত্র্যময় দিক।

সঠিক উত্তর : খ.

নিচের স্তবকটি পড়ো এবং নিচের চারটি প্রশ্নের প্রাসঙ্গিক উত্তর দাও (২২-২৫):

এই পৃথিবীতে এক স্থান আছে - সবচেয়ে সুন্দর করুণ :

সেখানে সবুজ ডাঙ্গা ভ'রে আছে মধুকুপী ঘাসে অবিরল;

সেখানে গাছের নাম : কাঁঠাল, অশ্বথ, বট, জারুল, হিজল;

সেখানে ভোরের মেঘে নাটার রঙের মতো জাগিছে অরুণ;

সেখানে বারুণী থাকে গঙ্গাসাগরের বুকে - সেখানে বরুণ

কর্ণফুলী ধলেশ্বরী পদ্মা জলাঙ্গীরে দেয় অবিরল জল;

সেইখানে শঙ্খচিল পানের বনের মতো হাওয়ায় চঞ্চল,

সেইখানে লক্ষ্মীপেঁচা ধানের গন্ধের মতো অক্ষুট তরুণ;

সেখানে লেবুর শাখা নুয়ে থাকে অন্ধকারে ঘাসের উপর;

সুদর্শন উড়ে যায় ঘরে তার অন্ধকার সন্ধ্যার বাতাসে;

২২. নিচের কোনটি পতঙ্গের নাম?

- ক. মধুকুপী খ. জারুল গ. সুদর্শন ঘ. বারুণী

ব্যাখ্যা: পতঙ্গের নাম - সুদর্শন।

সঠিক উত্তর : গ.

২৩. স্তবকটিতে কয়টি গাছের নামের উল্লেখ রয়েছে?

- ক. চারটি খ. ছয়টি গ. পাঁচটি ঘ. সাতটি

ব্যাখ্যা: গাছের নাম - কাঁঠাল, অশ্বথ, বট, জারুল, হিজল।

সঠিক উত্তর : গ.

২৪. গঙ্গাসাগর কী?

- ক. বঙ্গোপসাগর খ. একটি দিঘির নাম
গ. ভিন্ন একটি উপসাগর ঘ. গঙ্গা যেখানে সাগরে মিশেছে

সঠিক উত্তর : ঘ.

২৫. স্তবকটিতে ব্যবহৃত ড্যাশ, কোলন ও সেমিকোলনের মোট সংখ্যা কত?

- ক. ১২ খ. ১০ গ. ৮ ঘ. ১১

ব্যাখ্যা: (-) ড্যাশ ; (:) কোলন ; (;) সেমিকোলন।

কবিতায় ড্যাশ, কোলন, সেমিকোলনের সংখ্যা ১১টি।

সঠিক উত্তর : ঘ.

General English

Read the following passage and answer (questions 1-5) :

The gypsies are a group of strange people. They do not have any fixed home. They wander about from place to place and live in tents. They were originally natives of India. But as they reached England from Egypt, the English took them for Egyptians. This is why they came to be called gypsies. They were believed to possess strange powers. They could tell your fortune by reading the palm of your hand. It was thought they stole little children to train them in their way of life. Whenever a child got lost, it was thought that it had been taken away by gypsies. So they were arrested and sent for trial. This attitude towards the gypsies has gradually changed.

1. The gypsies are people who -
 A. have a settled way of life
 B. who came originally from Egypt to England.
 C. are always on the move.
 D. steal children.

ব্যাখ্যা: Passage এর ২য় Sentence-এ বলা হয়েছে- They (gypsies) do not have any fixed home. অর্থাৎ তারা যে কোনো জায়গায় গিয়েই বসতি স্থাপন করতে পারে। তাদের বসতি Fixed নয়।
 Gipsy - যাযাবর সম্প্রদায়।
 Ans : C.

2. The gypsies like to live in tents because -
 A. it is easy to read one's palm inside a tent
 B. it is ease to hide there
 C. it is easy to carry them from Egypt
 D. it is easy to put them up

ব্যাখ্যা: Passage এর ৩য় Sentence - এ বলা হয়েছে- They wander about from place to place and live in tents. যেহেতু তারা অস্থায়ী ভাবে বাস করে (Put up) সেহেতু তারা। tent-এ বাস করে কারণ এতে তাদের বাসস্থান সহজে change করতে সুবিধা হয়।
 Ans : D.

3. 'The English took them for Egyptians' - means :
 A. The English related them to the Egyptians.
 B. The English brought them from Egypt.
 C. The English considered them to be Egyptians.
 D. The English were taken in by the Egyptians.

ব্যাখ্যা: Passage - এ আছে যে- But as they The English took them for Egyptians called gypsies. Egypt থেকে England এ যায় বলে এসব লোককে England -রা Egyptian মনে করতো।
 Ans : C.

4. Which of the following words does not match with the word - 'wander'?
 A. roam B. nomad C. sluggish D. stray

ব্যাখ্যা: Wander - ঘুরে বেড়ান/ভবঘুরে
 Antonym : Sluggish (কুঁড়ে), Supine, Lazy, Slothful.
 Ans : C.

5. Which of the following statements is true?
 A. Gypsies have always been considered as suspicious.
 B. Gypsies were considered favorably in the past
 C. Gypsies are treated with more understanding in recent years.
 D. Gypsies are treated with more hostility in recent years.

ব্যাখ্যা: Passage - এ উল্লেখ করা আছে যে, gypsies -দের সাথে আগে খারাপ আচরণ করা হতো। But this attitude gradually changed.
 Ans : C.

Fill in the blank with the most appropriate word/words (question 6-12):

6. Had I heard the weather report, I Conditional an umbrella.
 A. would have taken B. would take
 C. took D. would have been taking

ব্যাখ্যা: Sentence - টি 3rd Condition এর structure-
 Had + sub + v(p.p) + obj, S + would have + v(p.p) + obj
 or
 If + Sub + had + v(p.p) + obj, S + would have + v(p.p) + obj
 Ans : A.

7. A day on Mars slightly than a day on earth.
 A. are, long B. can be as longer
 C. was, long D. is, longer

ব্যাখ্যা: এখানে পৃথিবীর একটা দিনকে মঙ্গল গ্রহের একটি দিনের সাথে তুলনা করছে। ২টা বস্তুর মধ্যে তুলনা করলে Comparative degree হয়। আর এটি Present - Indefinite tense - হবে কারণ এটি চিরন্তন ও বৈজ্ঞানিক সত্য।
 Ans : D.

8. My nephew chicken pox this weekend.
 A. came round with B. came along with
 C. came down with D. came over with

ব্যাখ্যা: Come down with - রোগে অসুস্থ হওয়া।
 Come round - আরোগ্য লাভ করা।
 Come down - আকস্মিক পতন
 Come along - এগিয়ে যেতে বা উন্নতি করতে সহায়তা করা
 Come by - চেষ্টার মাধ্যমে কোনো কিছু পাওয়া
 Come after - কাউকে অনুসরণ করা
 Come upon - হঠাৎ আক্রমণ করা
 এখানে Chicken pox এ আক্রান্ত হওয়া বোঝাতে come down with হবে।
 Ans : C.

9. There's paper the floor. Please put it the wastebasket.
 A. at, into B. on, at C. on, in D. over, at

ব্যাখ্যা: কোনো কিছুর 'উপরে' বুঝাতে Proposition 'on' বসে।
 Put in - ভেতরে রাখা।
 Floor - এর উপরে (on) Paper আছে। এটাকে wastebasket - এর ভিতরে (Put in) রাখতে বলা হচ্ছে।
 Ans : C.

Fill in the blank with the appropriate article.

10. Do you know the name of artist who painted this portrait?
 A. a B. no article C. an D. the

ব্যাখ্যা: এখানে, Protrait - টাকে নির্দিষ্ট (this) করে বলা হয়েছে। তাহলে Portrait - এর artist ও নির্দিষ্ট কেউ হবেন। তাছাড়া- of + the + noun.
 Ans : D.

11. The chairman decided to call off the meeting. The meaning of the words in bold is:
 A. postpone B. advance C. cancel D. dismiss

ব্যাখ্যা: Call off - বাতিল করা (stop/cancel)
 Call at - কোন জায়গায় যাওয়া (visit)
 Call up - স্মরণ করা (remember)
 Call for - দাবি করা (as for)
 Call out - চিৎকার করা (shout)
 এখানে, Postpone - প্রত্যাহার করা। Cancel - বাতিল করা।
 Ans : C.

Choose the appropriate pronoun to complete the sentence.

12. It's partly finished. There is left.
 A. nothing B. everything C. anything D. something

ব্যাখ্যা: এখানে বলা হয়েছে যে, কিছু অংশ (Partly) শেষ হয়েছে। তাহলে, আর কিছু অংশ (something) বাকি আছে।
 Ans : D.

