

বাকলিয়া সরকারি কলেজ, চট্টগ্রাম  
একাদশ শ্রেণি অ্যাসাইনমেন্ট-২০২০  
(মাববিক বিভাগ)

(২০১৯-২০২০ শিক্ষাবর্ষের যে সকল শিক্ষার্থী একাদশ বার্ষিক পরীক্ষা-২০২০ এ অনুপস্থিত ছিল বা অকৃতকার্য হয়েছে তাদের জন্য প্রযোজ্য। আগামী ১০/১২/২০২০ তারিখের মধ্যে অ্যাসাইনমেন্ট সম্পন্ন করে কলেজ অফিসে জমা দিতে হবে।)

বাংলাঃ

প্রশ্নঃ১

উদ্দীপকটি পড় এবং প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও

আজি এ প্রভাতে রবির কর

কেমনে পশিল প্রাণের পর

কেমনে পশিল গুহার আঁধারে প্রভাত পাখির গান

না জানি কেন রে এতদিন পরে জাগিয়া উঠিল প্রাণ,

জাগিয়া উঠিছে প্রাণ

ওরে উথলি উঠিছে বারি,

ওরে প্রাণের বাসনা প্রাণের আবেগ বুঝিয়া রাখিতে নারি।

ক) কবি আল মাহমুদের প্রকৃত নাম কী?

খ) “ দুটি চোখের কোটরে কাটা সুপারির রং”-বলতে কবি কী বুঝিয়েছেন ?

গ) উদ্দীপকের লোক-লোকান্তর কবিতার যে দিকটি ব্যক্ত হয়েছে তা ব্যাখ্যা।

ঘ) উদ্দীপকের চেতনা আর লোক-লোকান্তর কবিতার চেতনা এক ও অভিন্ন-বিশ্লেষণ কর।

প্রশ্নঃ২

সাম্যের গান গাই

আমার চক্ষে পুরুষ রমণী কোনো ভেদাভেদ নাই

বিশ্বে যা কিছু মহান ,চিরকল্যাণকর,

অর্ধেক তার করিয়াছে নারী, অর্ধেক তার নর।

ক। সালতি কী?

খ। “ অতি সন্তর্পণে তারা বিছানা ছেড়ে ওঠে”-কাদের সম্পর্কে এবং কেন বলা হয়েছে?

গ। উদ্দীপকের সাথে মাসি পিসি গল্পের সাদৃশ দেখাও।

ঘ। উদ্দীপকের চরণগুলোর সাথে মাসি পিসি গল্পের লেখকের মনোভাবের যথেষ্ট মিল পাওয়া যায়-এ বিষয়ে তোমার মতামত দাও।

**ENGLISH 1<sup>ST</sup> PAPER**

**\*\*\*\*Read the passage and answer the questions:**

*Adolescence constitutes a nation's.....double the national rate.*

[U-6, L-2]

**Question:3:**

**Choose the correct answer from the alternatives:**

a) What could be the closest meaning for the word “constitute” in the first sentence?

- (i) take
  - (ii) form
  - (iii) add
  - (iv) make
- b) Adolescence is a \_\_\_\_\_ period from childhood to adulthood.
- (i) transition
  - (ii) transitory
  - (iii) transitional
  - (iv) transient
- c) The synonym of 'affluent' is-
- (i) destitute
  - (ii) poor
  - (iii) poverty
  - (iv) well-off
- d) What does the word 'vulnerable' mean?
- (i) immune
  - (ii) exposed
  - (iii) free
  - (iv) serious
- e) The word 'supportive' refers to-
- (i) helpful
  - (ii) rude
  - (iii) greedy
  - (iv) illiterate
- f) The word 'adolescence' can be replaced by-
- (i) puberty
  - (ii) adulthood
  - (iii) infancy
  - (iv) all of them
- g) Which of the following is the correct meaning of 'inequality' used in this passage?
- (i) difference
  - (ii) equality
  - (iii) exploitation
  - (iv) none of them
- h) When does a girl begin full-time work in her husband's family?
- (i) when she drops out of school
  - (ii) after her marriage
  - (iii) when she is matured
  - (iv) when she becomes mother
- i) What is the correct meaning of the word 'marginalize'?
- (i) to treat someone as if they are not important.
  - (ii) to treat someone like they are mad
  - (iii) to treat someone like they are special
  - (iv) to treat someone like they are insane

