

### ভূগোল ও পরিবেশ:

১. কোনটি জলবায়ুর উপাদান নয়- সমুদ্রস্রোত
২. রামসার সাইট- টাঙ্গুয়ার হাওর
৩. জলজ আবহাওয়াজনিত (Hydro-meteorological Hazards) নয়- ভূমিকম্প
৪. বাংলাদেশের পুরাতন ভূমিরূপ- টারশিয়ারী যুগে
৫. FCDI – Flood Control, Drainage and Irrigation Project এর উদ্দেশ্য- উপরের তিনটি
৬. বাংলাদেশের জলবায়ু- ক্রান্তীয় মৌসুমী জলবায়ু
৭. কোন জেলায় প্লাইস্টোসিন চত্বর ভূমি আছে-গাজীপুর
৮. পলল পাথা জাতীয় ভূমিরূপ কোথায় গড়ে উঠে- নদীর নিম্ন অববাহিকায়
৯. সেন্দাই ক্রেমওয়ার্ক ২০১৫-২০৩০- দুর্যোগ ঝুঁকি হ্রাস কৌশল
১০. আফ্রিকার সাব-সাহারা অঞ্চল কি নামে পরিচিত-সাহেল
১১. জেরেমি বেন্‌হাম কোন দেশের- যুক্তরাজ্য

### মূল্যবোধ, সুশাসন ও নৈতিকতা:

commontarget.net

১. মূল্যবোধ কি পরীক্ষা করে- উপরের সবগুলো
২. গোল্ডেন মিন (Golden mean)- দুটি চরম পন্থার মধ্যবর্তী অবস্থা
৩. ব্যক্তি সহনশীলতার শিক্ষা লাভ করে-মূল্যবোধের শিক্ষা থেকে
৪. সুশাসনের কোন নীতি সংগঠনের স্বাধীনতাকে নিশ্চিত করে-জবাবদিহিতা
৫. কোন রিপোর্ট এ বিশ্বব্যাংক সুশাসনের সংজ্ঞা দেয়- শাসন প্রক্রিয়া ও উন্নয়ন
৬. UNDP সুশাসন ধারণাটির ব্যাখ্যা দেয়- ১৯৯৭ সালে
৮. কোনটি সুশাসনের উপাদান নয়-নৈতিক শাসন
৯. নিচের কোনটি সংস্কৃতির উপাদান নয়- মূল্যবোধ
১০. শূন্যবাদ অর্থ- কিছুই না

### সাধারণ বিজ্ঞান:

১. ড্রাই আইস তৈরিতে ব্যবহার- কার্বন ডাই অক্সাইড
২. ক্যাম্পার চিকিৎসায় যে বিকিরন- এক্স রে
৩. ব্যাকটেরিয়া কোষে কোনটি উপস্থিত- মাইটোকন্ড্রিয়া
৪. মস্তিষ্কের ডপোপামিন- পারকিনসন
৫. মৌমাছি পালন- এপিকালচার
৬. ডেঙ্গু ছড়ায়- এডিস মশা
৭. স্টিফেন হকিং- পদার্থবিদ
৮. নবায়নযোগ্য শক্তির উৎস- সমুদ্রের ঢেউ
৯. রেফ্রিজারেটরে কমপ্রেসরে কি ব্যবহার করা হয়-
১০. পৃথিবীর বারিমন্ডলের জলরাশির শতকরা কতভাগ জল ভূগর্ভ ধারণ করে-
১১. বায়ুমণ্ডলের কোন স্তরে বজ্রপাত হয়- ট্রোপোস্ফিয়ার
১২. নিচের কোন উদ্ভিদ কেবল ম্যানগ্রোভ অঞ্চলে দেখা যায়- নিপা পাম
১৩. বায়ুমণ্ডলের কোন স্তরে বেতার তরঙ্গ প্রতিফলিত হয়- আয়োনোস্ফিয়ারে
১৪. মা এর রক্তে হেপাটাইটিস বি- জন্মের ১২ ঘণ্টার মধ্যে ভ্যাকসিন ও HHIG শট দিতে হবে
১৫. প্রাকৃতিক গ্যাসের মূল উপাদান- মিথেন গ্যাস

## English Part

### English Literature part Solution:

1. Which period is known as 'The golden age of English literature?'

Ans: The Elizabethan Age

2. 'Jacobean Period' of English Literature refers to--

Ans: 1603-1625

3. Where do the following lines occur in?

'Alone, alone, all, all alone,  
Alone on a wide, wide sea.....'

