

বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
শ্রেণি : পঞ্চম
অর্ধবার্ষিক পরিষ্কার সাজেশন্স
বিষয় : বাংলা

ক. শব্দার্থ : পাঠ্য বইয়ের ১৩০-১৩৪ পৃষ্ঠা

খ. অনুচ্ছেদ এবং প্রশ্ন-উত্তর, বিপরীত শব্দ, শূন্যস্থান পূরণের জন্য নির্বাচিত গল্প ও কবিতা-

সংকল্প, বীরের রক্তে স্বাধীন এ দেশ, ফেরুয়ারির গান, স্মরণীয় যারা চিরদিন, স্বদেশ, শিক্ষাগুরু মর্যাদা, ভাবুক ছেলেটি, বিদায় হুজ, শহিদ তিতুমীর, অপেক্ষা

গ. আবেদন পত্র :

১. ফুটবল খেলা দেখতে যাওয়ার জন্য সাময়িক ছুটি চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদনপত্র।

২. অসুস্থতার জন্য ২য়/৩য় পিরিয়ডের পর ছুটির জন্য আবেদনপত্র।

ঘ. চিঠি

১. তোমার বিদ্যালয়ের বার্ষিক ক্রীড়া ও সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠানের বর্ণনা দিয়ে তোমার বন্ধুর কাছে পত্র লিখ।

ঙ. রচনা-

১. আমার দেশ

২. আমার প্রিয় খেলা

৩. প্রিয় ফুল

৪. বাংলাদেশের একটি ঐতিহাসিক স্থান

৫. স্বাধীনতা দিবস

৬. একুশে ফেরুয়ারি / ভাষা আন্দোলন

চ. বোর্ড বইয়ের ২৪ পৃষ্ঠার প্রতিযোগিতা ফরমটি পূরণ কর।

বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
শ্রেণি : পঞ্চম
অর্ধবার্ষিক পরিষ্কার সাজেশন্স
Subject- English

Seen comprehension:

- 1) Sometimes the food we like to eat is not the healthiest food for us. Unit 6, lesson 4, 5.
- 2) A long time ago when Raju was in Class 5 there was a fire in his school. Unit 9, lesson 1,
- 3) My home district is kishorganj. unit 10, lesson 1, 2.
- 4) Oneday a hare was walking in the forest when he saw a tortoise. unit 14 lesson 1, 2.
- 5) The Olympic Games is the biggest sports competition in the world. unit 17 lesson 5, 6.
- 6) One 14th Decembar our class went on a field trip in the Liberation war Museum at Agargaon, Dhaka. unit 19 lesson 1,2
- 7) It is a beautiful Spring Day Maria gets up early. Unit 20 lesson 1, 2.
- 8) Babul and his family live on the island of Dublar Char. Unit 24 Lesson 2, 3
- 9) One morning Maxi the rabbit and pluck the lizard talk to the fox and the rat. Unit 25 Lesson 2, 3
- 10) In the morning as the sun comes up the birds went out to have their breakfast in e25 lesson 56.

Unseen comprehension:

- 1) Independence is the birthright of a man. Everyone wants to lead a free and independent life. Advance -213
- 2) MunshiAbdurrouf was a Lance Naik in the East Pakistan Rifles during the Bangladesh Liberation war. Advance 231.
- 3) Once there was a Shepherd boy who had to look after a flock of sheep. Advance 237.
- 4) One hot day in summer after crow flew all over the fields looking for water. Advanced 241.
- 5) One day a dog was crossing a bridge. The bridge was across a small river. Advance 245.

- 6) Many years ago a young healthy man lived in Greece his name was Hercules. Advance 262.
- 7) Swimming is an excellent way to keep feet. Advance 266.
- 8) Begum Sufia Kamal was born in 20 June 1911 in the land winning family of Shayestabaad in Barisal. Advance 275.
- 9) The greatest scientist Newton had a pet dog. His name was Diamond. Advance 284.
- 10) Thomas Alva Edison was a great scientist. Advance 367.