j) 'Dowry' stands for-

(i) money

(ii) gift

(iii) wedding gift given by the bride to the bridegroom

(iv) the money or property demanded by the bridegroom from the bride's family

#### Question:4:

**Answer the following questions:**

(a) How will you define 'adolescence'?

(b) What do the adolescent girls in Bangladesh usually face?

(c) What are the effects of female inequality in Bangladesh.

(d) How do wealth and education influence a girl's marriage?

(e) Why do you think the adolescent girls are at high risk in terms of pregnancy and childbirth?

#### তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তিঃ

##### প্রশ্নঃ৫

সানজিদা শিক্ষা সফরে ঢাকা এসে বঙ্গবন্ধু নভোথিয়েটা পরিদর্শনে যায়। সেখানে কৃত্রিম পরিবেশে সৌরজগতের দৃশ্যাবলি দেখে। সানজিদা দৃশ্যাবলি দেখার সময় মহাকাশ ভ্রমণরত একজন নভোচারীর মতো রোমাঞ্চকর অনুভূতি অনুভব করল। পরে ধানমন্ডিতে তার একবন্ধুর বাসায় বেড়াতে যায়। বাসায় একটা বিষয় অবাক হয়ে দেখল রুমে প্রবেশের সাথে সাথে পর্যাপ্ত আলো জ্বলে ওঠে এবং এয়ার কন্ডিশনারের তাপমাত্রা স্বয়ংক্রিয়ভাবে বাইরের তাপমাত্রার সাথে সামঞ্জস্য রেখে রুমের তাপমাত্রা ঠিক রাখে।

ক) টেলেকনফারেন্সিং কী?

খ) ন্যানোটেকনোলজি বলতে কী বুঝায়? ব্যাখ্যা কর।

গ) উদ্দীপকের নভোথিয়েটারের প্রযুক্তিটি কী? ব্যাখ্যা কর।

ঘ) উদ্দীপকের সানজিদার বন্ধুর বাসার প্রযুক্তিটি মানুষের জীবনযাত্রা আরামদায়ক করার ক্ষেত্রে কী ভাবে ভূমিকা রাখবে বলে মনে কর? বিশ্লেষণ কর।

##### প্রশ্নঃ৬

একটি ওয়েবসাইটে নিম্নোক্ত টেবিলটি রয়েছে।

SL NO.	NAME	DATE OF BIRTH	PHOTOGRAPH
1	Nahid	19/1/2011	Nahid.jpg
2	Salman	11/2/2012	Salman.jpg

উল্লেখ্য টেবিলটির ছবিগুলো কম্পিউটারের E ড্রাইভের Picture নামক ফোল্ডারে রয়েছে।

ক) HTML কী?

খ) অ্যাট্রিবিউট কী? ব্যাখ্যা কর।

গ) উদ্দীপকের টেবিলটি তৈরির জন্য প্রয়োজনীয় HTML code সমূহ লিখ।

ঘ) উদ্দীপকে উল্লেখিত বিষয়বস্তু ব্রাউজারে প্রদর্শনের উপায় ব্যাখ্যা কর।

#### যুক্তিবিদ্যাঃ

##### প্রশ্নঃ৭

##### উদাহরন-১

আমরা স্বভাবগতভাবে বুদ্ধিবৃত্তিসম্পন্ন জীব। আমাদের সত্য বলার সাহস থাকতে হবে। নিয়মানুবর্তিতার উৎকর্ষ সাধন করতে হবে এবং এটিকে অভ্যাসে পরিণত করতে হবে।

### উদাহরন-২

রহিম ছিলেন একজন সুদর্শন যুবক। তিনি বিলাসবহুল জীবনযাপন করতেন। তিনি জাঁকজমক ও স্টাইল পছন্দ করতেন।

ক) নীতিবিদ্যা কী?

