

প্রতিশ্রুতি স্কুল এন্ড কলেজ

শ্রেণি : চতুর্থ

অনুশীলন: ১২

তারিখ: ২/৭/২০২০

গণিত

১। ৪,৫ ও ৬ তিনটি ক্রমিক সংখ্যা।

- ক) দ্বিতীয় সংখ্যাটি মৌলিক না যৌগিক সংখ্যা নির্ণয় কর।
- খ) সংখ্যাগুলোর সাধারণ গুণনীয়ক নির্ণয় কর।
- গ) প্রদত্ত তিনটি সংখ্যার ল.সা.গু নির্ণয় কর।

২। ৪৮ টি খাতা ও ২৪ টি কলম কয়েক জন শিক্ষার্থীর মধ্যে সমান ভাগ কওে দেওয়া হলো।

- ক) প্রতিটি খাতার মূল্য ৪০ টাকা হলে কত টাকার খাতা দেওয়া হয়েছে?
- খ) সর্বাধিক কত শিক্ষার্থীর মধ্যে খাতা ও কলমগুলো ভাগ কওে দেওয়া হয়েছে?
- গ) প্রত্যেক শিক্ষার্থী কয়টি খাতা ও কলম পেল?

প্রতিশ্রুতি স্কুল এন্ড কলেজ

শ্রেণি : চতুর্থ

অনুশীলন: ১২

তারিখ: ২/৭/২০২০

গণিত

১। ৪,৫ ও ৬ তিনটি ক্রমিক সংখ্যা।

- ক) দ্বিতীয় সংখ্যাটি মৌলিক না যৌগিক সংখ্যা নির্ণয় কর।
- খ) সংখ্যাগুলোর সাধারণ গুণনীয়ক নির্ণয় কর।
- গ) প্রদত্ত তিনটি সংখ্যার ল.সা.গু নির্ণয় কর।

২। ৪৮ টি খাতা ও ২৪ টি কলম কয়েক জন শিক্ষার্থীর মধ্যে সমান ভাগ কওে দেওয়া হলো।

- ক) প্রতিটি খাতার মূল্য ৪০ টাকা হলে কত টাকার খাতা দেওয়া হয়েছে?
- খ) সর্বাধিক কত শিক্ষার্থীর মধ্যে খাতা ও কলমগুলো ভাগ কওে দেওয়া হয়েছে?
- গ) প্রত্যেক শিক্ষার্থী কয়টি খাতা ও কলম পেল?

১। সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও:

- ক. গ্যালাক্সি কী?
- খ. নক্ষত্রমণ্ডল কী?
- গ. ছায়াপথ কী?
- ঘ. দিনের বেলা তুমি আকাশে কী দেখতে পাবেনা?
- ঙ. কালপুরুষ একটি নক্ষত্রমণ্ডল কেন?

২। শূন্যস্থান পূরণ:

১. গ্যালাক্সি, নক্ষত্র, গ্রহ, উপগ্রহ ইত্যাদি পদার্থ, মহাশূন্য ও শক্তি নিয়ে গঠিত। -----।
২. মহাবিশ্বে কোটি কোটি ----- রয়েছে।
৩. মহাবিশ্বে ----- নক্ষত্র রয়েছে।
৪. সৌরজগৎ যে গ্যালাক্সির অন্তর্ভুক্ত তার নাম -----।
৫. -----হচ্ছে নক্ষত্রের একটি বিশাল সমাবেশ।
৬. কালপুরুষ একটি -----।

১। সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর দাও:

- ক. গ্যালাক্সি কী?
- খ. নক্ষত্রমণ্ডল কী?
- গ. ছায়াপথ কী?
- ঘ. দিনের বেলা তুমি আকাশে কী দেখতে পাবেনা?
- ঙ. কালপুরুষ একটি নক্ষত্রমণ্ডল কেন?

২। শূন্যস্থান পূরণ:

১. গ্যালাক্সি, নক্ষত্র, গ্রহ, উপগ্রহ ইত্যাদি পদার্থ, মহাশূন্য ও শক্তি নিয়ে গঠিত। -----।
২. মহাবিশ্বে কোটি কোটি ----- রয়েছে।
৩. মহাবিশ্বে ----- নক্ষত্র রয়েছে।
৪. সৌরজগৎ যে গ্যালাক্সির অন্তর্ভুক্ত তার নাম -----।
৫. -----হচ্ছে নক্ষত্রের একটি বিশাল সমাবেশ।
৬. কালপুরুষ একটি -----।