Fill in the blank with the most appropriate word/words (questions 13-15)

13. The recipe for vegetable soup has a number of different _____.
 A. parts B. components C. ingredients D. elements

ব্যাখ্যা: শিল্প কারখানার কঠিন পদার্থের উপাদানে element বসে।
 ফ্যাটরি, খাদ্য দ্রব্যের উপাদানে ingredient বসে।
 এখানে, vegetable soup - এর উপাদানের কথা বলা হয়েছে।
 Ans : C.

14. By the middle of the twenty-first century, the computer _____ a necessity in every home.

- A. became B. becoming
C. has become D. will have become

ব্যাখ্যা: কোন একটা কাজ ভবিষ্যত সময়ের মধ্যে হবে বোঝালে Future Perfect Tense হবে। এক্ষেত্রে, by + time (সময়) উল্লেখ থাকে।
by + time = Future Perfect tense.

এখানে, by + the middle of the twenty first century আছে সুতরাং Future Perfect হবে।

Sub + will have + v(p.p) + object

Ans : D.

15. Although research scientists had hoped that the new drug interferon _____ to be a cure for cancer, its application now appears to be more limited.

- A. prove B. had proven
C. would prove D. will prove

ব্যাখ্যা: Subordinate clause যেহেতু Past tense - সেহেতু Principal Clause ও Past tense হবে। আবার Sub-ordinate clause Past Perfect হলে, Principal clause - ভবিষ্যতের কথা বললে তখন would + v(present) বসে।

Ans : C.

16. Find a synonym of the word 'tenacious' from the options given below:

- A. patient B. hardworking C. firm D. slippery

ব্যাখ্যা: • Tenacious - অনমনীয়/কঠিন • Firm - দৃঢ়, অনড়
Synonym : Hard, Solid, Difficult, Firm, Rigid.

Ans : C.

17. Like foolish people who continue to live near an active volcano, many of us are _____ about the _____ of atomic warfare and its attendant destruction.

- A. worried, possibility B. unconcerned, threat
C. excited, power D. cheered, possession

ব্যাখ্যা: এখানে বলা হয়েছে, যারা active volcano - এর নিকট বসবাস করে, তারা অনেকই foolish people - এর মতো, Atomic warfare and its attendant destruction - এর হুমকি (threat) এবং ভয়াবহতা সম্পর্কে নিরুদ্বেগ (unconcerned) থাকে।

Ans : B.

18. Which word is spelt correctly?

- A. Inconveniance B. Idiosyncratic
C. Renaissance D. hypochondriac

ব্যাখ্যা: শুদ্ধপূর্ণ কিছু Correct Spelling :

Idiosyncrasy	Inevitable
Immediately	Inflammable
Immensely	Influential
Implement	Ingenious
Incidentally	Ingenuous
In Convenience	Idiosyncratic
Hypochondriac	Renaissance

Ans : D.

19. What is the synonym of 'exhausted'?

- A. plenty B. stored C. animated D. drained

ব্যাখ্যা: Exhausted - ক্লান্তিকর/নিঃশেষিত/ক্লান্ত।

Drained - To deprive of strength/tired

Synonym : Weary, Tired, Drained, Drunk.

Ans : D.

20. What is the antonym of 'gloomy'? *Synonym*
A. Dark B. Bright C. Grey D. Pale

ব্যাখ্যা: Gloomy - বিষণ্ণ, অন্ধকারময়, আধার

Antonym : Bright, Light, Shiny, Dazzling, Cheerful.

Synonym : Clouded, Murky, Bleak.

Ans : B.

21. The correct translation of the following sentence is: আমাদের ভবিষ্যৎ সম্পর্কে আমাদের আশাবাদী হওয়া উচিত।

- A. We should be hopeful about our future
B. Our future is hopeful no doubt.
C. Our future must be hopeful about us
D. We must feel our future is good

ব্যাখ্যা: উচিত অর্থে should বসে।

Ans : A.

Choose the correct sentence (questions 22-24):

22. A. The announcer awarded the prize to Jamil and myself.
B. The announcer awarded the prize to Jamil and me.
C. The announcer awarded the prize to Jamil and I.
D. The announcer awarded the prize to I and Jamil

ব্যাখ্যা: Preposition - এর object হিসেবে যদি কোনো Pronoun আসে তবে তাকে objective form রূপে ব্যবহার করতে হয়।

এখানে, Preposition 'to' এর Pronoun - me (objective) হবে।

Ans : B. *Correction*

23. A. Irom Sharmila is on hunger strike since the year 2000
B. Irom Sharmila is being on hunger strike since the year 2000
C. Irom Sharmila was on hunger strike since the year 2000
D. Irom Sharmila has been on hunger strike since the year 2000

ব্যাখ্যা: Since/for - যুক্ত অতীতের কোন কাজ বর্তমান পর্যন্ত চলা বোঝাতে Present Perfect Tense হবে।

Ans : D. *Tense*

24. A. Whose glasses are these? Are these yours or Sohel's?
B. Whose glasses are these? Are these your's or Sohel's?
C. Who's glasses are these? Are these yours or Sohel's?
D. Who's glasses's are these? Are these your's or Sohel's?

ব্যাখ্যা: Who - এর Possessive form - whose (not who's) আবার you এর Possessive form হচ্ছে yours (not your's) কোনো ব্যক্তির নামের Possessive form হচ্ছে নামের (name) সাথে Apostrophe s ('s)। যেমন- Sohel's.

Ans : A. *Pronoun*

25. 'Value' mean.

- A. Principles B. Punctuality
C. Product D. Judgement

ব্যাখ্যা: Value - মূল্য/মান/নীতি

Value - হচ্ছে একজন ব্যক্তির Principles or standers of behaviour.

Synonym : Principles, ethics, moral code, standards, morals.

Ans : A.

General knowledge

১. বাংলাদেশের কোন নদী প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র হিসেবে পরিচিত?
ক. হালদা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. পদ্মা

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশের একমাত্র প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র - হালদা নদী (চট্টগ্রাম)।

• সামুদ্রিক মাছ শিকারের জন্য বিখ্যাত - সোনাদিয়া দ্বীপ।

• বাংলাদেশের মিঠাপানির মাছের প্রধান উৎস - চলন বিল।

সঠিক উত্তর : ক.

২. পণ্ডিত অতীশ দীপঙ্করের জন্মস্থান কোনটি?

ক. চট্টগ্রাম খ. কুমিল্লা গ. বিক্রমপুর ঘ. ময়মনসিংহ

ব্যাখ্যা: • অতীশ দীপঙ্কর ছিলেন বৌদ্ধধর্মের একজন সাধক।
• তিনি ১৮২ খ্রিস্টাব্দে মুন্সীগঞ্জের বিক্রমপুরের বজ্রযোগিনী গ্রামে জন্ম গ্রহণ করেন।
• তিনি ১০৫৪ খ্রিস্টাব্দে তিব্বতের রাজধানী লাসায় মৃত্যুবরণ করেন।
সঠিক উত্তর: গ.

৩. আড়িয়াল বিল কোথায় অবস্থিত?

ক. কুড়িগ্রাম খ. নড়াইল গ. নাটোর ঘ. মুন্সিগঞ্জ

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য বিল-

বিল	অবস্থান	বিল	অবস্থান
আড়িয়াল বিল	মুন্সিগঞ্জ	ভবদহ বিল	যশোর
চলন বিল	পাবনা, নাটোর, সিরাজগঞ্জ, রাজশাহী	তাগরাই বিল	কুড়িগ্রাম
ডাকাতিয়া বিল	খুলনা	বড় মির্জাপুর বিল	বগুড়া

সঠিক উত্তর: ঘ.

৪. দুবলার চর কোথায় অবস্থিত?

ক. সেন্ট মার্টিন দ্বীপে খ. সুন্দরবনের দক্ষিণ উপকূলে
গ. ভোলায় ঘ. কক্সবাজারে

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের উল্লেখযোগ্য চর-

চর	অবস্থান	চর	অবস্থান
দুবলার চর	সুন্দরবনের দক্ষিণ উপকূলে	মুহুরীর চর	পরশুরাম, ফেনী
পাটনি চর	সুন্দরবন	চর আলেকজান্ডার, চর গজারিয়া	লক্ষীপুর
নির্মল চর	রাজশাহী	উড়ির চর	সন্দ্বীপ, চট্টগ্রাম
মনপুরা, চর মানিক, চর কুকড়ি মুকড়ি	ভোলা	চর শ্রীজনী, চর শাহাবানি	হাতিয়া, নোয়াখালী

• দুবলার চর মৎস আহরণ, উটকি উৎপাদন ও উপকূলীয় সবুজ বেটনীর জন্য বিখ্যাত।
সঠিক উত্তর: ঘ.

৫. নিচের কোন দেশে সমুদ্র বন্দর নেই?