WH Question:

- 1) This is a famous place to drink tea.
- 2) Laila likes to run in the park.
- 3) She saw fish flying through the sky.
- 4) Raju like stitching very much.
- 5) The hair was furious.
- 6) Babul and his family live on the island of Dubai char.
- 7) Babu does not remember Cyclone Aila.
- 8) Bublul's father had a grocery shop.
- 9) We lost some of our land because of river erosion.
- 10) We heard about the earthquake in Nepal.
- 11) Maria gets up early.
- 12) Tahsan gets up at 6:00 a.m.
- 13) Ryan is 10 years old.
- 14) She works in a bank.
- 15) They go to school by bus.
- 16) A person's birthday means the date when the person was born.
- 17) The birds went out to have their breakfast.
- 18) She likes to read poems and history.
- 19) Bangladesh becomes independent on 16th December 1971.
- 20) Maria reads Braille.
- 21) The girl walks in her Garden.
- 22) Seema is Thoma's friend.
- 23) Shama is a student.
- 24) Andy has come to Bangladesh to visit her friends.
- 25) There are 64 districts in Bangladesh.
- 26) Andy is going to the book fair.

- 27) Tomal must take the medicine to his grandmother.
- 28) She goes to a primary school.
- 29) She walks in the morning.
- 30) The man is honest.

Arrange and rewrite the following words so that they make sense:

- 1) some/ you/ answering / would / mind / questions?
- 2) through /Narosunda/ the / the / town / flows / river / well/known.
- 3) panicked / afraid / but / no / very / one /was / every/one.
- 4) tasty/ of / the / Nilkantha/ is / tea/ served / cabin /tea.
- 5) made/ awful / afraid / the / one / noise / every.
- 6) world/ there / may / the / in / disasters / are.
- 7) your/ is /grandmother / how?
- 8) too / worry/ much / shouldn't / you.
- 9) will / earthquake / happen / on / so /no/ one / far / knows / when.
- 10) happy / rich / the / always / are / not.
- 11) was / old /Nipa / years / six.
- 12) grains/ not / potatoes / are.
- 13) Island / the / is / where.
- 14) home / love / my / district / my.
- 15) for /hour / he / an / slept.
- 16) his / lives / parents / Adnan / with.
- 17) under / the / man / old / a / tree / sat.
- 18) there / why / you / did / go .
- 19) you / we / waiting / are / for?
- 20) noise/ students / am / making / the / were.
- 21) to/ am / I / Chittagong / going.
- 22) famous/ a / Kazi/ is / Nazrul/ poet / Islam.
- 23) going/ you / are /where.
- 24) father / I / Dhaka / my / come / to / with.
- 25) everyday/ You / do / go / school / to.
- 26) man/ a / he / young / is.
- 27) friendly / the / very / boy / is.
- 28) father/ What / is / the / your / of / name.
- 29) does/ where / live / he.
- 30) football/ I / to / like / play.

(বিষয় শিক্ষকগণের পাঠানো সাজেশন্স থেকে কম্পোজকৃতরূপ-5)

বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
শ্রেণি : পঞ্চম
অর্ধবার্ষিক পরিষ্কার সাজেশন্স
বিষয় : ইসলাম শিক্ষা
অধ্যায়-১

১. আকাগিদ কাকে বলে?
২. আল্লাহর তায়ালার দুইটি গুণাবলি লিখ।
৩. তাওহীদ কাকে বলে?
৪. নবী-রাসূলের পরিচয় দাও।
৫. আখিরাতে বিশ্বাসের নৈতিক উপকার কী?
৬. জান্নাত ও জাহান্নাম কয়টি?