Ans: The Rime of the Ancient Mariner

4. 'For God's sake hold your tongue, and let me love.'

This line is written by--

Ans: John Donne

5. Who is the author of 'Man and Superman'?

Ans: G. B. Shaw

6. The most famous satirist in English literature is --

Ans: Jonathan Swift

7. Of the following authors, who wrote an epic?

Ans: John Milton

8. The literary term 'euphemism' means--

Ans: in offensive expression

9. Who is not a Victorian poet?

Ans: Alexander Pope

10. The play 'The Spanish Tragedy' is written by--

Ans: Thomas Kyd

11. Who among the following Indian writers is a famous novelist?

Ans: R. K. Narayan

### Grammar Part-

1. Which one in the correct indirect narration? 'Why have you beaten my dog?' he said to me.

Ans: He demanded of me why I had beaten his dog.

2. Which word is closest in meaning to 'Franchise'?

Ans: privilege

3. 'Once in a blue moon' means--

Ans: very rarely

4. 'A retired officer lives next door.' Here the underlined word (retired) is used as a/an--

Ans: Participle (It's past participle adjective)

5. Choose the appropriate preposition in the blank of the following sentence:

Eight men were concerned -- the plot.

Ans: in

6. When water -- it turns into ice.

Ans: freezes

6. Which one is the correct antonym of 'frugal'?

Ans: spendthrift

7. Choose the meaning of the idiom--

'Take the bull by the horns.'

Ans: To challenge the enemy with courage

8. I still have -- money.

Ans: a little

9. Select the right compound structure of the sentence:

'Though he is poor, he is honest.'

Ans: He is poor but honest.

10. Tourists -- their reservations well in advance if they want to fly to Cox's Bazar.

Ans: had better get

11. The sun went down. The underlined word (down) is used here as a/an--

Ans: adverb

12. What is the plural form of the word 'louse'?

Ans: lice

13. Choose the correct sentence:

Ans: He refrained from taking any drastic action.

14. Which one of the following words is in singular form?

Ans: Radius

15. Identify the right passive voice of 'It is impossible to do this'.

Ans: This is impossible to be done.

16. 'Mutton' is a/an--

Ans: Material Noun

17. 'Reading is an excellent habit.' Here the underlined word (reading) is a--

Ans: Gerund

18. Which of the following words is an example of a distributive pronoun?

Ans: either

19. A speech of too many word is called--

Ans: A verbose speech

20. 'Strike while the iron is hot.' Is an example of--

Ans: Adverbial Clause (Here 'while the iron is hot' is an adverbial clause)

21. Select the correctly spelt word:

Ans: heterogeneous

22. 'Among' is a preposition that is used when-- people are involved.

Ans: more than two

## Computer and IT Answer:

1. @
2. Google.com
3. 0101000
4. Input reader bus
5. NAND Gate
6. MS DOS
7. OSI Model: 7
8. Optical Fiber
9. POP3 (email receiving)
10. 16 Bit
11. TCP/IP
12.  $A.A'=0$
13. Firmware
14. উইকিপিডিয়া
15. ফাইল গুলো পুনর্বিন্যস্ত করতে