ক. লেবানন খ. মিশর গ. আফগানিস্তান ঘ. আলজেরিয়া

ব্যাখ্যা: বিশ্বের সমুদ্র বন্দরবিহীন বা স্থলবেষ্টিত দেশ-

মহাদেশ	সমুদ্রবন্দরবিহীন বা স্থলবেষ্টিত দেশ
এশিয়া	আফগানিস্তান, নেপাল, ভুটান, লাওস, মঙ্গোলিয়া, আর্মেনিয়া, কাজাখস্তান, কির্গিস্তান, উজবেকিস্তান, তাজিকিস্তান, তুর্কমেনিস্তান, আজারবাইজান।
ইউরোপ	অস্ট্রিয়া, হাঙ্গেরি, সুইজারল্যান্ড, বেলারুশ, সার্বিয়া, লুক্সেমবার্গ, চেক প্রজাতন্ত্র, মলদেভো, প্লোভাকিয়া, ভ্যাটিকান সিটি, সান মেরিনো, মেসিডোনিয়া, কসোভো, অ্যাভোরিয়া, লিচটেনস্টাইন।
আফ্রিকা	মালি, নাইজার, শাদ, মধ্য আফ্রিকা প্রজাতন্ত্র, রুয়ান্ডা, বুরুন্ডি, মালাবি, বারকিনা ফাসো, জাম্বিয়া, বতসোয়ানা, জিম্বাবুয়ে, উগান্ডা, সোমালিল্যান্ড, লেসোথো, ইথিওপিয়া, দক্ষিণ সুদান।
দক্ষিণ আমেরিকা	প্যারাগুয়ে ও বলিভিয়া

সঠিক উত্তর: গ.

৬. টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের পক্ষে প্রথম ডাবল সেঞ্চুরি কে করেন?

ক. মোহাম্মদ আশরাফুল খ. মমিনুল হক
গ. তামিম ইকবাল ঘ. মুশফিকুর রহিম

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশের পক্ষে টেস্ট ক্রিকেটে-
প্রথম ডাবল সেঞ্চুরিকারী- মুশফিকুর রহিম।
দ্বিতীয় - তামিম ইকবাল এবং তৃতীয় - সাকিব আল হাসান।
• বাংলাদেশের পক্ষে টেস্ট ক্রিকেটে প্রথম সেঞ্চুরি করেন - আমিনুল ইসলাম বুলবুল এবং হাফ সেঞ্চুরি করেন - হাবিবুল বাশার।
সঠিক উত্তর: ঘ.

৭. ২০২০ সালের গ্রীষ্মকালীন অলিম্পিক কোন শহরে অনুষ্ঠিত হবে?

ক. মস্কো খ. দোহা গ. টোকিও ঘ. লস এঞ্জেলেস

ব্যাখ্যা: • ২০২০ সালের ৩২ তম গ্রীষ্মকালীন অলিম্পিকের ডেন্যু-টোকিও, জাপান।
• ষোড়শ গ্রীষ্মকালীন প্যারা অলিম্পিক (প্রতিবন্ধীদের জন্য) এর ডেন্যু - টোকিও জাপান [২৫ আগস্ট - ৬ সেপ্টেম্বর ২০২০]
• ২৩ তম শীতকালীন অলিম্পিকের ডেন্যু - পিয়ং চ্যাং, দক্ষিণ কোরিয়া [৯ - ২৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৮]
সঠিক উত্তর: গ.

৮. কোন শহরটি 'বিগ অ্যাপেল' নামে পরিচিত?

ক. প্যারিস খ. নিউ ইয়র্ক গ. লন্ডন ঘ. সিঙ্গাপুর

ব্যাখ্যা: বিভিন্ন স্থানের ভৌগোলিক উপনাম-

উপনাম	স্থান	উপনাম	স্থান
বিগ অ্যাপেল, গগণচুম্বী অটলিকার শহর, জাঁকজমকের নগরী	নিউইয়র্ক (যুক্তরাষ্ট্র)	মুক্তার দ্বীপ	বাহরাইন
উদ্যানের শহর, বাতাসের শহর, পৃথিবীর কসাই খানা	শিকাগো (যুক্তরাষ্ট্র)	পবিত্র ভূমি	জেরুজালেম
নীলব শহর, চির শান্তির শহর, সাত পাহাড়ের শহর	রোম (ইতালি)	ভূ-স্বর্গ	কাশ্মীর (ভারত)
বাজারের শহর, রাতের নগরী	কায়রো (মিশর)	ইউরোপের কর্ণপট/রথক্ষেত্র	বেলজিয়াম
ইউরোপের প্রবেশ দ্বার	ভিয়েনা (অস্ট্রিয়া)	পৃথিবীর রুটির বুড়ি	উত্তর আমেরিকার শ্রেইরি

সঠিক উত্তর: খ.

৯. সত্যেন্দ্রনাথ বসু ছিলেন একজন-----

ক. অর্থনীতিবিদ খ. চিকিৎসক
গ. সমাজবিজ্ঞানী ঘ. পদার্থবিদ

ব্যাখ্যা: • সত্যেন্দ্রনাথ বসু ছিলেন একজন ভারতীয় বাঙ্গালি পদার্থ বিজ্ঞানী।
• তিনি ঢাকা, কলকাতা ও বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয়ে শিক্ষকতার সাথে যুক্ত ছিলেন।
• তিনি বোস আইনস্টাইন সংখ্যাতত্ত্বের জন্য বিখ্যাত।
সঠিক উত্তর: ঘ.

১০. পিরানহা কী?

ক. সাপ খ. মাছ গ. ব্যাঙ ঘ. কচ্ছপ

ব্যাখ্যা: পিরানহা হচ্ছে এক প্রকার বিষাক্ত সামুদ্রিক মাছ।
সঠিক উত্তর: খ.

১১. যুক্তরাজ্যের বর্তমান প্রধানমন্ত্রী হলেন -----

ক. তেরেসা মে খ. বরিস জনসন
গ. ডেভিড ক্যামেরন ঘ. অ্যান্ড্রু বোর্ন

ব্যাখ্যা: • যুক্তরাজ্য তথা বিশ্বের প্রথম প্রধানমন্ত্রীর নাম - রবার্ট ওয়ার্লপোল।
• যুক্তরাজ্যের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী - মার্গারেট থ্যাচার [লৌহ মানবী খ্যাত]
• চার মেয়াদে দায়িত্ব পালনকারী যুক্তরাজ্যের একমাত্র প্রধানমন্ত্রী - উইলিয়াম পিটার্স ফিল্ড।
• যুক্তরাজ্যের বর্তমান প্রধানমন্ত্রী তেরেসা মে দায়িত্ব গ্রহণ করেন - ১৩ জুলাই ২০১৬।
সঠিক উত্তর: ক.

১২. মার্কিন সাতারু মাইকেল ফেলপস মোট কয়টি অলিম্পিক স্বর্ণপদক জিতেছেন?

ক. ২৩ টি খ. ১৩ টি গ. ২৪ টি ঘ. ৯ টি

ব্যাখ্যা: • অলিম্পিকের ইতিহাসে সর্বোচ্চ সংখ্যক (২৮ টি) পদক জয়ী- মার্কিন সাতারু মাইকেল ফেলপস [স্বর্ণপদক - ২৩টি]
• অলিম্পিকের ইতিহাসে ব্যক্তিগত ইভেন্টে সর্বোচ্চ সংখ্যক (১৩ টি) পদক জয়ী - মাইকেল ফেলপস (যুক্তরাষ্ট্র)।
• অলিম্পিকের এক আসরে সর্বোচ্চ স্বর্ণপদক বিজয়ী - মাইকেল ফেলপস (৮ টি)।
সঠিক উত্তর: ক.

১৩. বছরের সবচেয়ে দীর্ঘ দিন কোনটি?

ক. ২০ জুন খ. ২১ জুন গ. ২২ জুন ঘ. ২৩ জুন

ব্যাখ্যা: উত্তর গোলার্ধ: দীর্ঘতম দিন ও ক্ষুদ্রতম রাত - ২১ জুন।
ক্ষুদ্রতম দিন ও দীর্ঘতম রাত - ২২ ডিসেম্বর।
দক্ষিণ গোলার্ধ: ক্ষুদ্রতম দিন ও দীর্ঘতম রাত - ২১ জুন।
দীর্ঘতম দিন ও ক্ষুদ্রতম রাত - ২২ ডিসেম্বর।
পৃথিবীর সর্বত্র দিন রাত্রি সমান ২১ মার্চ ও ২৩ সেপ্টেম্বর।
সঠিক উত্তর: খ.

১৪. ইন্টারপোল কী?