অধ্যায়-২

৭. ইবাদাত অর্থ কী? ইবাদাত কাকে বলে?
৮. সালাত আদায়ের নিয়ম কী?
৯. সালাতের আহকাম ও আরকান কয়টি ও কী কী?
১০. সাওম কাকে বলে?
১১. যাকাত কাকে বলে?
১২. হজ্জ কাকে বলে?
১৩. সকল ধর্মের প্রতি শ্রদ্ধাবোধের গুরুত্ব লিখ।

অধ্যায়-৩

১৪. আখলাক কাকে বলে?
১৫. সৃষ্টির সেবা বলতে কী বুঝ?
১৬. দেশপ্রেমের গুরুত্ব ইসলামের আলোকে লিখ?
১৭. ক্ষমা আল্লাহর গুণ- ব্যাখ্যা কর।
১৮. ভালো কাজে সহযোগিতা ও মন্দ কাজে অসহযোগিতা করবো- বিশ্লেষণ কর।
১৯. মানবাধিকার কী?
২০. পরিবেশ সম্পর্কে ইসলামের বাণী লিখ।

বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
শ্রেণি : পঞ্চম
অর্ধবার্ষিক পরিষ্কার সাজেশন্স
বিষয় : বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়
অধ্যায়-১

১. মুক্তিযুদ্ধের সূচনা হয় কীভাবে লিখ?
২. মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশ কয়টি সেক্টরে ভাগ ছিলো?
৩. মুক্তিযোদ্ধাদের রাষ্ট্রীয় উপাধি কয়টি ও কী কী?

অধ্যায়-২

৪. পলাশির যুদ্ধের বিবরণ দাও।
৫. সিপাহি বিদ্রোহ কী?

অধ্যায়-৩

৬. মহাস্থানগড়ে কী কী নিদর্শন দেখতে পাওয়া যায়?
৭. ময়নামতি কীসের জন্য প্রসিদ্ধ?
৮. লালবাগ কেল্লা কোন আমলের স্থাপনা?
৯. আহসান মঞ্জিল কোথায় অবস্থিত?

অধ্যায়-৪

১০. আমাদের প্রধান খাবার কোনটি? লিখ।
১১. পাটকে বাংলাদেশের সোনালী আঁশ বলা হয় কেন?
১২. বাংলাদেশের পোশাক শিল্পের বর্ণনা দাও।
১৩. কুটির শিল্প কী? কয়েকটি কুটির শিল্পের বিবরণ দাও।

অধ্যায়-৫

১৪. জনসংখ্যা বেশি হলে পরিবারে কী কী সমস্যা হতে পারে?
১৫. জনসংখ্যা বেশি হলে সমাজে কী কী সমস্যা হতে পারে?
১৬. কীভাবে জনসংখ্যা সমস্যার সমাধান করা যায়?

অধ্যায়-৬

১৭. জলবায়ু পরিবর্তন কী?
১৮. নদী ভাঙ্গলে কী সমস্যা হয়?
১৯. খরা হলে কী সমস্যা হয়?
২০. ভূমিকম্প হলে কী সমস্যা হয়?

বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
শ্রেণি : পঞ্চম
অর্ধবার্ষিক পরিষ্কার সাজেশন্স
বিষয় : প্রাথমিক বিজ্ঞান
অধ্যায়-১

১. উদ্ভিদ ও প্রাণীর পারস্পরিক নির্ভরশীলতা
২. পরাগায়ন ও বীজের বিস্তার
৩. খাদ্যশৃঙ্খল ও খাদ্যজাল
৪. জীব ও জগতের সম্পর্ক

অধ্যায়-২

৫. পরিবেশ দূষণের উৎস ও কারণ
৬. বায়ু দূষণ ও পানি দূষণ
৭. মাটি দূষণ ও শব্দ দূষণ
৮. পরিবেশ সংরক্ষণ

অধ্যায়-৩

৯. পানিচক্র
১০. ঘনীভবন ও বাষ্পীভবন
১১. পানি বিশুদ্ধকরণ

অধ্যায়-৪

১২. বায়ু ও বায়ুপ্রবাহের ব্যবহার
১৩. বায়ুদূষণের ঋতিকর প্রভাব

অধ্যায়-৫

১৪. পদার্থ, অনু, পরমানু
১৫. শক্তির বিভিন্ন রূপ
১৬. পদার্থের অবস্থা
১৭. আলো ও শক্তি সঞ্চালন
১৮. শক্তির সংরক্ষণ

