



۱- محیط یک مثلث ۴ سانتی متر است. اگر هر ضلع مربعی ۲ برابر محیط مثلث باشد، محیط مربع را حساب کن.

۲- سیم نازکی را به طول ۳۰ سانتی متر به شکل یک مستطیل در آوریم. اگر عرض این مستطیل ۵ سانتی متر باشد، طول آن چقدر است؟

۳- با طنابی به طول ۴۰ سانتی متر، یک پنج ضلعی با ضلع های برابر درست کرده ایم، طول هر ضلع این پنج ضلعی را به دست بیاور.

۴- مساحت یک مستطیل ۴۸ سانتی متر است. اگر طول آن ۸ سانتی متر باشد، محیط مستطیل را به دست بیاور.





موضوع:

تاریخ

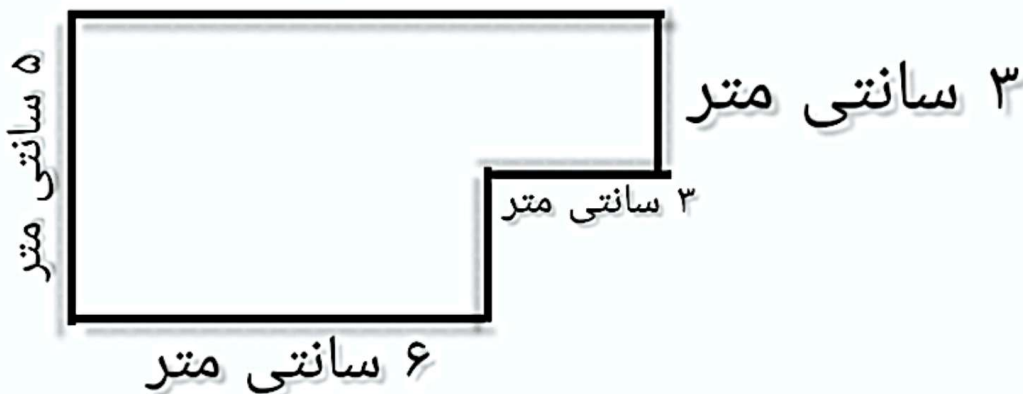
نام و نام خانوادگی

هدف: تکلیف محیط و مساحت

۵. محیط یک مربع ۱۶ سانتی متر است. آیا می توان گفت مساحت این مربع هم ۱۶ سانتی متر است؟ توضیح دهید.

۶. عرضا شکلاتی دارد که از مربع هایی به ضلع یک سانتی متر درست شده است. او چند تکه از گوشه شکلاتش را خورده و شکلات به شکل زیر درآمده است. مساحت قسمت باقی مانده را به دست بیاور.

۹ سانتی متر







موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف: تکلیف محیط و مساحت

۷- طول یک ضلع مستطیلی ۶ سانتی متر است و طول ضلع دیگرش نصف طول این ضلع است. یک مربع، محیطی مساوی محیط این مستطیل دارد.

الف: طول هر ضلع مربع چقدر است؟

ب: مساحت مستطیل چقدر است؟

۸- اگر با کنار هم قرار دادن دو مثلث زیر، یک مربع درست کنیم، مساحت مربع چند سانتی متر مربع است؟