- ক. আন্তর্জাতিক পুলিশ সংস্থা
- খ. আন্তর্জাতিক রাজনৈতিক সংস্থা
- গ. আন্তর্জাতিক পোলিও নিয়ন্ত্রণ সংস্থা
- ঘ. আন্তর্জাতিক বাজার উন্নয়ন সংস্থা

ব্যাখ্যা: • Interpol (International Criminal Police Organization বা আন্তর্জাতিক পুলিশ সংস্থা) প্রতিষ্ঠিত হয় - ১৯২৩ সালে।

- ইন্টারন্যাশনাল বর্তমান সদর দপ্তর - লিওঁ, ফ্রান্স [প্রতিষ্ঠাকালীন-ভিয়েনা, অস্ট্রিয়া]।
- বাংলাদেশ ইন্টারপোলের সদস্যপদ লাভ করে - ১৪ অক্টোবর ১৯৭৬।
- ইন্টারপোল কর্তৃক প্রকাশিত পত্রিকার নাম - International Criminal Police Review.

সঠিক উত্তর : ক.

১৫. হেলসিংকি কোন দেশের রাজধানী?

- ক. সুইডেন
- খ. ফিনল্যান্ড
- গ. পোল্যান্ড
- ঘ. নরওয়ে

ব্যাখ্যা: ইউরোপের গুরুত্বপূর্ণ দেশের রাজধানী-

দেশ	রাজধানী	দেশ	রাজধানী
সুইডেন	স্টকহোম	ডেনমার্ক	কোপেন হেগেন
ফিনল্যান্ড	হেলসিংকি	জার্মানি	বার্লিন
পোল্যান্ড	বার্ন	হাঙ্গেরি	বুদাপেস্ট
নরওয়ে	অসলো	আয়ারল্যান্ড	ডাবলিন
আলবেনিয়া	তিরানা	লুক্সেমবার্গ	লুক্সেমবার্গ
অস্ট্রিয়া	ভিয়েনা	পোল্যান্ড	ওয়ারশ
বেলজিয়াম	ব্রাসেলস	পর্তুগাল	লিসবন
চেক রিপাবলিক	প্রাগ	সার্বিয়া	বেলগ্রেড
ভ্যাটিকান সিটি	ভ্যাটিকান সিটি	স্পেন	মাদ্রিদ
কসোভো	প্রিস্টিনা	স্লোভেনিয়া	লুবজানা

সঠিক উত্তর : খ.

১৬. মিয়ানমারের প্রেসিডেন্ট কে?

- ক. অং সান সুচি
- খ. তিন কিয়াও
- গ. জেনারেল থান সেইন
- ঘ. টিম মিও উইন

ব্যাখ্যা: • মিয়ানমারের প্রথম প্রেসিডেন্ট - সাও সোয়ে খেইক।

- প্রেসিডেন্টের মেয়াদকাল ৫ বছর।
- মিয়ানমারের জনক - অং সান।
- মিয়ানমারের প্রেসিডেন্ট হিসেবে তিন কিয়াও দায়িত্ব গ্রহণ করেন - ৩০ মার্চ ২০১৬।

সঠিক উত্তর : ক.

১৭. 'তাহরির' স্কয়ার কোথায় অবস্থিত?

- ক. আম্মান
- খ. তেহরান
- গ. বাগদাদ
- ঘ. কায়রো

ব্যাখ্যা: বিশ্বের উল্লেখযোগ্য স্কয়ার-

স্কয়ার	অবস্থান	স্কয়ার	অবস্থান
তাহরির স্কয়ার	কায়রো, মিশর	রেড স্কয়ার	মস্কো, রাশিয়া
বাংলাদেশ স্কয়ার	লাইবেরিয়া	ভিয়েন-আনমেন স্কয়ার	বেইজিং চীন
টাইমস স্কয়ার	নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র	গ্রিন স্কয়ার	ত্রিপোলি, লিবিয়া
ট্রাফালগার স্কয়ার	লন্ডন, যুক্তরাজ্য	পার্ল স্কয়ার	মানামা, বাহরাইন

সঠিক উত্তর : ঘ.

১৮. উত্তরা গণভবন কোথায় অবস্থিত?

- ক. নাটোর
- খ. বগুড়া
- গ. রাজশাহী
- ঘ. পাবনা

ব্যাখ্যা: • নাটোরের উত্তরাগণভবন নির্মাণ করেন - রাজা দয়ারাম রায়।

- নাটোরের এই রাজবাড়ির নাম উত্তরা গণভবন রাখেন - বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান (৯ ফেব্রুয়ারি ১৯৭২)।
- বাংলাদেশ সরকারের উত্তরাঞ্চলীয় সচিবালয় বাসভবনের নাম - উত্তরা গণভবন।

সঠিক উত্তর : ক.

১৯. সালভাদর দালি ছিলেন একজন-

- ক. বিজ্ঞানী
- খ. কবি
- গ. চিত্রশিল্পী
- ঘ. অভিনেত্রী

ব্যাখ্যা: সালভাদর দালি ছিলেন স্পেনের একজন চিত্রশিল্পী। উল্লেখযোগ্য চিত্রকর্ম - Landscape Near Figueras, Vilabertin, Cabaret Scene, The Elephants, Chupa Chups, The Swallows Tail. সঠিক উত্তর : গ.

২০. ব্রাজিল কোন দেশের উপনিবেশ ছিল?

- ক. ডেনমার্ক
- খ. নেদারল্যান্ডস
- গ. পর্তুগাল
- ঘ. স্পেন

ব্যাখ্যা: সাম্রাজ্য বা উপনিবেশ থেকে স্বাধীনতা লাভকারী দেশ সমূহ-

সাম্রাজ্য	স্বাধীনতা লাভকারী দেশ সমূহ	সাম্রাজ্য	স্বাধীনতা লাভকারী দেশ সমূহ
পর্তুগাল	মোজাম্বিক, ব্রাজিল, অ্যাঙ্গোলা	অটোমান সাম্রাজ্য	আলবেনিয়া, গ্রিস, তুরস্ক, রোমানিয়া
নেদারল্যান্ডস	ইন্দোনেশিয়া, বেলজিয়াম, সুরিনাম	যুক্তরাষ্ট্র	ফিলিপাইন, পালাউ
যুক্তরাজ্য	ভারত, মিয়ানমার, ইরাক ইসরাইল, কুয়েত, যুক্তরাষ্ট্র	চীন	মঙ্গোলিয়া
ফ্রান্স	ভিয়েতনাম, আলজেরিয়া, লেবানন	ইন্দোনেশিয়া	পূর্ব তিমুর
ইতালি	ভ্যাটিকান সিটি, লিবিয়া, সোমালিয়া	সাবেক সোভিয়েত ইউনিয়ন	রাশিয়া, ইউক্রেন, জর্জিয়া, বেলারুশ

সঠিক উত্তর : গ.

২১. ল্যুড মিউজিয়াম কোথায় অবস্থিত?

- ক. মিউনিখ
- খ. রোম
- গ. লন্ডন
- ঘ. প্যারিস

ব্যাখ্যা: বিশ্বের বিখ্যাত জাদুঘর-

জাদুঘর (মিউজিয়াম)	অবস্থান
ল্যুডার মিউজিয়াম (প্রতিষ্ঠা - ১৭৯৩ খ্রিস্টাব্দ)	প্যারিস, ফ্রান্স
মাদাম তুসোর জাদুঘর (প্রতিষ্ঠা - ১৮৮৪ খ্রিস্টাব্দ)	লন্ডন, ব্রিটেন
অলিম্পিক মিউজিয়াম	লুজান, সুইজারল্যান্ড
আমেরিকান মিউজিয়াম অব ন্যাচারাল হিস্ট্রি	নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র
তক্ষশীলা মিউজিয়াম	রাওয়ালপিন্ডি, পাকিস্তান
ইম্পেরিয়াল হাউসহোল্ড মিউজিয়াম	টোকিও, জাপান

সঠিক উত্তর : ঘ.

২২. একমাত্র কোন দেশ একইসঙ্গে ওপেক এবং কমনওয়েলথ-এর অন্তর্ভুক্ত?

- ক. নরওয়ে
- খ. নাইজেরিয়া
- গ. ওমান
- ঘ. সৌদি আরব

ব্যাখ্যা: • তেল সরবরাহকারী দেশসমূহের সংগঠন- ওপেক

- সাবেক ব্রিটিশ সরকারের নিয়ন্ত্রণাধীন দেশসমূহ নিয়ে গঠিত - কমনওয়েলথ।
- কমনওয়েলথ ও ওপেক উভয় এর সদস্য দেশ - নাইজেরিয়া।

সঠিক উত্তর : খ.