অধ্যায়-৬

১৯. সুষম খাদ্য
২০. খাদ্যের প্রয়োজনীয়তা
২১. খাদ্য সংরক্ষণের উপায়
২২. জাঙ্ক ফুড

অধ্যায়-৭

২৩. সংক্রামক রোগ
২৪. বয়ঃসন্ধি

বাংলাদেশ ক্রীড়া শিক্ষা প্রতিষ্ঠান
শ্রেণি : পঞ্চম
অর্ধবার্ষিক পরিষ্কার সাজেশন্স
বিষয় : গণিত

[ডান পাশের উল্লিখিত সংখ্যা প্রশ্নের পূর্ণমান জ্ঞাপক]

১. সংক্ষেপে উত্তর দাওঃ

১×২০=২০

- ক) একটি বাগ্জে ১২টি পেনসিল থাকে। ১টি পেনসিলের দাম ১৫ টাকা হলে এক বাগ্জ পেনসিলের দাম কত? **উত্তরঃ ১৮০ টাকা।**
- খ) নিঃশেষে বিভাজ্যের ক্ষেত্রে ভাজ্য = কী? **উত্তরঃ ভাজক × ভাগফল**
- গ) একটি সংখ্যার ৪ গুণ ২৫৬ হলে, সংখ্যাটি কত? **উত্তরঃ ৬**
- ঘ) $৭২ ÷ ক = ৬$, এখানে 'ক' এর মান কত? **উত্তরঃ ক এর মান ১২।**
- ঙ) ১কেন মৌলিক সংখ্যা নয়? **উত্তরঃ ১ এর ২টি মৌলিক গুণনীয়ক নেই।**
- চ) $\frac{১২}{৪৪} = \frac{২}{৪৪}$ ফাঁকা ঘরে কত বসবে? **উত্তরঃ ৯**
- ছ) গুণ্য ২.৫ এবং গুণক ০.১ হলে গুণফল কত? **উত্তরঃ ০.২৫**
- জ) ৫টি সংখ্যার যোগফল ৪৮৩০ হলে, গড় কত? **উত্তরঃ ৯৬৬**
- ঝ) ৪টাকার ৭৫% = কত? **উত্তরঃ ৩ টাকা**
- ঞ) একটি ভাগ অঙ্ক দেওয়া হলো $৫৩৮৭ ÷ ১০ = ৫৩৮৭$ এখানে ভাগফল কত? **উত্তরঃ ৫৩**
- ট) বন্ধনীর ভিতরে ভাগ, যোগ ও বিয়োগ চিহ্ন থাকলে কোনটির কাজ আগে করতে হবে? **উত্তরঃ ভাগ**
- ঠ) খোলা বাক্য বলতে কী বোঝায়?
উত্তরঃ একটি বাক্যকে "খোলা বাক্য" বলা হয় তখন বাক্যটি সত্য না মিথ্যা যখন তা নির্ণয় করা যায় না।
- ড) মিশ্র ভগ্নাংশকে অপ্রকৃত ভগ্নাংশে প্রকাশ করার সূত্রটি লেখ। **উত্তরঃ $\frac{পূর্ণাংশ \times হর + লব}{হর} = অপ্রকৃত ভগ্নাংশ।$**
- ঢ) একটি সাইকেল ঘন্টায় যায় ৬.৫ কি.মি। ৪ ঘন্টায় সাইকেলটি কত কিমি যাবে? **উত্তরঃ ২৬ কি.মি।**
- ণ) ৫% ক্ষতি কথটির অর্থ কী? **উত্তরঃ ক্রয়মূল্য ১০০ টাকা হলে বিক্রয়মূল্য = ৯৫ টাকা।**
- ত) কিসের সাহায্যে হার্ডওয়্যার পরিসরিত হয়? **উত্তরঃ সফটওয়্যার এর সাহায্যে।**
- থ) বাংলা সালের শেষ ৭টি মাস কত দিনে হয়? **উত্তরঃ ৩০ দিনে।**
- দ) ১ দিনকে মিনিটে প্রকাশ করলে কত হয়? **উত্তরঃ ১৪৪০ মিনিট।**
- ধ) আয়তাকার একটি জমির ক্ষেত্রফল ১৮০০ বর্গ মি এবং দৈর্ঘ্য ৯০ মি হলে, প্রস্থ কত? **উত্তরঃ ২০ মি।**
- ন) প্রত্যেক জ্যা বৃত্তকে কয়টি চাপে বিভক্ত করে? **উত্তরঃ ২টি।**

