

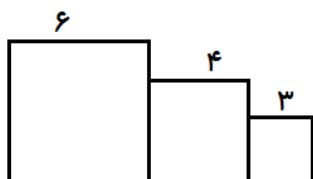


ریاضی

۱- با یک نخ به طول ۲۴ سانتی متر یک مربع ساخته و هر ضلع آن را اندازه گیری می کنیم . سپس با همان تکه نخ یک مثلث با سه ضلع برابر می سازیم و اندازه ی هر ضلع آن را نیز پیدا می کنیم . کدام شکل از ضلع های بلند تری ساخته می شود ؟ چرا ؟

۲- اگر اندازه ی محیط یک لوزی ۲۸ سانتی متر باشد ، مجموع سه ضلع از کل ضلع ها چقدر است ؟

۳- با توجه به اندازه های داده شده محیط شکل های زیر را به دست آور .



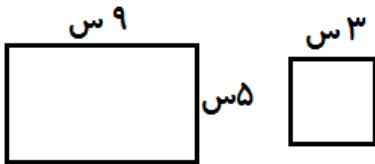
۴- ناهید و نوشین هر کدام ۷۰۰ تومان پول دارند . اگر ناهید سه بار و هر بار ۱۵۰ تومان و نوشین دو بار و هر بار ۲۰۰ تومان از پول خود را خرج کنند . اختلاف پول آن ها چه قدر است ؟

۵- یک عدد ۳ رقمی بنویس که رقم یکان آن فرد ، دهگان آن زوج و رقم صدگان آن بزرگ ترین عدد یک رقمی باشد . عدد را در جدول ارزش مکانی بگذار .

۶- پرستو تصمیم گرفت برای روز جشن تکلیفش با کمک مادر ، دور تا دور سجاده اش را نوار صورتی بدوزد . اگر طول سجاده ۱ متر و ۲۰ سانتی متر و عرض آن ۷۵ سانتی متر باشد ، آن ها چند متر و چند سانتی متر نوار صورتی نیاز دارند ؟

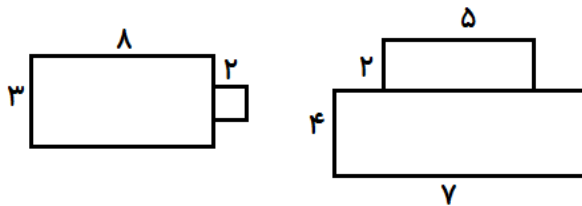
۷- مجید ۴ بسته چای ۲۵۰ گرمی خرید. او چند کیلو گرم چای خریده است؟

۸- مساحت مستطیل چند برابر مساحت مربع است؟



۹- مجموع طول و عرض یک مستطیلی ۸ متر است، محیط این مستطیل چند متر است؟

۱۰- مساحت هر یک از شکل های زیر را به دست آور.



۱۱- یک مستطیل رسم کن. اگر عرض آن ۲ سانتی متر و طول آن ۳ برابر عرض باشد، مساحت آن چند سانتی متر مربع می شود؟

خیر	ناحدودی	بله	انتظارات آموزشی (خودارزیابی)