

ক্রিয়েটিভ হেপশ্যাল স্কুল

মডেল টেস্ট (নমুনা প্রশ্ন) ॥ ৬ জুলাই, ২০২২ ইং
শ্রেণি : পঞ্চম (ডায়মন্ড শাখা) ॥ বিষয় : বাংলা

সময় : ২ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ১০০

বাংলা-২০

১। শব্দার্থ লেখ : ৫

দোলাই, তারারা, রূপকথা, ফোটে, কিরণ

২। নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর দাও : ৩ × ৫ = ১৫

- ক. ঘাসফুল আমাদের কাছে কী মিনতি করেছে? কেন করেছে?
খ. ঘাসফুল কার সাথে নিজেকে তুলনা করেছে? কীভাবে তুলনা করেছে?
গ. ফুল মানুষকে কীভাবে আনন্দ দেয়?

ইংরেজি-৪০

3. Answer the question: 10

- a. Letter কাকে বলে? কত প্রকার ও কি কি?
b. Sentence কাকে বলে? কত প্রকার ও কি কি?
c. Parts of Speech কাকে বলে? কত প্রকার ও কি কি?

4. Identify the tenses: 10

- a. She is teaching her students.
b. He ate chicken Burger.
c. We have learnt our lessons.
d. The chief guest addressed the gathering.
e. We are waiting for them.
f. I didn't sleep well.
g. She works at a factory.
h. We are learning our lessons.
i. Did he eat?
j. Have you not done the work?

5. Transform the tenses: 20

- a. She is teaching her students. (Past indefinite)
b. He ate chicken Burger. (Present continuous)
c. We have learnt our lessons. (Future indefinite)
d. They are talking. (neg-int)
e. We are waiting for them. (Future indefinite)
f. I didn't sleep well. (Present continuous)

- g. She works at a factory. (Past continuous)
h. We are learning our lessons. (Future indefinite)
i. Did he eat? (Present indefinite)
j. Have you not done the work? (Affirmative)

গণিত - ৪০

৬। সংক্ষেপে উত্তর দাও :

১০ × ১ = ১০

- ক. ৯৭৮৬৫ কিলোগ্রামে কত মেট্রিক টন?
খ. একটি আয়তাকার ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ৮০ বর্গমিটার এবং প্রস্থ ৮ মিটার হলে দৈর্ঘ্য কত?
গ. বর্গক্ষেত্রের এক বাহুর দৈর্ঘ্য ১ মিটার হলে, এর ক্ষেত্রফল কত?
ঘ. ৭০০ গ্রাম সমান কত কেজি?
ঙ. ৭ হেক্টর সমান কত বর্গমি? ১ হেক্টরের মধ্যে কতটি এয়র আছে?
চ. ০.৭৫ লিটার সমান কত মিলি?
ছ. ৪৫ কিলোলি ৫ লি = কত লি?
জ. একটি ত্রিভুজের ভূমির দৈর্ঘ্য ১৬ মিটার ও উচ্চতা ৮ মিটার হলে, ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত?
ঝ. ৯ কিলোমিটার ২২৫ মিটারে কত মিটার?
ঞ. এক মাইল সমান ১.৬১ কি.মি হলে ৩০ মাইলে কত কি. মি. হবে?

৭। ৫। আশিক ৪৯৬ কেজি আলু থেকে হাসানের কাছে ১২০ কেজি ২৫০ গ্রাম ও রাসেলের কাছে ২০৫ কেজি ১৫০ গ্রাম আলু বিক্রি করেন।

- (ক) হাসান ও রাসেলের মোট আলুর পরিমাণকে গ্রামে প্রকাশ কর। ২
(খ) প্রতি কেজি আলুর দাম ২০ টাকা হলে আশিক মোট কত টাকার আলু বিক্রি করেন? ৪
(গ) একই দামে আশিকের অবশিষ্ট আলুর দাম কত? ৪

৮। একটি ত্রিভুজাকার জমির ক্ষেত্রফল ১৭০৮৮ বর্গমিটার। ভূমির পরিমাপ ২০০ মিটার।

- ক) ত্রিভুজটির উচ্চতা কত? ২
খ) ত্রিভুজাকার জমির ভূমি ও উচ্চতাকে আয়তাকার জমির দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ বিবেচনা করলে আয়তাকার জমির ক্ষেত্রফল কত হবে? ৪
গ) ত্রিভুজাকার জমির ভূমিকে বর্গক্ষেত্রের বাহু ধরে বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত হবে? ৪

৯। একটি গাড়ি প্রতি ঘণ্টায় ৮০ কিমি ৫ ডেকামি ৬ মিটার পথ অতিক্রম করে সিলেট থেকে ঢাকা পৌঁছল।

- ক) গাড়িটি প্রতি ঘণ্টায় কত মিটার অতিক্রম করে? ২
খ) গাড়িটি ৩ ঘণ্টায় কত দূরত্ব অতিক্রম করে? ২
গ) গাড়িটির প্রতি ঘণ্টায় অতিক্রান্ত দূরত্বকে ৮ দিয়ে ভাগ করলে ভাগফল কত হবে? ৩
ঘ) গাড়িটি ৫ ঘণ্টায় কত কিলোমিটার পথ অতিক্রম করবে? ৩