২৩. মেক্সিকোকে কেন্দ্র করে গড়ে ওঠা একটি প্রাচীন সভ্যতার নাম-

- ক. আকসুম
- খ. আজটেক
- গ. ভাইকিং
- ঘ. মেসোপটেমীয়

ব্যাখ্যা: • মধ্য মেক্সিকোকে কেন্দ্র করে আজটেক সভ্যতা গড়ে ওঠে - ত্রয়োদশ শতাব্দীতে (স্থায়ীত্ব : ত্রয়োদশ - ষোড়শ শতাব্দী পর্যন্ত)।

- আজটেক অধিবাসীরা নাহুয়াতি (Nahuati) ভাষায় কথা বলত।

সঠিক উত্তর : খ.

২৪. ক্রিকেট পিচের দৈর্ঘ্য হলো-

- ক. ৬০ ফুট
- খ. ৬২ ফুট
- গ. ৬৫ ফুট
- ঘ. ৬৬ ফুট

ব্যাখ্যা: ক্রিকেট পিচের দৈর্ঘ্য - ২২ গজ বা ৬৬ ফুট এবং প্রস্থ - ৮ ফুট ৮ ইঞ্চি।

সঠিক উত্তর : ঘ.

২৫. নিচের কোন দেশের সংবিধান অলিখিত?

ক. যুক্তরাষ্ট্র খ. জার্মানি গ. ভারত ঘ. যুক্তরাজ্য

ব্যাখ্যা: • কোনো লিখিত সংবিধান নেই - যুক্তরাজ্য ও সৌদি আরবে (সৌদি আরবে ইসলামী শরীয়াহ আইন প্রচলিত আছে)।

- বৃহত্তম লিখিত সংবিধান - ভারতের সংবিধান।
- ক্ষুদ্রতম বা সংক্ষিপ্ত লিখিত সংবিধান - যুক্তরাষ্ট্রের সংবিধান।

সঠিক উত্তর : ঘ.

২৬. পার্বত্য চট্টগ্রামের বিজু উৎসবটি কখন পালিত হয়?

ক. বৌদ্ধ পূর্ণিমাতে খ. পহেলা ফাল্গুনে
গ. পহেলা বৈশাখে ঘ. ফসল কাটার সময়

ব্যাখ্যা: বাংলাদেশের ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠীদের বর্ষবরণ উৎসব-

ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী	বর্ষবরণ উৎসব	ক্ষুদ্র নৃ-গোষ্ঠী	বর্ষবরণ উৎসব
চাকমা	বিজু	অহমিয়া	বিহ
মারমা	সাংগাই	রাখাইন	সাংগাই
ত্রিপুরা/টিপরা	বৈসুক	খিয়াং	সাংলান
তঞ্চঙ্গ্যা	বিষু	ওরাওঁ	ফাগুয়া

• বিজু উৎসব বাংলা বছরের শেষ দুই দিন ও নববর্ষের দিন এ উৎসব পালন করা হয়।
সঠিক উত্তর : গ.

২৭. প্রিজন নোটবুক বইটির রচয়িতা কে?

ক. আন্তনিও গ্রামসি খ. ফ্রেডরিক এঙ্গেলস
গ. নেলসন ম্যান্ডেলা ঘ. মাও সে তুং

ব্যাখ্যা: • আন্তনিও গ্রামসিকো গ্রামসি ছিলেন একজন ইতালিয় মার্কসবাদী তত্ত্ববিদ ও রাজনীতিবিদ।

• তার রচিত "Prison Notebooks" বিংশ শতাব্দির রাজনৈতিক তত্ত্বের ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখে।

• তিনি Cultural Hegemony (সাংস্কৃতিক আধিপত্য) ধারণার জন্য বিখ্যাত।
সঠিক উত্তর : ক.

২৮. মানবাধিকার কমিশনের সদর দপ্তর কোথায়?

ক. নিউ ইয়র্ক খ. প্যারিস গ. জেনেভা ঘ. লন্ডন

ব্যাখ্যা: বিভিন্ন সংস্থার সদর দপ্তর-

সংস্থা	সদর দপ্তর	সংস্থা	সদর দপ্তর
ILO, WTO মানবাধিকার কমিশন	জেনেভা, সুইজারল্যান্ড	ইন্টারপোল (Interpol)	লিও, ফ্রান্স
জাতিসংঘ (UN), UNDP, UNICEF	নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্র	FAO, WFP, IFAD	রোম, ইতালি
বিশ্বব্যাংক, IMF, IFC, IBRD, IDA	ওয়াশিংটন ডিসি, যুক্তরাষ্ট্র	ট্রান্সপারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল (TI)	বার্লিন, জার্মানি
UNESCO, ইন্টারন্যাশনাল চেম্বার অব কমার্স	প্যারিস, ফ্রান্স	এশীয় উন্নয়ন ব্যাংক (ADB)	ম্যানিলা, ফিলিপাইন
OPEC, আন্তর্জাতিক আর্থিক সংস্থা	ভিয়েনা, অস্ট্রিয়া	ইউরোপীয় ইউনিয়ন, ন্যাটো, বেনেলক্স	ব্রাসেলস, (বেলজিয়াম)

সঠিক উত্তর : গ.

২৯. রিখটার স্কেল ব্যবহার করা হয়-----এর মাত্রা পরিমাপের জন্য।

ক. টর্নেডো খ. সুনামি গ. বন্যা ঘ. ভূমিকম্প

ব্যাখ্যা: বৈজ্ঞানিক যন্ত্রের ব্যবহার-

যন্ত্রের নাম	ব্যবহার
রিখটার স্কেল	ভূমিকম্প পরিমাপক
সিসমোমিটার/সিসমোগ্রাফ	ভূমিকম্পক পরিমাপক/নির্ণায়ক যন্ত্র
অলটিমিটার	উচ্চতা নির্ণায়ক যন্ত্র
অ্যামিটার	বিদ্যুৎপ্রবাহ পরিমাপক যন্ত্র
ক্রোনোমিটার	সমুদ্রের দ্রাঘিমা ও সময় পরিমাপক যন্ত্র
ফ্যাদোমিটার	সমুদ্রের গভীরতা নির্ণায়ক যন্ত্র
ম্যানোমিটার	গ্যাসের চাপ নির্ণায়ক যন্ত্র
ল্যাক্টোমিটার	দুধের বিশুদ্ধতা নির্ণায়ক যন্ত্র
সেল্গট্যান্ট	সূর্য/গ্রহের কৌণিক উন্নতি পরিমাপক
হাইড্রোফোন	পানির তলায় শব্দ নিরূপনের যন্ত্র
ট্যাকোমিটার	উড়োজাহাজের গতি নির্ণায়ক যন্ত্র
ওডোমিটার	মোটরগাড়ির গতি নির্ণায়ক যন্ত্র

সঠিক উত্তর : ঘ.

৩০. 'ব্রিকস' একটি সংগঠন যার সদস্য হচ্ছে ব্রাজিল, রাশিয়া, ভারত, চীন এবং-----।

ক. সিয়েরা লিয়ন খ. শ্রীলংকা গ. দক্ষিণ আফ্রিকা ঘ. সিরিয়া

ব্যাখ্যা: • BRICS এর সদস্য দেশ - ৫ টি (ব্রাজিল, রাশিয়া, ভারত, চীন ও দক্ষিণ আফ্রিকা)।

• ব্রিকস গঠিত হয় - ১৬ মে ২০০৮।

• BRICS গঠিত ব্যাংক New Development Bank এর সদর দপ্তর - সাংহাই, চীন।

সঠিক উত্তর : গ.

৩১. লং ওয়াক টু ফ্রিডম গ্রন্থের রচয়িতা-

ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান খ. নেলসন ম্যান্ডেলা
গ. মাহাত্মা মোহান্দাস ঘ. জওহরলাল নেহরু

ব্যাখ্যা: উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ-

গ্রন্থ	রচয়িতা
A Long Walk to Freedom	নেলসন ম্যান্ডেলা
Conversations Myself	নেলসন ম্যান্ডেলা
The Story of My Experiments with Truth	মহাত্মা গান্ধী
My Life	বিল ক্লিনটন
Hard Choice	হিলারি ক্লিনটন
Dreams from My Father	বারাক ওবামা
Mein Kampf (My Struggle)	এডলফ হিটলার
New Freedom	উড্রো উইলসন
The Green Book	মুয়াম্মার গান্ধাফি
The State and Revolution	লেনিন

সঠিক উত্তর : খ.

!!! বের হয়েছে !!!

সম্পূর্ণ নতুন আঙ্গিকে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের
ইউনিট ভিত্তিক লিখিত অংশের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নতির জন্য

- ◆ পানকৌড়ি Written (A Unit)
- ◆ পানকৌড়ি Written (B Unit)
- ◆ পানকৌড়ি Written (C Unit)

!!! বের হয়েছে !!!

