

به نام خالق مهربانی ها


نام و نام خانوادگی:      مبحث: محیط و پاره خط      پایه: سوم      سال تحصیلی:





## اندازه گیری پاره خط و محیط





مسئله های زیر را حل کنید

1 (  ) محیط مثلث متساوی الساقینی 14 سانتیمتر است . اگر ضلع سوم آن 4 سانتیمتر باشد دو ضلع دیگر آن چند سانتیمتر هستند ؟

2 (  ) محیط يك مثلث متساوي الاضلاع 24 سانتیمتر است . اگر محیط این مثلث با محیط مربعی برابر باشد . طول هر ضلع این مربع چقدر است ؟


3 (  ) محیط مربعی 20 سانتیمتر است . اندازه يك ضلع آن چند سانتیمتر است ؟


4 (  ) عرض مستطیلی 6 سانتیمتر و طول آن دو برابر عرض آن است . اندازه طول را حساب کنید ؟  
محیط مستطیل چقدر است ؟


5 (  ) یگانه يك تکه سیم به طول 16 سانتیمتر را به شکل مربع در آورد . اندازه طول هر ضلع مربع چند سانتیمتر است ؟


6 (  ) گلسا با يك تکه سیم به طول 15 سانتیمتر يك مثلث متساوي الاضلاع درست کرد .


اندازه طول هر ضلع مثلث چند سانتیمتر است ؟

7 (کیانا ) مثلث متساوي الساقيني دارد که اندازه هر ساق آن 8 سانتمتر و ضلع سوم آن 2 سانتیمتر است . محیط این مثلث را حساب کنید ؟

8 (  ) محیط مربعي به ضلع 6 سانتیمتر چند سانتیمتر مي شود ؟

9 (  ) محیط مثلث متساوي الاضلاعي که طول هر ضلع آن 4 سانتمتر باشد ، چند سانتیمتر مي شود ؟

10 (  ) اندازه ضلع مربعي 4 متر است . محیط آن چند متر است ؟ محیط آن چند سانتیمتر است ؟

11 (  ) هلنا مقوايي به شکل مستطيل درست کرد. اندازه ضلع بزرگ مستطيلي 8 متر و ضلع کوچک آن 4 متر است . محیط این مقوا چقدر است ؟