

ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল এন্ড কলেজ, জাহানাবাদ সেনানিবাস, খুলনা।

অ্যাসাইনমেন্ট-০৪

শ্রেণি-একাদশ (ব্যবসায় শিক্ষা)

বাংলা ১ম

১। কপালে কজিতে লাল সালু বেঁধে

এই মাঠে ছুটে এসেছিল কারখানা থেকে লোহার শ্রমিক,
লাঙল জোয়াল কাঁধে এসেছিল বাঁক বেঁধে উলঙ্গ কৃষক
হাতের মুঠোয় মৃত্যু চোখে স্বপ্ন নিয়ে এসেছিল মধ্যবিত্ত,
নিহ্নবিত্ত, করণ কেরানি, নারী, বৃদ্ধ, ভবঘুরে
আর তোমাদের মতো শিশু পাতা কুড়ানিরা দল বেঁধে।

ক. শহরের পথে থরে থরে কী ফুটেছে? ১

খ. 'এ-রঙের বিপরীতে আছে অন্য রং' বলতে কী বোঝানো হয়েছে? ২

গ. উদ্দীপকটি "ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯" কবিতার যে দিকটি তুলে ধরে তার পরিচয় দাও। ৩

ঘ. 'উদ্দীপকের বক্তব্য "ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯" কবিতার খণ্ডংশ'- এ বক্তব্যে তোমার যৌক্তিকতা দেখাও। ৪

ইংরেজি ১ম

Dreams have fascinated philosophers for thousands of years, but only recently have dreams been subjected to empirical research and scientific study. Chances are that you've often found yourself puzzling over the content of a dream, or perhaps you've wondered why you dream at all.

First, let's start by answering a basic question: What is a dream? A dream can include any of the images, thoughts and emotions that are experienced during sleep. Dreams can be extraordinarily vivid or very vague; filled with joyful emotions or frightening images; focused and understandable or unclear and confusing.

Why do we dream? What purpose do dreams serve? While many theories have been proposed, no consensus has emerged. Considering the time we spend in a dreaming state, the fact that researchers do not yet understand the purpose of dreams may seem baffling. However, it is important to consider that science is still unravelling the exact purpose and function of sleep itself. Some researchers suggest that dreams serve no real purpose, while others believe that dreaming is essential to mental, emotional and physical well-being.

Next, let's learn more about some of the most prominent dream theories.

Consistent with the psychoanalytic perspective, Sigmund Freud's theory of dreams suggests that dreams are a representation of unconscious desires, thoughts and motivations. According to Freud, people are driven by aggressive and sexual instincts that are repressed from conscious awareness. While these thoughts are not consciously expressed, they find their way into our awareness via dreams. In his famous book *The Interpretation of Dreams*, Freud wrote that dreams are "... disguised fulfillments of repressed wishes."

Freud's theory contributed to the popularity of dream interpretation. Following his paths many theorists came up with their own ideas about dreams.

Now answer the following questions.

2×5=10

- What is dream? How does Sigmund Freud interpret dream?
- What does the expression 'disguised fulfillments of repressed wishes' mean?
- What do you think how much science has been successful in interpreting dreams?
- Why do you think dreams have fascinated philosophers for thousands of years?
- Describe the characteristics of dream in 2/3 sentences.

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

শামিমের মার কাছে (B2)_{১৬} টাকা ছিল। সে তার বড় মেয়ে রেহানাকে (17)_{১০} টাকা, মেঝো মেয়ে আফসানাকে (7)_{১০} টাকা, ছোট মেয়ে শাহানাকে (25.3)_৮ টাকা এবং তাকে (33.12)_{১৬} টাকা দিল।

- (ক) বিসিডি কোড কী? ১
(খ) '১০ এর পূর্ববর্তী সংখ্যা ৭'- ব্যাখ্যা কর। ২
(গ) উদ্দীপকে ব্যবহৃত রেহানার টাকা থেকে আফসানার টাকাকে ২ এর পরিপূরকে বিয়োগ কর। ৩
(ঘ) উদ্দীপকে ব্যবহৃত শাহানা ও শামিমের মধ্যে কে কম টাকা পেয়েছে এবং কত কম তা বাইনারিতে প্রকাশ কর। ৪

উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন

পরিসংখ্যান

১। একজন চিংড়ি খামারি তার খামারে উৎপাদিত চিংড়ির ওজন নিম্নরূপ প্রদর্শন করলেন :