commontarget.net

## সাধারণ জ্ঞান: আন্তর্জাতিক বিষয়াবলী

১. ফিফা ২০২২ হবে- কাতার
২. ওআইসির দাপ্তরিক ভাষা- তিনটি (আরবি+ইংরেজি+ ফ্রেঞ্চ)
৩. এসডিআইকে বলা হতো- তারকা যুদ্ধ
৪. কপ-২১এ অংশগ্রহণকারী জাতি- ১৯৬ (১৯৫দেশ + ইইউ)
৫. রোহিঙ্গারা নাগরিকত্ব হারায়- ১৯৮২ সালে
৬. অক্টোবর বিপ্লবের নেতৃত্ব- লেনিন দিয়েছেন
৭. দুই পরাশক্তির মাঝের দেশ- বাফার স্টেট
৮. পিংপং হচ্ছে- টেবিল টেনিস
৯. বিআরআই প্রস্রাবক- চীন
১০. জাতিসংঘের সহযোগী সদস্য নয়- আসিয়ান
১১. সার্কের সদরদপ্তর- কাঠমাণ্ডু, নেপাল
১২. ১৯৯৫ গোল্ডেন জুবিলি- UNO (জাতিসংঘ) (১৯৪৫ সালে প্রতিষ্ঠিত। ৯৫ এ ৫০ বছর)
১৩. অ্যামেনেস্টি ইন্টারন্যাশন্যাল- মানবাধিকার সংগঠন
১৪. UNHCR (ইউএনএইচসিআর) সদরদপ্তর -জেনেভা
১৫. ভারতের প্রাচীন রাজনৈতিক দল- ন্যাশনাল কংগ্রেস
১৬. ওজনস্বর রক্ষা বিষয়ক চুক্তি- মন্ট্রিল প্রোটোকল
১৭. নৈরাজ্য হলো- নব্য মার্কসবাদ
১৮. প্রাকৃতিক আইনের উদ্ভাব-জন লক, হবসন হগো, গ্রেসিয়াস এর লেখনী থেকে
১৯. ইমপেরিয়ালিজম, দ্য হাইয়েস্ট স্টেশ অব ক্যাপিটালিজম- লেনিন লিখেছেন
২০. গুয়ামের গভর্নর- অ্যাডি ক্যালভো

## সাধারণ জ্ঞানঃ বাংলাদেশ বিষয়বলী

১. বাংলাদেশের তৈরী প্রথম ন্যানো স্যাটেলাইটের নাম : ব্র্যাক অন্বেষা
২. বাংলাদেশ এবং মিয়ানমারের সমুদ্রসীমা বিরোধ নিষ্পত্তি করে কোন সংস্থা : International Tribunal for the Law of the Sea
৩. বাংলাদেশ সর্বাধিক পরিমাণ অর্থের পণ্য আমদানি করে : চীন থেকে
৪. মুজিবনগর সরকারের ত্রাণ এবং পুনর্বাসন মন্ত্রী কে ছিলেন: এ এইচ এম কামরুজ্জামান
৫. কিসের ভিত্তিতে পূর্ব বাংলায় ভাষা আন্দোলন হয়েছিল : বাঙালী জাতীয়তাবাদ
৬. ১৯৫৪ সালে পূর্ব বাংলা প্রাদেশিক নির্বাচনে যুক্ত ছিলেন না : নবাব স্যার সলিমুল্লাহ
৭. জুম চাষ হয় : খাগড়াছড়িতে
৮. চাকমা জনগোষ্ঠীর লোকসংখ্যা সর্বাধিক : রাঙামাটিতে জেলায়
৯. বাংলাদেশের প্রথম আদমশুমারি হয় : ১৯৭৪ সালে
১০. বাংলাদেশের মোট দেশজ উৎপাদনে কৃষিখাতের অবদান : ক্রমত্বাসমান
১১. বাংলাদেশের অন্যতম বিশেষায়িত ব্যাংক: বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক
১২. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ এর সংবিধানের কোন ধারায় সকল নাগরিকের সমান অধিকারের কথা বলা হয়েছে : ধারা ২৭
১৩. বাংলাদেশ ইকোনমিক রিভিউ ২০১৬ অনুসারে বাংলাদেশের শিশু মৃত্যুর হার (প্রতি হাজার জীবিত জন্মে): ৩১ জন ; [৩০জন]
১৪. ৭ম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনা মেয়াদে প্রতিবছর বাংলাদেশের গড় প্রকৃত জিডিপি প্রবৃদ্ধি অর্জনের লক্ষ্যমাত্রা: ৭.৪%
১৫. ২০১৫-১৬ অর্থবছরে বাংলাদেশের গড় মূল্যস্ফীতি ছিল - ৫.৯২%
১৬. বাংলাদেশের বিদ্যুৎ উৎপাদনে জ্বালানি হিসেবে সর্বাধিক ব্যবহৃত হয় : প্রাকৃতিক গ্যাস
১৭. প্রাচীন বাংলার হরিকেল জনপদ অঞ্চলভুক্ত এলাকা : চট্টগ্রাম
১৮. নিল্লের মোঘল সম্রাটদের মাঝে কে প্রথম আত্মজীবনী লিখেছিলেন : বাবর
১৯. ঐতিহাসিক ছয় দফা ঘোষণা করা হয় ১৯৬৬সালের - ফেব্রুয়ারিতে
২০. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সংবিধান মতে প্রধান নির্বাচন কমিশনারের নিয়োগের মেয়াদকাল : ৫ বছর
২১. দেশের কোন এলাকাতেই ভোটার হননি এমন ব্যক্তি সংসদ নির্বাচনে: কোনোভাবেই প্রার্থী হতে পারবেন না
২২. কোনটি স্থানীয় সরকার নয় : পল্লী বিদ্যুৎ
২৩. আইন প্রণয়নের ক্ষমতা - জাতীয় সংসদের
২৪. সমাজের শিক্ষিত শ্রেণীর যে অংশ সরকার না কর্পোরেট গ্রুপে থাকে না কিন্তু সরকারের উপর প্রভাব বিস্তার করার ক্ষমতা রাখে-  
সুশীল সমাজ
২৫. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের রাষ্ট্রপতি পদে নির্বাচিত হওয়ার ন্যূনতম বয়স : ৩৫ বছর
২৬. বাংলাদেশের জাতীয় আয় গণনায় দেশের অর্থনীতিকে কয়টি ভাগে ভাগ করা হয় :
২৭. টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের পক্ষে কে প্রথম ডবল সেন্সুরী করেন : মুশফিক
২৮. নিচের কোনটি নাগরিকের দায়িত্ব: রাস্তায় ট্রাফিক আইন মেনে চলা
২৯. মায়ানমারের সাথে বাংলাদেশের কয়টি জেলার সীমান্ত আছে: ৩ টি
৩০. পার্বত্য চট্টগ্রাম শান্তিচুক্তি কত সালে স্বাক্ষরিত হয়: ১৯৯৭

