

ক্রিয়েটিভ হেগেশ্যাল স্কুল

মডেল টেস্ট (নমুনা প্রশ্ন) ॥ ৬ জুলাই, ২০২২

শ্রেণি : পঞ্চম (গোল্ড 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. Write the meaning of the following word:

উপলক্ষ্য, দেওয়া, জাদুমন্ত্র, রুমাল, প্রচণ্ড মাথা ব্যথা, লক্ষণ, বিস্ময়কর, ক্ষুধা, নির্দিষ্ট, কর্মঠ।

4. Translate into English:

30

- a. ডাক্তার গত রাতে সীমাকে দেখতে এসেছিল।
b. যা তোমার শরীরকে শক্তি দেয়।
c. খেতে চেষ্টা কর এমনকি যদি তুমি ক্ষুধার্ত না থাক তবুও।
d. বিদ্যালয়ে অথবা কাজে যেও না।
e. নিয়মিত তোমার হাত ধোও।
f. আমার প্রচণ্ড মাথাব্যথাও আছে।
g. মাঝেমাঝে আমি খুব উষ্ণ অনুভব করছি।
h. আমি আবার শীঘ্রই বিদ্যালয়ে যেতে চাই।
i. আমার বন্ধুরা এখানে আমাকে দেখতে আসতে পারছে না।
j. কারণ তারা সহজেই অসুস্থ হতে পারে।
k. আমি আশা করি তুমি ভালো আছো।

গণিত - ৪০

৫। সংক্ষেপে উত্তর দাও :

১০ × ১ = ১০

- ক. ৯৭৮৬৫ কিলোথামে 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?

৬। 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
10 (গ) একই দামে আশিকের অবশিষ্ট আলুর দাম কত? ৪

৭। 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

৮। 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