২. চারটি সংখ্যার যোগফল ৪৬৮৫২০। প্রথম দুইটি সংখ্যা ৭৩৫৮৪ ও ৬৪২০৯।	
ক. প্রথম দুইটি সংখ্যার যোগফল কত?	২
খ. তৃতীয় সংখ্যাটি প্রথম সংখ্যা অপেক্ষা ৯৪৮৫ কম হলে, সংখ্যাটি কত?	৩
গ. চতুর্থ ও তৃতীয় সংখ্যার পার্থক্য কত?	৩
অর্থবা, একটি পুকুর খনন করতে ২০০ জন শ্রমিকের ১৫ দিন লাগে এবং খননের পরবর্তীতে পুকুরের সিঁড়ি বাঁধতে ৫ জন রাজমিস্ত্রীর ৩ দিন লাগে।	
ক. পুকুরটি ১ দিনে খনন করতে কত জন শ্রমিক প্রয়োজন?	২
খ. পুকুরটি ১০ দিনে খনন করতে অতিরিক্ত কতজন শ্রমিক প্রয়োজন?	২
গ. ১ দিনে সিঁড়ি বাঁধতে কয়জন রাজমিস্ত্রী প্রয়োজন?	২
ঘ. পুকুর খনন ও সিঁড়ি বাঁধাইয়ের কাজে মোট কত জন লোক ও কত দিন লাগবে?	২
৩. কিছু টাইলসের আছে যার প্রত্যেকটির দৈর্ঘ্য ১২ সেমি এবং প্রস্থ ৮ সেমি। আমরা টাইলসগুলো মেঝেতে বসিয়ে একটি বর্গক্ষেত্র বানাতে চাই।	
ক. একটি টাইলসের ক্ষেত্রফল কত?	২
খ. সবচেয়ে ছোট বর্গক্ষেত্রফলটির এক বাহুর দৈর্ঘ্য ২৪ সেমি হলে এর ক্ষেত্রফল কত?	২
গ. সবচেয়ে ছোট বর্গক্ষেত্রফল বানানোর জন্য কতটি টাইলস প্রয়োজন?	২
ঘ. আকারের দিক থেকে দ্বিতীয় ক্ষুদ্রতম বর্গক্ষেত্র বানানোর জন্য কয়টি টাইলস প্রয়োজন?	২
অর্থবা, ১০০টি আম ও ১৮০টি লিচু কিছু সংখ্যক বালক – বালিকার মধ্যে নিঃশেষে ভাগ করে দেয়া হলো।	
ক. সর্বাধিক কতজন বালক – বালিকার মধ্যে আম ও লিচুগুলো নিঃশেষে ভাগ করে দেয়া হলো?	২
খ. প্রত্যেকে কয়টি আম পাবে?	৩
গ. প্রত্যেক কয়টি লিচু পাবে?	৩
৪. ১৫ মিটার লম্বা একটি সাদা ফিতার $5\frac{1}{2}$ মিটার লাল রং এবং $8\frac{1}{2}$ মিটার নীল রং করা হলো।	
ক. ফিতার মোট কত মিটার রং করা হলো?	২
খ. কত মিটার ফিতা সাদা রং রইল?	২
গ. লাল রঙ ও নীল রং এর ভগ্নাংশ দুইটি গুণ কর।	২
ঘ. ফিতার সাদা রং এর ভগ্নাংশটিকে নীল রং এর ভগ্নাংশ দিয়ে ভাগ কর।	২

