

درس: ریاضی پنجم دبستان



سوال ۱

نام دانش آموز:

۱- مساحت مستطیل زیر را محاسبه کن.

۵ سانتی متر

۱/۷۶ سانتی متر

درس: ریاضی پنجم دبستان



سوال ۲

نام دانش آموز:

۲- با توجه به عدد مساحت مستطیل در سوال قبل، به سوال زیر پاسخ بده.

در الگوی داده شده چندمین الگو، برابر عدد مساحت مستطیل در سوال قبل است؟ (نوشتن رابطه‌ی الگو الزامی است.)

۸، ۱۸، ۲۸، ۳۸، ...

درس: ریاضی پنجم دبستان



سوال ۳

نام دانش آموز:

۳- با توجه به پاسخ سوال قبل، به سوال زیر پاسخ بده.

به اندازه‌ی عدد شماره‌ی الگو در سوال قبل (به کیلوگرم) برنج داریم. اگر به اندازه‌ی $4\frac{3}{7}$ کیلوگرم از آن را استفاده کنیم،

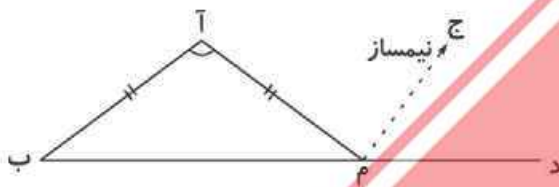
چه مقدار از برنج باقی می‌ماند؟



سوال ۴

نام دانش آموز:

۴- با توجه به پاسخ سوال قبل و شکل داده شده، به سوال زیر پاسخ بده.



الف) اندازه‌ی زاویه‌ی «آ ب م» ده برابر قسمت عدد صحیح (واحد کامل) پاسخ سوال ۳ است. اندازه‌ی این زاویه چقدر است؟

ب) اندازه‌ی زاویه‌های مشخص شده را محاسبه کن.

۱) $\hat{B M A} =$

۲) $\hat{A B M} =$

۳) $\hat{A M D} =$

۴) $\hat{C M E} =$



سوال ۵

نام دانش آموز:

۵- با توجه به پاسخ سوال قبل، به سوال زیر پاسخ بده.

الف) نصف عدد اندازه‌ی زاویه‌ی $(\hat{C})$ چقدر است؟

ب) لباسی را با تخفیف به قیمت ۲۶۰ هزار تومان خریده‌ایم. اگر درصد این تخفیف به اندازه‌ی پاسخ سوال ۵ قسمت الف

باشد، قیمت اولیه‌ی لباس چند تومان بوده است؟

درس: ریاضی پنجم دبستان



سوال ۶

نام دانش آموز:

۶- با توجه به پاسخ سوال قبل، به سوال زیر پاسخ بده.

الف) در فروشگاهی قیمت هر کیف پول، خمس قیمت اولیه‌ی لباس در سوال قبل قسمت ب است. قیمت هر کیف چند تومان است؟

ب) درنا با $\frac{3}{7}$ پولش، ۳ کیف پول با قیمت قسمت الف سوال ۶ خرید. کل پول او چقدر است؟

پ) او با بقیه‌ی پولش چند بند کفش ۴۰,۰۰۰ تومانی می‌تواند بخرد؟