পানকৌড়ি

BASIC ICT

বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তি পরীক্ষায় 'তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি'
বিষয়ের একমাত্র পূর্ণাঙ্গ সহায়িকা

শিক্ষার সবকিছু পাঠশালায়

• প্রশ্নব্যাংক • ক্লাস • পরীক্ষা • PDF • তথ্য • কোর্স • কেয়ার

৩২. জাপানের অন্য নামটি হচ্ছে-

ক. ক্যাথে খ. নিপ্পন গ. কিওতো ঘ. সামুরাই

ব্যাখ্যা: বিভিন্ন দেশের পূর্ব নাম-

পূর্বনাম	বর্তমান নাম	পূর্বনাম	বর্তমান নাম
নিপ্পন	জাপান	জায়ারে	কসো প্রজাতন্ত্র
ক্যাথে	চীন	মেসোপটেমিয়া	ইরাক
শ্যাম	থাইল্যান্ড	সিংহল	শ্রীলংকা
ভায়েচল্যান্ড	জার্মানি	পারস্য	ইরান
হল্যান্ড	নেদারল্যান্ডস	দক্ষিণ রোডেশিয়া /রোডেশিয়া	জিম্বাবুয়ে
পেট্রোগ্রাদ	লেনিন গ্রাদ	গল	ফ্রান্স

সঠিক উত্তর : খ.

৩৩. দি রিপাবলিক গ্রন্থটির রচয়িতা-

ক. প্রাটো খ. সক্রোটস গ. অ্যারিস্টটল ঘ. হোরেস

ব্যাখ্যা: উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ-

গ্রন্থ	রচয়িতা
দি রিপাবলিক, স্টেটসম্যান, ডায়ালগস	প্রাটো
দি পলিটিক, দি ইথিকস	এরিস্টটল
ডাস ক্যাপিটাল	কার্ল মার্কস
সোশ্যাল কন্ট্রাস্ট	রুশো
ওয়েলথ অব নেশনস	অ্যাডাম স্মিথ
দি প্রিন্স, দি আর্ট অব ওয়ার	ম্যাকিয়াভেলি
সিটি অব গড	সেন্ট অগাস্টিন
লেভিয়াথান	থমাস হব্‌স
লেটারস অন টলারেশন	জন লক
আল মুকাদ্দিমা	ইবনে খালদুন

সঠিক উত্তর : ক.

৩৪. বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে অভিন্ন নদীর সংখ্যা-

ক. ৫০ খ. ৫২ গ. ৫৩ ঘ. ৫৪

ব্যাখ্যা: • প্রতিবেশী দেশগুলোর সাথে বাংলাদেশের অভিন্ন বা আন্তর্জাতিক নদী - ৫৭ টি।
• বাংলাদেশ - ভারতের মধ্যে প্রবাহিত আন্তর্জাতিক নদী - ৫৪ টি [যৌথ নদী কমিশন], ৫৫টি [বাংলাপিডিয়া]।
• মিয়ানমার ও বাংলাদেশের মধ্যে প্রবাহিত নদী - ৩টি (সাপু, মাতামুহুরী ও নাফ)।
• ভারত, চীন ও বাংলাদেশের মধ্যে প্রবাহিত নদী - ব্রহ্মপুত্র।

সঠিক উত্তর : ঘ.

৩৫. কানাডার বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম-

ক. পিয়ের ট্রুডো খ. ডেভিড ক্যামেরন
গ. জাস্টিন ট্রুডো ঘ. এড ব্রডবেন্ট

ব্যাখ্যা: • কানাডার প্রধানমন্ত্রী হিসেবে জাস্টিন ট্রুডো দায়িত্ব গ্রহণ করেন - ৪ নভেম্বর, ২০১৫।

• কানাডার রাষ্ট্রপতি হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন - ব্রিটেনের রাণী দ্বিতীয় এলিজাবেথ।

সঠিক উত্তর : গ.

৩৬. ১৯৬০ সালে কোন দেশ সর্বপ্রথম একজন নারী প্রধানমন্ত্রী নির্বাচিত করে?

ক. ভারত খ. ইসরায়েল
গ. আয়ারল্যান্ড ঘ. শ্রীলংকা

ব্যাখ্যা: • বিশ্বের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী - শ্রীমাতো বন্দরনায়েক (শ্রীলংকা)
• বিশ্বের প্রথম মুসলিম নারী প্রধানমন্ত্রী - বেনজিরভুটো (পাকিস্তান)।
• বিশ্বের প্রথম নারী প্রেসিডেন্ট - ইসাবেলা পেরন (আর্জেন্টিনা)।
• বিশ্বের প্রথম মুসলিম নারী প্রেসিডেন্ট - মেঘবতী সুকর্ণপুত্রী (ইন্দোনেশিয়া)

সঠিক উত্তর : ঘ.

৩৭. মাইকেল জর্ডান কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?

ক. বেসবল খ. বাল্কেটবল
গ. ফুটবল ঘ. রাগবি

ব্যাখ্যা: • মাইকেল জর্ডান আমেরিকার একজন সাবেক বাল্কেটবল খেলোয়াড়।
• তিনি ৫ বার "Most Valuable Player Award" লাভ করেছেন।

সঠিক উত্তর : খ.

৩৮. এএফপি কোন দেশের সংবাদ সংস্থা?

ক. ফ্রান্স খ. পোল্যান্ড গ. ব্রিটেন ঘ. জার্মানি

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ সংবাদ সংস্থা-

সংবাদ সংস্থা	দেশ
Agence France-Press (AFP)	ফ্রান্স
Associated Press (AP)	যুক্তরাষ্ট্র
Reuters (রয়টার্স)	ব্রিটেন
Xinhua (জিনহুয়া) News Agency	চীন
Information Telegraph Agency of Russia (ITAR-TASS)	রাশিয়া
South Asian News Agency (SANA)	পাকিস্তান
Islamic Republic News Agency (IRNA)	ইরান
Central News Agency (CNA)	তাইওয়ান

সঠিক উত্তর : ক.

৩৯. কাজী নজরুল ইসলাম কোন ছবিতে অভিনয় করেছিলেন?

ক. আয়না খ. ধ্রুব গ. পথে হল দেরি ঘ. রক্তকরবী

ব্যাখ্যা: • কাজী নজরুল ইসলাম ছিলেন উপমহাদেশের প্রথম বাঙালি চলচ্চিত্র পরিচালক।
• তার অভিনীত ও যৌথভাবে পরিচালিত ধ্রুব (Dhruba) চলচ্চিত্রটি মুক্তি পায় - ১ জানুয়ারি ১৯৩৪।

সঠিক উত্তর : খ.

৪০. এডেন কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?

ক. ইয়েমেন খ. কাতার গ. ওমান ঘ. ইরাক

ব্যাখ্যা: বিশ্বের বিখ্যাত সমুদ্র বন্দর-

সমুদ্র বন্দর	দেশ	সমুদ্র বন্দর	দেশ	সমুদ্র বন্দর	দেশ
এডেন	ইয়েমেন	মন্ট্রিল, কুইবেক, ভ্যাঙ্কুয়ার	কানাডা	জাকার্তা	ইন্দোনেশিয়া
জেদ্দা	সৌদি আরব	আকাবা	জর্ডান	বৈরুত	লেবানন
হাইফা	ইসরাইল	আকিয়াব, ইয়াসুন	মিয়ানমার	ওসাকা, ইয়োকোহামা	জাপান
লিভারপুল, গ্রাসগো	ইংল্যান্ড	বন্দর আকাস, আবাদান	ইরান	আমস্টারডাম	নেদারল্যান্ডস

সঠিক উত্তর : ক.

৪১. গারুদা কোন দেশের বিমান সংস্থা?

ক. মিস খ. শ্রীলংকা
গ. ভূটান ঘ. ইন্দোনেশিয়া

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ দেশের বিমান সংস্থা-

বিমান সংস্থা	দেশ	বিমান সংস্থা	দেশ
গারুদা	ইন্দোনেশিয়া	এয়ার ইন্ডিয়া	ভারত
বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্স লিমিটেড	বাংলাদেশ	লুফথানসা	জার্মানি
এরোফ্লোট	রাশিয়া	ব্রিটিশ এয়ারওয়েজ	যুক্তরাজ্য
ট্রান্সওয়ার্ল্ড এয়ারলাইন্স	যুক্তরাষ্ট্র	সৌদি এয়ার	সৌদি আরব

সঠিক উত্তর : ঘ.

৪২. গ্রিন পীস কোন ধরনের সংগঠন?

- ক. নারীবাদী খ. সামরিক
গ. অর্থনৈতিক ঘ. পরিবেশবাদী

ব্যাখ্যা: • গ্রিনপিস একটি আন্তর্জাতিক পরিবেশবাদী সংগঠন।
• গ্রিনপিস প্রতিষ্ঠিত হয় - ১৯৭১ সালে।
• সদর দপ্তর - আমস্টারডাম, নেদারল্যান্ডস।
সঠিক উত্তর : ঘ.