৫. চার সন্তান ও তাদের পিতার গড় বয়স ২২ বছর। ঐ চার সন্তান ও তাদের মাতার গড় বয়স ১৭ বছর। মাতার বয়স ২৮ বছর।

- ক. চার সন্তান ও পিতার বয়সের সমষ্টি কত? ২
খ. চার সন্তান ও মাতার বয়সের সমষ্টি কত? ২
গ. চার সন্তানের বয়সের যোগফল বের কর। ২
ঘ. পিতার বয়স কত? ২

অথবা, একটি বুড়িতে ১৫০টি আম আছে। এরূপ ১০টি বুড়ির আম থেকে জয়াকে ৪৭৫টি এবং জয়কে ৫৭৫টি আম দেওয়া হলো। বাকি আমগুলো জুয়েলকে দেওয়া হলো।

- ক. জুয়েল কতটি আম পেল? ২
খ. জুয়েল কয় বুড়ি আম পেল? ৩
গ. তাদের তিনজনের আমের গড় কত? ৩

৬. একটি মোটর সাইকেল প্রতি সেকেন্ডে ০.০৩ কিমি যায়।

- ক. কতটি ০.০১ দ্বারা ০.০৩ গঠন করা যায়? ২
খ. মোটর সাইকেলটিকে ৯ সেকেন্ডে কত কিমি যাবে? ৩
গ. ৩০ কিমি পথ মোটরসাইকেলের কত সেকেন্ড সময় লাগবে? ৩

অথবা, হাসান বাজার থেকে ৬.৩২৫ কেজি ওজনের আমের একটি বুড়ি এবং ৪৫টি আনারস কিনল।

- ক. ১২টি বুড়ি আমের ওজন কত? ২
খ. এক কেজি আমের দাম ৮ টাকা হলে, ১২টি বুড়ি আমের দাম কত? ৩
গ. এক বুড়ি আম ১০ জনের মাঝে ভাগ করে দিলে কে কত কেজি আম পাবে এবং কতটি করে আনারস পাবে? ৩

৭. একটি টেলিভিশন ৮% লাভে বিক্রয় করায় বিক্রয়মূল্য ১৩৫০০ টাকা। ১১৩৭৫ টাকায় বিক্রয় করলে ক্ষতি হয়।

- ক. ১৫০০০ টাকার ৮% কত? ২
খ. টেলিভিশনের ক্রয়মূল্য কত? ২
গ. ১১৩৭৫ টাকা বিক্রি করলে কত ক্ষতি হয়? ২
ঘ. শতকরা কত % ক্ষতি হয়? ২

অথবা, রাসেল একটি ব্যাংক থেকে ৬% মুনাফায় ৫ বছরের জন্য ১৫০০০ টাকা ঋণ নিল।

- ক. আসল নির্ণয়ের সূত্রটি লেখ। ২
খ. ৫ বছর পর রাসেলকে কত টাকা মুনাফা দিতে হবে? ৩
গ. মুনাফার হার কত টাকা হলে রাসেলকে বার্ষিক ১৩৫০ টাকা মুনাফা দিতে হত? ৩

৮. যে কোনো দুহাতের ডন্তর দাওঃ

(৩+৩)×২=১২

- ক) ৪৪ মিমি ব্যাস বিশিষ্ট একটি বৃত্ত আঁক এবং বৃত্তের বৈশিষ্ট্য লেখ।
খ) একটি সামান্তরিক আঁক যার একটি কোণের পরিমাপ হবে ৫৫° এবং সামান্তরিকের বৈশিষ্ট্য লেখ।
গ) একটি চতুর্ভুজ আঁক যার ভূমি ৬ সেমি, উচ্চতা ৪ সেমি এবং চতুর্ভুজের বৈশিষ্ট্য লেখ।