চিংড়ির ওজন (গ্রাম)	10 - 20	20 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 60
চিংড়ির সংখ্যা	7	10	18	6	5

- ক) কেন্দ্রীয় প্রবণতা কী?
খ) গাণিতিক গড় প্রান্তীয় মান দ্বারা প্রভাবিত হয়- ব্যাখ্যা কর।
গ) উদ্দীপকের আলোকে মধ্যমা নির্ণয় কর।
ঘ) উদ্দীপকের তথ্য হতে A.M এবং H.M এর মধ্যে সম্পর্ক ব্যাখ্যা কর।

হিসাববিজ্ঞান

১। মেসার্স রূপা ট্রেডার্স এর ২০২০ সালের ৩১ ডিসেম্বর তারিখে রেওয়ামিল ও অন্যান্য তথ্যাবলি নিম্নরূপঃ

রেওয়ামিল

হিসাবের নাম	ডেবিট টাকা	ক্রেডিট টাকা
নগদ	৫,০০০	
ব্যাংক	১৫,০০০	
আসবাবপত্র	৪০,০০০	
বেতন	১৮,০০০	
প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য	২৫,০০০	
বিজ্ঞাপন	৮,০০০	
প্রাপ্য হিসাব ও প্রদেয় হিসাব	২৫,০০০	৩১,০০০
মূলধন		৮০,০০০
বিক্রয়		৮৫,০০০
ক্রয়	৬০,০০০	

সমন্বয় সমূহঃ (১) সমাপনী মজুদ পণ্য ৪৫,০০০ টাকা, (২) অগ্রিম প্রদত্ত বেতন ৩,০০০ টাকা, (৩) বিজ্ঞাপন বকেয়া ২,৫০০ টাকা, (৪) আসবাবপত্রের উপর ৭.৫% অবচয় ধার্য কর, (৫) মুনাফা বিহীন বিক্রয় ৩,৫০০ টাকা।

- ক) মোট মুনাফা নির্ণয় কর।
খ) নিট মুনাফা নির্ণয় কর।
গ) আর্থিক অবস্থার বিবরণী তৈরি কর।

ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

১। মিঃ সান্তার একজন ক্ষুদ্র বিনিয়োগকারী। তিনি বিভিন্ন কোম্পানির শেয়ার ক্রয়-বিক্রয় করে মুনাফা অর্জন করেন। তিনি তিস্তা ব্যাংক লিমিটেডের কিছু শেয়ার ক্রয় করেন। শেয়ার ক্রয়ের মাধ্যমে তিনি ব্যাংকটির সিদ্ধান্ত গ্রহণে ভোটাধিকার প্রয়োগের ক্ষমতা লাভ করেন। সকল সুযোগ-সুবিধা ঠিক থাকলেও তিনি লভ্যাংশ প্রাপ্তিতে অনিশ্চয়তায় ভোগেন।

ক) সমবায় সমিতি কী?

খ) ঋণপত্র বলতে কী বোঝ?

গ) মিঃ সান্তার কোন ধরনের শেয়ার ক্রয় করেছেন? ব্যাখ্যা কর।

ঘ) উদ্দীপকে বর্ণিত প্রতিষ্ঠানটি মিঃ সান্তারের যেসব সুবিধা নিশ্চিত করবে তা বিশ্লেষণ কর।

অর্থনীতি

১। সিলেটের জাবেদ সাহেব বাঁশ ও বেত দিয়ে ঝাড়ি, মোড়া, মাদুরসহ হস্তশিল্পজাত দ্রব্য তৈরি করে। এ কাজে তাকে তার দুই ভাই ও তিন বোন সহযোগিতা করে। তার তৈরিকৃত দ্রব্যের চাহিদা দেশে-বিদেশে ব্যাপক বৃদ্ধি পায়।

ক) বাংলাদেশে কত প্রকারের শিল্প রয়েছে ?

১

খ) বাংলাদেশের বেশিরভাগ শিল্প কৃষির ওপর নির্ভরশীল কেন ?

২

গ) উদ্দীপকে উল্লিখিত আতিকের শিল্পটি কী ধরনের শিল্প ? ব্যাখ্যা কর।

৩

ঘ) 'আত্মকর্মসংস্থানের পাশাপাশি জাতীয় অর্থনীতিতে আতিক সাহেবরা গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখছেন'- তোমার মতামতের সপক্ষে যুক্তি দাও।

৪