৪৩. কোনটি মধ্য এশিয়ার রাষ্ট্র নয়?

- ক. আজারবাইজান খ. কাজাখস্তান
গ. তাজিকিস্তান ঘ. আলজেরিয়া

ব্যাখ্যা: • মধ্য এশিয়ার দেশ - ৫টি ; কাজাখস্তান, কির্গিজিস্তান, উজবেকিস্তান, তুর্কমেনিস্তান ও তাজিকিস্তান।
• আজারবাইজান পশ্চিম এশিয়ার একটি দেশ।
• আলজেরিয়া আফ্রিকা মহাদেশের বৃহত্তম রাষ্ট্র।
সঠিক উত্তর : ক ও ঘ.

৪৪. ওআইসি-এর প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- ক. তেহরান খ. জেদ্দা
গ. কায়রো ঘ. রিয়াদ

ব্যাখ্যা: • OIC (Organization of Islamic Cooperation) গঠিত হয় - ২৫ সেপ্টেম্বর ১৯৬৯ (মরক্কোর রাজধানী রাবাত)।
• সদর দপ্তর - জেদ্দা, সৌদিআরব।
• OIC এর ১৪ তম শীর্ষ সম্মেলনের স্থান - গাঘিয়া (২০১৯ সালে)।
সঠিক উত্তর : খ.

৪৫. মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক. গঙ্গা খ. করতোয়া
গ. মহানন্দা ঘ. ডাকাতিয়া

ব্যাখ্যা: • বাংলাদেশের সর্বপ্রাচীন ও সর্ববৃহৎ নগর পুন্ড্রনগরের বর্তমান নাম - মহাস্থান গড়।
• মহাস্থানগড় বগুড়ার করতোয়া নদীর তীরে।
• মহাস্থানগড়ের উল্লেখযোগ্য স্থান - খোদার পাথর ভিটা, বৈরাগীর ভিটা, গোবিন্দ ভিটা, শাহ সুলতান বলখির মাজার প্রভৃতি।
সঠিক উত্তর : খ.

৪৬. ভারতের শেষ মোঘল সম্রাট কে ছিলেন?

- ক. শাহজাহান খ. আকবর
গ. বাহাদুর শাহ ঘ. হুমায়ুন

ব্যাখ্যা: • সর্বপ্রথম ভারতে মুঘল সাম্রাজ্যের সূত্রপাত করেন - তৈমুর লং।
• মুঘল সাম্রাজ্যের প্রতিষ্ঠাতা - জহিরউদ্দিন মুহম্মদ বাবর [১৫২৬ সালে পানিপথের যুদ্ধে বিজয়ের সময় এই সাম্রাজ্যে প্রতিষ্ঠা লাভ করে।
• ভারতের শেষ মুঘল সম্রাট - দ্বিতীয় বাহাদুর শাহ [তাকে রেপ্তুনে (মিয়ানমার) নির্বাসিত করা হয়।]
সঠিক উত্তর : গ.

৪৭. সাতারে জাতীয় স্মৃতি সৌধের স্থাপতি কে?

- ক. সৈয়দ মইনুল হোসেন খ. এফ আর খান
গ. নিতুন কুণ্ডু ঘ. হামিদুর রহমান

ব্যাখ্যা: • জাতীয় স্মৃতি সৌধের অপর নাম - সম্মিলিত প্রয়াস [অবস্থান - নবীনগর, সাতার, ঢাকা।
• স্থপতি - সৈয়দ মইনুল হোসেন।
• উচ্চতা - ১৫০ ফুট বা ৪৫.৭২ মিটার।
• ফলক সংখ্যা - ৭টি।
সঠিক উত্তর : ক.

৪৮. কোন গ্রহটি সূর্যের সবচেয়ে নিকটবর্তী?

- ক. বুধ খ. মঙ্গল
গ. বৃহস্পতি ঘ. শুক্র

ব্যাখ্যা: গ্রহ নক্ষত্র বিচ্ছিন্নতা-

বৈচিত্র্য	গ্রহ/নক্ষত্র
ক্ষুদ্রতম, দ্রুততম, সূর্যের নিকটতম গ্রহ	বুধ
বৃহত্তম গ্রহ / গ্রহরাজ	বৃহস্পতি
সৌরজগতের বা সূর্যের নিকটতম নক্ষত্র	প্রক্সিমা সেন্টরাই
সবুজ গ্রহ	ইউরেনাস
উজ্জ্বলতম নক্ষত্র	লুক্রক
পৃথিবীর নিকটতম গ্রহ	শুক্র
দ্বিতীয় বৃহত্তম গ্রহ, হাজার বলয়ের গ্রহ	শনি
লাল গ্রহ	মঙ্গল

সঠিক উত্তর : ক.

৪৯. ইউরোপের দীর্ঘতম নদী কোনটি?

- ক. দানিযুব খ. ভলগা
গ. রাইন ঘ. টেমস

ব্যাখ্যা: মহাদেশ ভিত্তিক দীর্ঘতম নদী-

মহাদেশ	দীর্ঘতম নদী	মহাদেশ	দীর্ঘতম নদী
এশিয়া	ইয়াং সিকিয়াং	উত্তর আমেরিকা	মিসিসিপি - মিসৌরি
ইউরোপ	ভলগা	দক্ষিণ আমেরিকা	আমাজান
আফ্রিকা	নীলনদ	ওশেনিয়া (অস্ট্রেলিয়া)	মারে ডার্লিং

সঠিক উত্তর : খ.

৫০. বাংলার প্রথম নবাব কে ছিলেন?

- ক. আলীবর্দী খান খ. সুজাউদ্দিন মুহাম্মদ খান
গ. মুর্শিদকুলী খান ঘ. সিরাজ-উদ-দৌলা

ব্যাখ্যা: • বাংলায় নবাবী শাসনের প্রতিষ্ঠাতা এবং প্রথম স্বাধীন নবাব - মুর্শিদকুলী খান।
• বাংলার শেষ স্বাধীন নবাব ছিলেন - সিরাজউদ্দৌলা।
সঠিক উত্তর : গ.

Elective English

Read the following passage and then answer (questions 1-6):

Muhammad Ali was tall, agile, charming, naturally expressive - but also very defiant, aggressive and powerful. He was the unvanquished champion of his people and was determined to be outspoken about what he believed was right. He had tremendous self-belief and no intention to be quiescent about what he felt was wrong or oppressive. That was why he declined to be part of the Vietnam War that his country had spearheaded. He was not going to agree to be part of a war in a far away country and against a people who had done him or his fellow citizens no wrong. He was very much the conscientious objector and had fierce belief in freedom and justice for all the peoples of the world. For his stance, he was banned from his sport at the peak of his career. But he was not to be daunted or subdued or robbed of greatness even by this unjust prohibition.

1. The most suitable title for this passage would be:

- A. Ali and the Vietnam War
B. Muhammad Ali's belief in freedom and justice
C. A true champion
D. Ali's self-belief

ব্যাখ্যা: Passage - টিতে মোহাম্মদ আলীর জীবনের বিভিন্ন দিক উল্লেখপূর্বক তাকে সর্বজয়ী হিসেবে দেখানো হয়েছে। He was the unvanquished champion of his people.

Ans : C.

2. The word closest to the meaning of 'agile' in the opening sentence is:

- A. lively B. livid
C. supple D. energetic

ব্যাখ্যা: Agile - কর্মতৎপর/চটপটে।

Synonym : Lively, Pragmatic, Nimble, Capricious.

Antonym : Brittle, Clumsy.

Ans : A.

3. A word that is a good antonym for 'quiescent' is :

- A. inert B. sluggish C. torrid D. turbulent

ব্যাখ্যা: Quiescent - শান্ত/নিশ্চল

Synonym : Calm, Tranquil, Motionless, Static

Antonym : Noisy, Loud, Turbulent, Active, Rackety.

Ans : D.

4. Ali was very much the 'conscientious objector'; this is evidenced by

- A. his outspoken nature
B. his boxing stance
C. his refusal to fight in an unjust war
D. his ban from the sport of boxing

ব্যাখ্যা: Conscientious (Adj.) - বিবেকবান
Objector (N.) - আপত্তিকারী

Muhammad Ali যে Vietnam war এ তার নিজের দেশ নেতৃত্ব দেওয়া সত্ত্বেও তিনি এটা অন্যায়ে কারণে নিজে এটাতে অংশ নিতে রাজী হয়নি। এই বিষয়টি তার conscientious objector এর প্রমাণ বহন করে।

Ans : C.

5. The passage indicates that the ban on Ali:

- A. prevented him from excelling
B. made him quiescent
C. did no harm to his carrier
D. did not make him any less great

ব্যাখ্যা: Passage এর শেষ লাইনে আছে যে, তাকে অন্যায়াভাবে নিষিদ্ধ করার পরেও তার যে মহত্ত্ব (greatness) তা কেড়ে নিতে পারেনি।

Ans : D.

