



Nasim Math Corner

Guided By: Nasim Ahmed

017 40 22 20 66

বিষয়ঃ গণিত	শ্রেণী : ৪র্থ	অধ্যায়ঃ ০৭	সময়ঃ ১.২০ মিনিট	পূর্ণমানঃ ৫০
-------------	---------------	-------------	------------------	--------------

সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও : (যে কোন ১৮টি)

$$১ \times ১৮ = ১৮$$

- ১। ৬, ১২, ১৮ সংখ্যাগুলো কোন সংখ্যার গুণিতক?
- ২। ৮১ এর গুণনীয়কগুলো লিখ।
- ৩। ৩ এর গুণিতক কত দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য?
- ৪। ২১ ও ১৪ এর সাধারণ গুণনীয়ক কত?
- ৫। ১৫ এর কয়টি গুণনীয়ক রয়েছে?
- ৬। কোন সংখ্যাটি প্রতিটি সংখ্যার গুণনীয়ক?
- ৭। ৩৬ এর গুণনীয়কগুলো লিখ।
- ৮। ২৪ এর কয়টি গুণনীয়ক রয়েছে?
- ৯। ৫ ও ৬ এর লসাগু কত?
- ১০। ২, ৩ ও ৪ এর লসাগু কত?
- ১১। ৭, ১৫, ২১ এর গসাগু কত?
- ১২। ১৫, ১৮, ৩০ এর গসাগু কত?
- ১৩। ৭৫ এর কয়টি মৌলিক উৎপাদক আছে?
- ১৪। ১ থেকে ১০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে?
- ১৫। ২১ থেকে ৩০ পর্যন্ত যৌগিক সংখ্যাগুলো লিখ।
- ১৬। মৌলিক সংখ্যা বসাও: $\square \times \square = ৩৫$ ।
- ১৭। ৮ এর গুণনীয়ক কয়টি?
- ১৮। ১ থেকে ২০ পর্যন্ত সংখ্যাগুলোর মধ্যে ২ ও ৫ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যাগুলো লিখ।

সৃজনশীল: (যে কোন ৪টি)

$$৪ \times ৮ = ৩২$$

- ১। একটি শ্রেণিতে ৪২ জন ছাত্র এবং ৩৫ জন ছাত্রী আছে। ছাত্র-ছাত্রীদের কয়েকটি দলে ভাগ করে দেওয়া হলো যাতে প্রত্যেক দলে ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা সমান থাকে এবং কোনো ছাত্র-ছাত্রী অবশিষ্ট থাকে না।
 - ক. শ্রেণিতে মোট ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা কত?
 - খ. ছাত্র-ছাত্রীদের সর্বোচ্চ কয়টি দলে ভাগ করে দেওয়া যাবে?
 - গ. প্রতি দলে কতজন ছাত্র এবং ছাত্রী থাকবে?

২। ৮,৬,৪,১২ চারটি জোড় সংখ্যা।

ক. সংখ্যাগুলোকে ছোট থেকে বড় ক্রমে সাজিয়ে লিখ।

খ. সংখ্যাগুলোর যোগফল মৌলিক সংখ্যা কি-না নির্ণয় কর।

গ. সংখ্যাগুলোর লঘিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক নির্ণয় কর।

৩। ২,৩,৪,৫,৬,৭ এবং ১৮ = $\square \times \square \times \square$ ।

ক. সংখ্যাগুলোর মধ্যে মৌলিক সংখ্যাগুলো নির্ণয় কর।

খ. সংখ্যাগুলোর মধ্যে যৌগিক সংখ্যাগুলো নির্ণয় কর।

গ. যৌগিক সংখ্যাগুলোকে মৌলিক সংখ্যার গুণের মাধ্যমে প্রকাশ কর।

৪। লিসার কাছে ৩৬ সে.মি. লম্বা ও ২৪ সে.মি. চওড়া একটি কাগজ আছে। সে বর্গ আকৃতির কাগজ দিয়ে কাগজের পৃষ্ঠাটি ঢাকতে চায়।

ক. সবচেয়ে বড় কাগজের বাহুর দৈর্ঘ্য কত?

খ. লিসার কাছে কাগজ টুকরাটির বাহুর দৈর্ঘ্যের ল.সা.গু. নির্ণয় কর।

৫। ১৫, ১৮, ৩০ তিনটি সংখ্যা।

ক. ১ম সংখ্যা কি ৩ দ্বারা বিভাজ্য?

খ. ১ম সংখ্যার সাথে ৫ গুণ করলে গুণফল কি ৫ দ্বারা বিভাজ্য হবে?

গ. সংখ্যাগুলোর গ.সা.গু নির্ণয় কর।

আপনার সন্তানের গণিতে
ভালো করানোর দায়িত্ব আমার