

نام و نام خانوادگی :

تکلیف شب

پایه : سوم

با اسمه تعالی

تاریخ :

« والدین کرامی و آله در اراده نمونه سؤال محیط در افتیار شما قرار داده ایم. با توجه به اهمیت این مبحث لطفاً مانند سوالات زیر با فرزند فور کار کنید و اشکالات را به صورت مكتوب به معلم مربوطه اطلاع دهید. »

۱- طول استخری ۹ متر و عرض آن ۷ متر است. محیط این استخر چند متر است؟

۲- یک کشاورز زمینی به شکل مربع دارد که طول هر طرف آن ۵ کیلومتر است. اگر او بخواهد دور تا دور زمینش را سیم خاردار بکشد، چند کیلومتر سیم لازم دارد؟

۳- عرض میز ناهارخوری ۷ متر و طول آن دو برابر عرض است. محیط این میز چقدر است؟ (راهنمایی: ابتدا طول را به دست بیاور.)

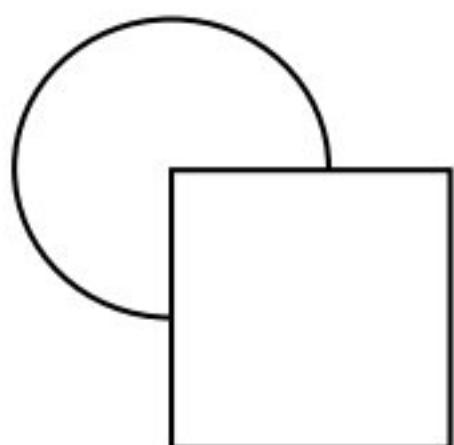
۴- طول سفره‌ی پارچه‌ای که مادر سارا دوخته است، ۷ متر و عرض آن ۵ متر است. اگر او بخواهد سه دور حاشیه دور این سفره بدوزد، به چند متر حاشیه نیاز دارد؟

۵- عرض زمین ورزشی ۶ کیلومتر و طول آن از دو برابر عرض آن ۳ کیلومتر کمتر است. اگر ورزشکاری دو دور ، دور این زمین بددود، او چند کیلومتر دویده است؟

۶- دختر گلم، پنج برابر طول مستطیلی ۴۰ سانتی متر و ۷ برابر عرض آن ۲۱ سانتی متر است. محیط این مستطیل را حساب کن. (راهنمایی: ابتدا طول و عرض را به دست بیاور.)

۷- شش برابر طول یک استخر ۴۲ متر است. اگر عرض ۲ واحد از طول کمتر باشد ، محیط این استخر چقدر است؟

۸- در شکل روی رو اگر قطر دایره ۴ سانتی متر باشد ، محیط مربع را به دست آورید.



۹- اگر محیط یک مربع ۲۴ سانتی متر باشد ، طول هر ضلع آن چند سانتی متر است ؟

۱۰- محیط مربعی ۴۸ سانتی متر و ضلع مربع ۸ سانتی متر است. محیط مربع چند برابر ضلع مربع است ؟

۱۱- با یک نخ کاموا به طول ۳۵ سانتی متر یک مربع ساخته ایم و ۳ سانتی متر کاموا اضافه آمد. طول هر ضلع مربع چقدر است ؟

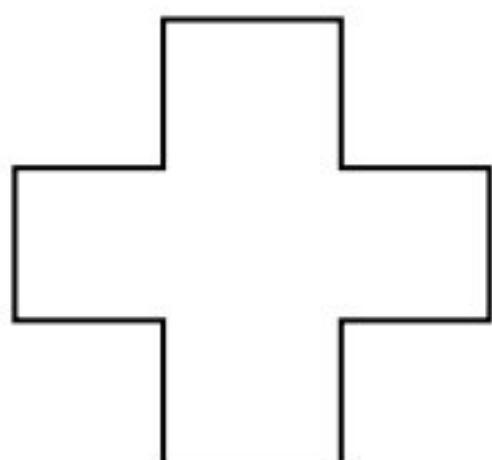
۱۲- هشت برابر طول یک تکه کاغذ ۷۲ سانتی متر و چهار برابر عرض آن ۲۸ سانتی متر است. محیط این کاغذ را حساب کن .

۱۳- اگر محیط یک لوزی ۳۶ متر باشد. طول هر ضلع آن چند متر است ؟

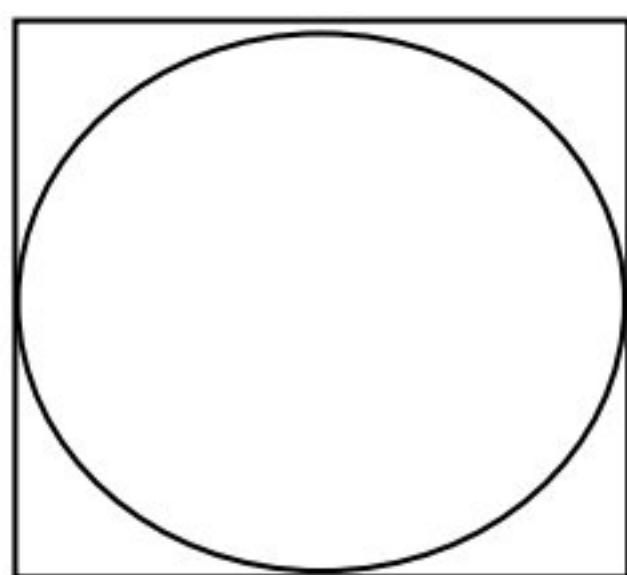
۱۴- دختر با هوشم اگر عرض مستطیلی ۲ سانتی متر باشد و محیط آن ۱۸ سانتی متر باشد. طول مستطیل را به دست بیاور.

۱۵- دور تا دور یک سینی دایره ای شکل را تور چسباندیم. اگر ۸۰ سانتی متر تور مصرف شده باشد ، محیط این سینی چند سانتی متر است؟

۱۶- محیط شکل رو برو را محاسبه کن .



۱۷- دخترم محیط مربع را به دست بیاور.



۱۸- برای این پاسخ یک مسئله بنویس.

$$\text{متر عرض} = ۱۸ \div ۶ = ۳$$

$$\text{متر طول} = ۲۰ \div ۴ = ۵$$

$$\text{متر محیط} = ۱۶ = (۲ \times ۵) + (۲ \times ۳)$$