

Donate us
bKash 01916973743

Class 4 Math BD-অধ্যায় ১১: চতুর্থ শ্রেণি-সময়

সময়

১১.১ সময়

১. দিন ও সপ্তাহকে মিনিটে রূপান্তর কর:

(১) ১ দিন=২৪ ঘন্টা=.....মিনিট

(২) ১ সপ্তাহ=.....=.....=.....মিনিট

সমাধানঃ

(১) আমরা জানি, ১ ঘন্টা=৬০মিনিট

∴ ২৪ ঘন্টা=২৪×৬০ মিনিট=১৪৪০ মিনিট

সুতরাং, ১ দিন=২৪ ঘন্টা=১৪৪০ মিনিট।

(২) আমরা জানি, ১ সপ্তাহ=৭ দিন

=৭×২৪ ঘন্টা

=১৬৮ ঘন্টা

=১৬৮×৬০ মিনিট

=১০০৮০ মিনিট

সুতরাং, ১ সপ্তাহ=৭ দিন=১৬৮ ঘন্টা=১০০৮০ মিনিট

১১.২ অনুশীলনী

১. সেকেন্ডে প্রকাশ কর:

২ মিনিট=১২০ সেকেন্ড

১০ মিনিট= ? সেকেন্ড

৪ মিনিট= ? সেকেন্ড

৫ মিনিট= ? সেকেন্ড

১২ মিনিট= ? সেকেন্ড

২০ মিনিট= ? সেকেন্ড

সমাধানঃ

আমরা জানি, ১ মিনিট=৬০ সেকেন্ড

অতএব, ২ মিনিট=২x৬০ সেকেন্ড=১২০ সেকেন্ড

অনুরূপভাবে, ১০ মিনিট=১০ x ৬০=৬০০ সেকেন্ড

৪ মিনিট=৪ x ৬০=২৪০ সেকেন্ড

৫ মিনিট=৫ x ৬০=৩০০ সেকেন্ড

১২ মিনিট=১২ x ৬০=৭২০ সেকেন্ড

২০ মিনিট=২০ x ৬০=১২০০ সেকেন্ড

২. দিনে প্রকাশ করঃ

৪৮ ঘন্টা=২ দিন

৭২ ঘন্টা= ? দিন

১২০ ঘন্টা= ? দিন

২ সপ্তাহ= ? দিন

৩ সপ্তাহ= ? দিন

৪ সপ্তাহ= ? দিন

সমাধানঃ

আমরা জানি, ২৪ ঘন্টা=১ দিন এবং ১ সপ্তাহ=৭ দিন

অতএব,

৪৮ ঘন্টা=৪৮ ÷ ২৪=২ দিন

৭২ ঘন্টা=৭২ ÷ ২৪= দিন=৩ দিন

১২০ ঘন্টা=১২০ ÷ ২৪ দিন=৫ দিন

২ সপ্তাহ=২x৭ দিন=১৪ দিন

৩ সপ্তাহ=৩x৭ দিন=২১ দিন

৪ সপ্তাহ=৪x৭=২৮ দিন।

৩. একত্রে যোগ কর এবং এদেরকে ঘন্টা ও মিনিটে রূপান্তর করঃ

	মিনিট	ঘন্টা এবং মিনিট
৫০ মিনিট+৩০ মিনিট	৮০ মিনিট	
৩৫ মিনিট+৩৫ মিনিট	৭০ মিনিট	
৬০ মিনিট+৮০ মিনিট	১৪০ মিনিট	
৯০ মিনিট+৪৫ মিনিট	১৩৫ মিনিট	
১২০ মিনিট+৬০ মিনিট	১৮০ মিনিট	

সমাধানঃ ছকটি পূরণ করে দেখানো হলো-

	মিনিট	ঘন্টা এবং মিনিট
৫০ মিনিট+৩০ মিনিট	৮০ মিনিট	১ ঘন্টা ২০ মিনিট
৩৫ মিনিট+৩৫ মিনিট	৭০ মিনিট	১ ঘন্টা ১০ মিনিট
৬০ মিনিট+৮০ মিনিট	১৪০ মিনিট	২ ঘন্টা ২০ মিনিট
৯০ মিনিট+৪৫ মিনিট	১৩৫ মিনিট	২ ঘন্টা ১৫ মিনিট
১২০ মিনিট+৬০ মিনিট	১৮০ মিনিট	৩ ঘন্টা

৪. সালমার বয়স ১০ বছর ৯ মাস এবং মিটার বয়স ১২ বছর ০ মাস। সালমা ও মিটার বয়সের পার্থক্য কত?

সমাধানঃ

সালমা ও মিতার বয়সের পার্থক্য নির্ণয় করতে হলে মিতার বয়স থেকে সালমার বয়স বিয়োগ করতে হবে।

বছর মাস

১২ ০

-১০ ৯

১ ৩

অতএব, সালমা ও মিতার বয়সের পার্থক্য ১ বছর ৩ মাস।

৫। মাসুদা বেগমের ৩ মাস ৩ সপ্তাহ ১২ দিনের ছুটি পাওনা রয়েছে। তিনি ২ মাস ৪ সপ্তাহ ৩ দিনের ছুটি নিলেন। মাসুদা বেগমের আরও কত দিনের ছুটি পাবেন?

সমাধানঃ

পাওনা ছুটি থেকে নেওয়া ছুটি বিয়োগ করিঃ

মাস সপ্তাহ দিন মাস সপ্তাহ দিন

৩ ৩ ১২ ৩ ৪ ৫

২ ৪ ৩>>>>২ ৪ ৩

১ ০ ২

সুতরাং, মাসুদা বেগম আরও ছুটি পাবেন=১ মাস ২ দিন=১x৩০ দিন+২ দিন=৩২ দিন।

Donate us

bKash 01916973743

Donate us
bKash 01916973743