

تهیه و تدوین: فاطمه روشن بین

تاریخ: / / ۱۳۹۵

باسپاس از استاد مسلم طیبی

مدرس کشوری و سر گروه پنجم

اداره آموزش و پرورش استان خوزستان

شهرستان بهبهان

دبستان شاهد امام کاظم(ع)

نام و نام خانوادگی:

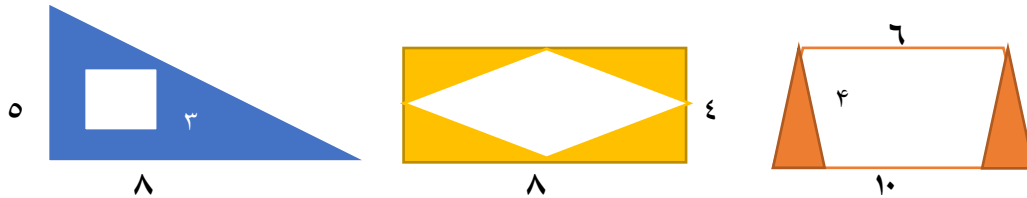
ارزشیابی: ریاضی فصل ششم

پایه ی: پنجم

ردیف

شرح سوالات

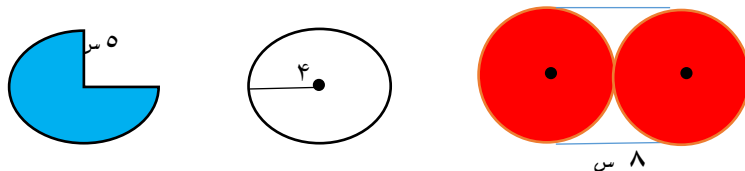
عزیزانم !!!! مساحت قسمت رنگی در شکل های زیر را محاسبه کنید.



۲ مساحت یک لوزی ۸۰ سانتی متر مربع است. اگر قطر بزرگ آن ۱۶ سانتی متر باشد. اندازه ی قطر دیگر را به دست آورید.

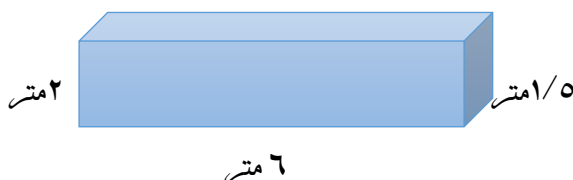

۳ محیط یک لوزی با محیط یک مستطیل برابر است. اگر مساحت مستطیل ۳۲ سانتی متر مربع و طول آن ۸۰ میلی متر باشد، اندازه ی ضلع لوزی را به دست آورید.

۴ محیط هر یک از شکل های زیر را محاسبه کنید.



۵ می خواهیم دور زمینی دایره ای شکل به شعاع ۳۰ متر، ۴ ردیف سیم خاردار بکشیم. به چند متر سیم خاردار نیاز داریم؟

۶ دایره ای به قطر ۴ سانتی متر رسم کنید و محیط آن را محاسبه کنید.

	<p>$\frac{2}{3}$ حوضی به شکل زیر پر از آب است. چند لیتر آب در این حوض است؟</p> 	۷
	<p>طول و عرض و ارتفاع یک مکعب مستطیل به ترتیب ۸، ۶ و ۱۲ سانتی متر می باشد. حجم این مکعب مستطیل چند سانتی متر مکعب است؟</p>	۸
	<p>می خواهیم $\frac{7}{5}$ لیتر بنزین را بین ۵ موتورسیکلت به طور مساوی تقسیم کنیم. به هر کدام چند سی سی بنزین می رسد؟</p> 	۹
	<p>ظرفی به شکل مکعب است. اگر هر ضلع آن ۶۰ سانتی متر باشد، گنجایش آن چند لیتر است؟</p>	۱۰
	<p>جاهای خالی را کامل کنید.</p> <p>الف) $\frac{12}{7}$ متر مکعب برابر است با لیتر. ب) ۵۵ سی سی برابر است با متر مکعب.</p> <p>ج) ۵۰ لیتر سانت متر مکعب است. د) $\frac{22}{6}$ لیتر برابر است با سی سی.</p>	۱۱
	<p>۵۰ قطره چه کسری از سی سی است؟</p>	۱۲

موفق و سر بلند باشید.

🕌 زینت انسان در سه چیز است : علم ، محبت و آزادی 🕌

بازخورد آموزگار:

بازخورد والدین: