

Subject: English

Subject Code: 003 Time- 4 hours Full Marks- 200



#### Read the following passage and answer question Nos. 1 - 7:-

The Tk. 32.48bn Development Project Proposal (DPP) for Bangabandhu 1, the first satellite of Bangladesh, is ready for being placed before the highest economic policy making body, Executive Committee of the National Economic Council (ECNEC).

The Bangladesh Telecommunication Regulatory Commission (BTRC) has already finalised the proposal from its end and would initiate buying "orbital slot" for the satellite once ECNEC gives approval. The BTRC will purchase an orbital slot on 119 degree East from Intersputnik, a renowned Russian company, at a cost of \$28m (Tk. 217.7bn) with a single lifetime of 15 years.

Initially, the BTRC applied for a slot on 102 degree East to the International Telecommunication Union (ITU). However, nearly 20 countries including the USA, Russia, France and Australia raised objections that their satellite communication would be disrupted if Bangladesh was given that slot.

Out of the proposed DPP cost of Tk. 32.48bn, the government will bear Tk. 15.60bn from its own funds. Of the Tk. 15.604bn the government allocated Tk. 6.91bn in the previous fiscal, Tk. 3.49bn for the ongoing (2013-14) fiscal, and the remaining Tk. 5.02bn for the next (2014-15). The other half of the project cost, that is Tk. 16.883bn, will be funded by a supplier's credit from the Export-Import Bank of USA. Earlier, the Export-Import of USA sent a proposal to the government through the BTRC for funding the project at less than 2% interest.

The government had decided to launch the satellite under Public-Private Partnership (PPP) scheme in order to ensure impeccable maintenance after the launch. According to documents, the project commenced on July1 this year and will end on June 30, 2016.

The telecom regulator has chosen Betbunia of Chittagong and the BTCL Staff College in Gazipur for setting up two earth stations for the satellite. There will also be a maintenance office at the BTRC building.

Sources said after purchasing the orbital slot for the Bangabandhu 1, the government would try to book two more slots in advance on 102 degree East and 69 degree East for lunching two more satellites in the future.

The government has also reportedly shown interest in purchasing the 135 degree East slot from the ITU, although its location was far away from Bangladesh's coverage.

"A single satellite will never be viable for business. We need to launch at least one more satellite for getting benefitted and making profits," BTRC chairman Sunil Kanti Bose said.

Figures show that Bangladesh spends around \$11m annually on satellite rents for running television channels, telephones and radio connectivity.

A successful launching of the satellite is likely to bring \$50m annually by renting out the unused portion to neighbouring countries like Nepal, Bhutan and Myanmar.

- 01. Answer the question below. Do not copy any sentence from the passage above. Write the answers in your own sentence having your wording and phrasing:  $3 \times 10 = 30$ 
  - a) Why could Bangladesh not stick to its original plan of acquiring 102 degree East to ITU slot?
  - b) How has the government planned to fund the project?
  - c) What are the two plans for making Bangabandhu 1 commercially feasible?
  - d) Name the proposed sites of operation for the satellite.
  - e) What scheme of maintenance has the government undertaken?
  - f) Which of the SAARC countries does not have satellites?
  - g) Which country is providing Bangladesh with the technological know-how?
  - h) What is the name of the project that ECNEC will consider?
  - i) According to documents, how much time is required for the completion of the project?
  - i) Give a title to this news item.
- 02. Write meaning of the following five words used in the passage. The meaning are provided in the box below. There are more than five words in the box. Choose the appropriate meaning:  $1\times5$  =5
  - a) impeccable
  - b) fiscal
  - c) launch
  - d) slot
  - e) disrupt

monetary	impartial	initiate	1.1.
interrupt	niche	faultless	
method	discontinue	annual	

03. Fill in the table by putting words in the empty cells according to their parts of speech:- 1×5 =5

Noun	Verb	Adjective	
(a)	X	renowned	
regulator	(b)	(c)	
(d)	X	viable	
rent	(e)	X X	

- 04. Correct the following run-ons by using appropriate subordinates (such as, although, because after, as, while, etc):
  2×5 =10
- (a) Sri Lanka is in the middle of a process for launching a satellite of its own, Bangladesh must not waste time.
- (b) Bangladesh was given slot, more than twenty countries opposed.
- (c) The American Bank declined the suppliers-credit, the financial plan must be reviewed.



- adA 20i
- (d) BTRC forwarded the proposal, ECNEC approved the budget.
- (e) Bangladesh will become the 51st country to have a satellite, the project is successful.

# 05. Use appropriate capitalization, punctuation and quotation marks where required: $5\times2$ =10

- (a) Yesterday, Bose said This afternoon ecnec will table the development project proposal; however, he did not confirm it.
- (b) This news was published, in the Dhaka tribune, on January 4, 2014.
- 06. Summarize the passage in your own words in 100 words.

07. Write a letter to the Editor of the newspaper in which the passage appeared as a feature, responding to the news on Bangabandhu 1.

20

### Part: B

08. Write an essay in about 1000 words on any one of the following topics:

- (a) The Rise of Religious Extremism as a Global Threat;
- (b) Nature Vs Nurture:
- (c) How I See Myself 10 Years From Now.

## 09. Translate the following passage into Bangla:-

It was the best of times; it was the worst of times; it was the age of wisdom; it was the age of foolishness; it was the epoch of belief; it was the epoch of incredulity; it was the season of Light; it was the season of Darkness; it was the spring of hope; it was the winter of despair. We had everything before us; we had nothing before us; we were all going direct to Heaven; we were all going direct the other way-in short, the period was so far like the present one in which the noisiest authorities insisted on its being received, for good or for evil, in the superlative degree of comparison.

### 10. Translate the following passage into English:-

ষাটোর্ধ্ব মুক্তিযোদ্ধা স্বর্ণলতা ফলিয়া কাজ করছেন বীরাঙ্গনাদের সংগঠিতকরণ ও পুনর্বাসনের। ৮ নম্বর সেক্টরের এই মুক্তিযোদ্ধা হেমায়েত বাহিনীর অধীনে যুদ্ধ করেছেন। নারিকেলবাড়ী ক্যাম্প থেকে প্রশিক্ষণ নিয়ে মহিলা মুক্তিযোদ্ধা সংগ্রহের পাশাপাশি নিজেও অনেক সশস্ত্র যুদ্ধে অংশ নেন। এরপর দেশ স্বাধীন হলে বীরাঙ্গনাদের পুনর্বাসনের কার্যক্রম শুরু করে। সেই থেকে দেশের বিভিন্ন অঞ্চলের ৩৬জন বীরাঙ্গনাকে একত্র করে তাদের চিকিৎসা, চাকরি এবং অধিকার আদায়ের কাজে নিজেকে নিয়োজিত রেখেছেন স্বর্ণলতা।

স্বর্ণলতা জন্ম ১৯৫৪ সালের ৬<mark>ই অক্টো</mark>বর গোপালগঞ্জ <mark>জে</mark>লার কোটালীপাড়া উপজেলার সোনাইলবাড়<mark>ী গ্রামে। কৃষক বাবা নিশিকান্ত</mark> ফলিয়া ও মা মারিয়া ফলিয়ার সাত সন্তানের মধ্যে তিনি পঞ্চম। কোটালিপাডা উপজেলার নারকেলবাডী মিশনারি স্কলের ৯ম শ্রেণীতে পড়ার সময় দেশে বেজে উঠে যুদ্ধের দামামা। একদিন আশালতা বৈদ্য এসে বললেন, "দেশে যুদ্ধ শুরু হচ্ছে, আমিতো যুদ্ধ করবো। তোরা কে কে আমার সাথে যুদ্ধে যাবি।"- এ কথা শুনে স্বর্ণলতা চুপ থাকতে পারেনি। এক কথায় রাজী হয়ে গেলেন। আশালতা বৈদ্যের সাথে যুদ্ধের ট্রেনিং নেয়ার আগে সহপাঠী বন্ধুরা মিলে এলাকায় ঘুরতেন আর মহিলা মুক্তিযোদ্ধা জোগাড় করতেন। আর সুযোগ পেলেই বন্ধুদের সাথে ঘরের মা-বোনদের নিয়ে "অস্ত্র ধরো, স্বাধীন বাংলা রক্ষা করো" স্লোগান দিতেন।





পরবর্তী সময়ে আরো ৩০ জন সদস্য নিয়ে তিনি হেমায়েত বাহিনীর কাছ থেকে অস্ত্র চালনার প্রশিক্ষণ গ্রহণ করেন। যুদ্ধে বেশ কয়েকটি <mark>অপারেশনে অংশ নিলেও দু'টি অপারেশন ছিলো উল্লেখ</mark>যোগ্য। এর একটিতে পাকবাহিনীর বে<mark>শ কয়েকটি লঞ্চ ডুবিয়ে</mark> দিয়েছিলেন। আর একটি অপারেশন করেছিলেন নদীতে। সেই অপারেশনে <mark>তাঁর পাশে থাকা দুই মুক্তিযোদ্ধা শহীদ হন, বীরবিক্রম</mark> হেমায়েত উদ্দিনের গালে গুলি লাগে। অল্পের জন্য সেদিন প্রাণে বেঁচে গেলেও আহত হয়েছিলেন স্বর্ণলতা।

Written

স্বাধীনতা পরবর্তী সময়ে আর্থিক অভাব-অন্টনের কারণে ঢাকা মেডিক্যালের কাছাকাছি কাজের সন্ধান করতে থাকেন। ঘটনাচক্রে পঙ্গু মুক্তিযোদ্ধা ও বীরাঙ্গনাদের সহযোগীতা করার কারণেই মেডিক্যালেই দু'বেলা দু'মুঠো খাবারের ব্যবস্থা হয়ে যায়। বঙ্গবন্ধু যখন বীরাঙ্গনাদের পু<mark>নর্বা</mark>সের ব্যবস্থা করেন, স্বর্ণলতা তখন রাস্তা ও অন্যান্য জায়গা থেকে বীরাঙ্গনাদের নিয়ে <mark>আ</mark>সতেন ঢাকা ও নারায়<mark>নগঞ্জের পুর্নবাসন কেন্দ্র গুলোতে। পরবর্তী সময়ে যখন</mark> বীরাঙ্গনাগণ পুনর্বাসন কেন্দ্র ত্যাগ করেন, তখনো তিনি তাদের সাহায্য করার চেষ্টা করেছেন। বিভিন্ন অফিস-আদালত ও মন্ত্রণালয়ে ঘোরাঘুরি করে বীরাঙ্গনাদের চাকরির চেষ্টা যেমন করেছেন, তেমন করেছেন তাঁদের চিকিৎসা সহ অন্যান্য অধিকার আদায়ের লক্ষ্যে কাজ।

অন্যের কষ্টকে যিনি নিজের কষ্ট মনে করে তাঁদের পাশে দাঁড়িয়েছেন, অন্ধ-বস্ত্র-বাসস্থানের ব্যবস্থা করেছেন, বীরাঙ্গনাদের সেই পরম সতীর্থ মুক্তিযোদ্ধা স্বর্ণলতা ফলিয়া নিজের সুখ-আ<mark>হলাদ ও অ</mark>ধিকার নিয়ে ভাবেননি। একমাত্র মেয়েকে গ্র্যাজুয়েট করিয়েছেন যাতে তাঁর মেয়ে নিজের ও অ<mark>পরের অবলম্বন হতে পারেন। আজ অবধি কোন সরকারী স্বীকৃতি না পাওয়া স্বর্ণলতা বাস করেন</mark> তেজগাঁও বস্তির যিঞ্জি এক ঘরে। মুক্তিযোদ্ধা স্বর্ণলতা ফলিয়ার যুদ্ধ এখনো থামেনি।