commenttarget.net

## বাংলা:

১. বীরবল ছদ্মনাম-প্রমথ চৌধুরী
২. মুনীর চৌধুরীর মুখরা রমণী বশীকরণ-অনুবাদ নাটক
৩. পূর্বাশা পত্রিকার সম্পাদক-সঞ্জয় ভট্টাচার্য
৪. কত সালে মেঘনাদবধ কাব্য প্রকাশ হয়- ১৮৬১ সালে
৫. Null and void এর পরিভাষা- বাতিল
৫. কোন বানান শুদ্ধ- সঠিক উত্তর নাই- সঠিক হবে- স্বায়ত্তশাসন
৬. গিল্মি শব্দ - অর্ধতৎসম
৭. শ্রদ্ধা শব্দের প্রকৃতি প্রত্যয়- শ্র+√ধা-আ
৮. পুষ্পসৌরভ কোন সমাসে- কর্মধারয় (পুষ্প শোভিত সৌরভ)
৯. সূর্য শব্দের সমার্থ- অর্ক
১০. চন্দ্রা চরিত্রের স্রষ্টা কে? রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (শাস্ত্রি)
১১. কে কোর্ট উইলিয়াম কলেজের শিক্ষক ছিলেন- রামরাম বসু
১২. স্কন্ধ কিভাবে গঠিত- হ+ম
১৩. সদ্যোজাত এর সন্ধি বিচ্ছেদ-সদ্যঃ+জাত
১৪. ব্যক্ত এর বিপরীত শব্দ- গূঢ়
১৫. বাংলা কৃত-প্রত্যয় সাধিত শব্দ- মোড়ক
১৬. কোনটি সার্থক বাক্যের গুণ নয়- আসক্তি
১৭. গঠন অনুসারে শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্য মূলত-প্রেমগীতি
১৮. সঙ্খ্যা ভাষা জরিত- চর্মাপদ
১৯. দৌলত উজির বাহরাম খান ছিলেন- চট্টগ্রাম
২০. বিদ্যাপতি কোন রাজসভার কবি ছিলেন? -মিথিলা
২১. রোকেয়ার মতিচূর- প্রবন্ধ
২২. কোনটি জসীমদ্দীনের রচনা- ঠাকুরবাড়ির আঙিনা
২৩. শুদ্ধ বানান- ত্রিভুজ
২৪. বাংলা ভাষায় মৌলিক স্বরধ্বনি- ৭টি
২৫. বাবাকোন ভাষা থেকে আগত- তুর্কি
২৬. আমার ঘরের চাবি পরের হাতে রচিয়াতা- লালন শাহ
২৭. মুক্তিযুদ্ধ ভিত্তিক কাব্যগ্রন্থ- বন্দী শিবির থেকে
২৮. কাজী নজরুলের অগ্নী-বীণা কাব্যের প্রথম কবিতা- প্রলয়োল্লাস
২৯. দীনবন্ধু মিত্রের নীল দর্পণ নাটক প্রথম প্রকাশিত হয়- ঢাকাতে
৩০. রবীন্দ্রনাথের কাব্যগ্রন্থ- শেষ লেখা
৩১. নদী ও নারী (উপন্যাস) রচিয়তা কে? হুমায়ুন কবির