৯. হারুন সাহেব বাজারে গিয়ে ৩.৫ কেজি চাল ও ২৪০০ গ্রাম মাংস কিনলেন। আসিফ সাহেবের প্রতিবেশী বাশার সাহেব বাজারে গিয়ে ৪০ হেক্টোগ্রাম চাল ও ৮০০ গ্রাম মাংস কিনলেন।

- ক. হারুন সাহেব মোট কত কেজি বাজার করলেন। ২
খ. উভয়ের কেনা মোট মাংসের পরিমাপ হেক্টোগ্রামে প্রকাশ কর। ৩
গ. উভয়ের মধ্যে কে বেশি চাল কিনেছে এবং কতটুকু বেশি কিনেছে? ৩

অথবা, একটি ত্রিভুজাকার ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ২৫২ বর্গ মি এবং উচ্চতা ২৮ মিটার।

- ক. ২৮ মিটার সমান কত সেমি? ২
খ. ত্রিভুজটির ভূমির পরিমাপ নির্ণয় কর। ৩
গ. একটি বর্গক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য যদি ত্রিভুজটির উচ্চতা সমান হয় তবে বর্গক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল নির্ণয় কর। ৩

১০. একটি প্লেন কোনো শহরে ১১:৫০ মিনিটে ত্যাগ করে ১৫:২৫ মিনিটে গন্তব্যে পৌঁছায়।

- ক. প্লেনটি কত ঘণ্টা এবং কত মিনিট ভ্রমণ করল? ২
খ. খারাপ আবহাওয়ার কারণে প্লেনটি ছাড়তে ৫০ মিনিট বিলম্ব হলে কখন গন্তব্যে পৌঁছাবে? ২

অথবা, রিহান কর্ণফুলী এক্সপ্রেস ট্রেনে ফেনী রেলস্টেশন থেকে সকাল ১০টা ৩০ মিনিট যাত্রা আরম্ভ করে ১৫ টা ৪০ মিনিটে ঢাকায় পৌঁছায়।

- ক. ঢাকায় পৌঁছাতে কত ঘণ্টা সময় লাগবে? ২
খ. যান্ত্রিক অসুবিধায় ট্রেনটির ১ ঘণ্টা ৫মিনিট বিলম্ব হলে ২৪ ঘণ্টা সময়সূচিতে কয়টায় পৌঁছাবে? ২

১১. একটি গ্রামের আয়তন ৯০ বর্গ কিমি, লোকসংখ্যা ৮১০০০ জন এবং অপর একটি গ্রামের জনসংখ্যার ঘনত্ব ৯৭০ জন/বর্গ কিমি ও গ্রামটির আয়তন ১০০ বর্গ কিমি।

- ক. প্রথম গ্রামের জনসংখ্যার ঘনত্ব নির্ণয় কর। ২
খ. ২য় গ্রামের জনসংখ্যা কত? ৩
গ. দুই গ্রামের জনসংখ্যার পার্থক্য নির্ণয় কর। ৩

অথবা, প্রজাপতি সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ের ৫ম শ্রেণির শিক্ষার্থীদের বাড়ির কাজ জমা দেওয়ার সংখ্যা দেওয়া হলোঃ

বাড়ির কাজ জমা দেওয়ার সংখ্যা	
২৫	২৬
২৪	১৪
১৫	১৮
২০	২৪
২৩	২০
২৯	৭
২৬	২৭
১৬	২৫
২২	৯

- ক. শিক্ষার্থীদের বাড়ির কাজ জমা দেয়ার গড় সংখ্যা নির্ণয় কর। ২
খ. উপাত্তগুলোকে সারণির মাধ্যমে বিন্যাস কর। ৩
গ. উপাত্তগুলোকে লেখচিত্রের সাহায্যে উপস্থাপন কর। ৩