6. Ali's country 'spearheaded the Vietnam War'. This is to say:

- A. it played the lead role in it
B. it played a minor role in it
C. it played a supporting role in it
D. it chose to be consistently committed to war.

ব্যাখ্যা: Spearheaded অগ্রণী ভূমিকা (lead an attack বা movement). সুতরাং His country played lead role in the war.

Ans : A.

7. 'Prodigal habits die hard.' Here 'prodigal' means:

- A. Old and populist B. Wasteful and extravagant
C. Genuine D. Thrifty

ব্যাখ্যা: Prodigal - অমিতব্যয়ী/বেহিসেবী

Synonym : Extravagant, Lavish, Wasteful, Spendthrift, Thriftless.

Antonym : Careful, Thrifty.

Ans : B.

8. Which is not the meaning of 'catalyst'?

- A. stimulus B. incitement
C. impetus D. impediment

ব্যাখ্যা: Catalyst - অনুঘটক

Synonym : Impetus, Incitement, Motivation, Stimulus.

Antonym : Block, Blockage, Preventer, Impediment, Prevention.

Ans : D.

In each of the following questions, a related pair of words or phrases is followed by four pairs of words or phrases. Select the lettered pair that best expresses a relationship similar to that expressed in the original pair.

9. Elevated : Exalted?

- A. Dirty : Filthy
B. Disorderly : Unfaithfully
C. Raise : Commensurate
D. Promoted : Mediocrity

ব্যাখ্যা: Elevated - সমুচ্চ/উন্নত।

Exalted - এ সমুচ্চ/উন্নত।

এখানে word দুইটা সমার্থক (similar)। আবার dirty নোংরা এবং filthy - নোংরা word দুটাও সমার্থক (similar)।

Ans : A.

10. Cells : Cytology

- A. Worms : Cosmology B. Insects : Microbiology
C. Paedology : Children D. Tissues : Zoology

ব্যাখ্যা: Cells - কোষ : Cytology - জীবকোষ সংক্রান্ত বিদ্যা।

কোষ (Cells) জীবকোষ সংক্রান্ত বিদ্যার (Cytology) সাথে সম্পর্কিত।

Microbiology (অনুজীববিজ্ঞান) হল Insect কীট/অনুজীব সংক্রান্ত বিদ্যা।

Ans : B.

11. The admiral ____ his order to attack when he saw the white flag raised by the enemy sailors; he was relieved that he could bring an end to the ____.

- A. reiterated : hostilities B. countermanded : fighting
C. requisitioned : truce D. confirmed : aggression

ব্যাখ্যা: The admiral শত্রুকে attack করার জন্য যে আদেশ দিয়েছিল তা রহিত করল যখন দেখল তার enemy sailor পরাজয়সূচক নিশান (white flag) উড়াল। আর এটাই যুদ্ধের পরিসমাপ্তি ঘটাবে।

Courtermanded - আদেশ রহিত করা। Fighting - যুদ্ধ।

Ans : B.

12. Many biologists have attempted to ____ the conditions on earth before life evolved in order to answer questions about the ____ of biological molecules.

- A. mimic : fitness B. standardize : shapes
C. replicate : reactions D. simulate : origin

ব্যাখ্যা: অনেক biologist চেষ্টা করেছিলেন তৈরী/বের করতে (Stimulate) পৃথিবীর কী অবস্থা ছিল প্রাণ আসার পূর্বে। যাতে তারা biological molecules এর মূল/গোড়ার (origin) সম্পর্কিত প্রশ্নের উত্তর দিতে পারেন।

Ans : D.

13. 'stimulus' is related to -

- A. reward B. provocation
C. response D. motivation

ব্যাখ্যা: Stimulus - উদ্দীপনা, কর্মপ্রেরণা।

Synonym : Impetus, Incitement, Motivation.

Ans : D.

14. The meaning of 'encomium' is-

- A. enlightenment B. eulogy
C. denunciation D. admiration

ব্যাখ্যা: Encomium - প্রশংসা।

Synonym : Praise, Commendation, eulogy, laudation.

Ans : B.

15. The tail of an aeroplane is nearly _____ in shape:

- A. rectangular B. triangular
C. spherical D. semi-circular

ব্যাখ্যা: Triangular - ত্রিভুজাকার

Rectangular - আয়তক্ষেত্রাকার

Spherical - বর্জলাকার/গোলাকার

Semi-circular - অর্ধবৃত্তাকার

Ans : B.

16. Don't _____ miracles. Sometimes we can't do anything _____ our fate.

- A. accept, expect, except B. except, accept, expect
C. expect, except, accept D. accept, except, expect

ব্যাখ্যা: Expect - আশা/প্রত্যাশা করা।

Except - ব্যতীত/ছাড়া।

Accept - গ্রহণ করা।

মিরাকলের আশা (Expect) করোনা। মাঝে মাঝে আমরা আমাদের ভাগ্য গ্রহণ (accept) করা ছাড়া (except) কিছুই করার থাকে না।

Ans : C.

17. He hit the nail on the head, The highlighted phrase means:

- A. to make something stand out
B. to beat something
C. to do or say something exactly right
D. to insult someone.

ব্যাখ্যা: Hit the nail on the head - To describe exactly what is causing a situation on problem.

Ans : C.

18. Apparently contradictory word's appearing in conjunction is called:

- A. hyperbole B. paradox C. oxymoron D. antithesis

ব্যাখ্যা: Oxymoron - A figure of speech in which apparently contradictory terms appear in conjunction.

Ans : C.

19. Many of the students were in the red at the end of their first year. The highlighted phrase means:

- A. to bleed B. to owe money to a bank
C. to get involve in a fight D. to get a good grade.

ব্যাখ্যা: In the red-Denote debt or losses on financial balance sheet. i.e. If your bank account are in the red, you owe money to the bank.

Ans : B.

20. Which is the example of a metaphor?

- A. The lawn is a beautiful green blanket we spread out every summer.
B. You could have knocked me over with a feather
C. The stars danced playfully in the moonlit sky.
D. The weather is as cool as a summer day in the Midwest.

ব্যাখ্যা: অস্পষ্টভাবে দুইটা ভিন্ন বস্তু মধ্যে তুলনা করলে তাকে metaphor বলে।

Example - The class room was a zoo.

- Life is a rollercoaster.

এখানে, The lawn কে a blanket এর সাথে তুলনা করা হয়েছে যেটা নাকি আবার beautiful green।

Ans : A.

21. The expression 'hors d' oeuvre' means :

- A. the finest art work B. to fool someone
C. information received from an authoritative source.
D. an appetizer served at the beginning of a meal

ব্যাখ্যা: 'hors d' oeuvre' অর্থ প্রধান খাবারের আগে (the main part of a meal) সামান্য পরিমাণে খাওয়া পরিবেশন করা (a small amount of food)। এখানে, Appetizer (ক্ষুধাবর্ধক খাদ্য যেমন- আচার) পরিবেশন করা হয়েছে খাবারের শুরুতে (at the beginning of a meal)।

Ans : D.

22. If you 'procrastinate':

- A. you produce young babies
B. you obtain something that is very difficult to get
C. you keep deferring your actions
D. you can predict things in advance.

ব্যাখ্যা: তুমি যদি কোনো কাজে গড়িমসি (Procrastinate) কর, তবে তা তুমি মূলতবি/স্থগিত (defer) করতে থাকবে।

Ans : C.

23. Which spelling is incorrect?

- A. allegiance B. troubadour
C. virtuoso D. bürsery

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ কিছু Correct Spelling-

Bursary	Battalion	Dehydration	Misspell	Plagiarism
Reconciliation	Refrigerator	Rehearsal	Renaissanca	Hierarchy

Ans : D.

24. 'Jingoism' is:

- A. A belief that life is a continuous production of gentle sounds.
B. a strong and unreasonable belief in the superiority of your own country
C. a strong belief in the superiority of your own self.
D. a belief that you bring bad luck.

ব্যাখ্যা: Jingoism অর্থ সংগ্রামী দেশপ্রেমিক।

বিশেষ করে যুদ্ধের সময় নিজের দেশকেই সবচেয়ে ভালো বলে দৃঢ় বিশ্বাস করাকে Jingoism বলে।

এখানে, নিজের দেশের সর্বোচ্চ Superiority এর প্রতি strong and unreasonable বিশ্বাসকেই বুঝানো হয়েছে।

Ans : B.

25. 'Rank and file' refers to:

- A. the position or grade one holds in an office.
B. the arrangement of papers in a file cabinet.
C. the ordinary workers in an organization
D. the most senior member in an office

ব্যাখ্যা: Rank and file হচ্ছে একটা organization এর ordinary members বা workers বা।

Ans : C.