commenttarget.net

## general and analytical Math:

1.  $|2x-3| < 1$   $-1 < 2x-3 < 1$   $-1+3 < 2x-3+3 < 1+3$   $2 < 2x < 4$   $C) 1 < x < 2$
2. একটি সমান্তর ধারার পঞ্চম পদ ১৮ এবং প্রথম ৫টি পদের যোগফল ৭৫ হলে প্রথম পদ?  $a+4d = 18$  ----(1)  $5 \{2a+4d\} = 75$   $2a + 2d = 15$   $2d = 15-a$  so,  $a + 2(15-a) = 18$   $a = 12$
৩. সমাবহ ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল =  $(\sqrt{3}/4)a^2$  (D) ৪. মি: রেজা তার সম্পদের ১২% গ্রী কে, ৫৪% ছেলেকে এবং অবশিষ্ট ৭২০০০০ টাকা মেয়েকে দিলেন। তার মোট সম্পদ??  $\{100-(12+58)\}\% = 720000$   $100\% = 720000 \cdot 100/30 = 2400000$
৫.  $18\sqrt{3}$  ৬.  $\log_x(1/8) = -2$   $x^{-2} = 1/8$   $x = 2\sqrt{2}$  ৭.  $2^x + 2^x - 1 = 3$  (0,1) D (Option Test) ৮. একটি কোনের মান তার পুরক কোনের অর্ধেকের সমান। কোনটি কত? 30,60 Ans, = 30 ৯.  $\sin \theta = AB/AC = 1/2$   $\theta = 30$  ১০.  $A = \{x: x \text{ Fibonacci সংখ্যা এবং } x^2 < 64\}$   $P(A)$  এর উপাদান সংখ্যা?  $A = \{0,1,1,2,3,5\}$   $A = \{0,1,2,3,5\}$   $2^5 = 32$  ১১. কমিটির সংখ্যা  $9C3 = 84$  ১২. 30-40 probability = 5/11 ১৩. ৮৮% & ১১০% পার্থক্য = ২২% ৫টা = ১১০ ১---- = ২২% সুতরাং = 4 টি ১৪.  $3^4 = 12$  ১৫. 3 yr = 3/8 1 yr = 1/8 = 12.5% ১৬. 1/8 = 1/12 + 1/x  $x = 24$  ১৬. ৩৬৫/৭ R = ১ বৃহস্পতিবার + ১ = শুক্রবার ১৭. Series..... Odd = 48 ১৮. মৌলিক সংখ্যা নয় = ২৫৩, ১১ দ্বারা বিভাজ্য ১৯. ৫ ১২ ১৩ উত্তর: ১৩ কি.মি ২০. ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত সংখ্যা যোগফল = ৫০৫০ Question Set-2