খ) “ দর্শন হচ্ছে জ্ঞানের প্রতি অনুরাগ” – ব্যাখ্যা কর।

গ) উদ্দীপক-২ এ পাঠ্যবইয়ের কোন কোন ধারনার প্রতিফলন ঘটেছে? ব্যাখ্যা কর।

ঘ) উদ্দীপক-১ ও উদ্দীপক-২ এ প্রতিফলিত ধারনার সম্পর্ক বিশ্লেষণ কর।

### পৌরনীতি ও সুশাসনঃ

#### প্রশ্নঃ৮

“ক” রাষ্ট্রের রাজনৈতিক ব্যবস্থায় রাজনীতিবিদগণ জনগণের নিকট দায়বদ্ধ। সেখানকার রাজনৈতিক সংস্কৃতি খুবই ইতিবাচক। বিচার বিভাগ নির্বাহী বিভাগ থেকে স্বাধীন থাকার কারণে গনগণ ন্যায্যবিচার পায়।

ক) সুশাসন কী?

খ) রাজনৈতিক জবাবদিহিতা বলতে কী বোঝায়?

গ) “ক” রাষ্ট্রে কী ধরনের শাসনব্যবস্থা বিদ্যমান রয়েছে? ব্যাখ্যা কর।

ঘ) উদ্দীপকে বর্ণিত ব্যবস্থা “উন্নয়নের পূর্বশর্ত”- তুমি কি একমত? ব্যাখ্যা কর।

### ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতিঃ

#### প্রশ্নঃ৯

১। ক্ষমতার পট পরিবর্তনে প্রতিপক্ষ যখন একটি রাজবংশের লোকদের গণহারে হত্যায লিপ্ত সৌভাগ্যক্রমে এই বংশের একজন যুবক প্রাণে বেঁচে যান। অতঃপর সুদীর্ঘ পাঁচ বছর যাযাবর জীবন যাপনের পাশাপাশি নানা বাধা বিপত্তি অতিক্রম করে ইউরোপের একটি দেশে স্বাধীন আমিরাত প্রতিষ্ঠা করেন। এভাবেই বিতাড়িত, গৃহহীন ও পলাতক যুবক তার উচ্চবিলাসের শীর্ষে আরোহণ করেন।

ক। ফাতেমীয খলিফা মুঈজ কত খ্রিস্টাব্দে মিশর জয় করেন?

খ। দারুল হিকমা কি? ব্যাখ্যা করো।

গ। উদ্দীপকের সৌভাগ্যবান যুবকের সাথে মুসলিমের স্পেনের যে শাসকের মিল পাওয়া যায় তার ক্ষমতায় আরোহনের সংশ্লিষ্ট ঘটনা বলি সংক্ষেপে লিখো।

ঘ। উক্ত শাসকের কৃতিত্ব তোমার পাঠ্যবইয়ের আলোকে মূল্যায়ন করো।

### অর্থনীতিঃ

#### প্রশ্নঃ১০

নিম্নে চাহিদা সূচি দেওয়া আছেঃ

দাম (P)	চাহিদার পরিমাণ (Q)
৫ টাকা	৫৫ একক
১৫ টাকা	৫ একক

ক) চাহিদার সম্প্রসারণ কী?

খ) চাহিদার অপেক্ষক ও যোগান অপেক্ষকের মধ্যে পার্থক্য দেখাও।

গ) উদ্দীপক হতে চাহিদা রেখা অংকন করে ব্যাখ্যা কর।

ঘ) উদ্দীপকের আলোকে দাম স্থিতিস্থাপকতা নির্ণয় করে দ্রব্যের প্রকৃতি ব্যাখ্যা কর।

