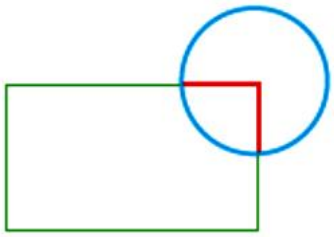
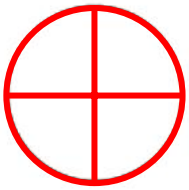
۳ــ با یک دایره‌ی شفّاف دیگر، مجموع زاویه‌های مستطیل را پیدا کنید.

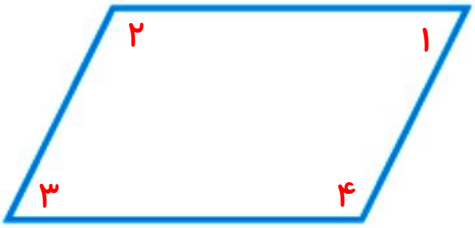


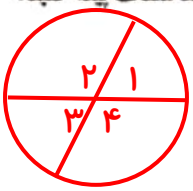
دایره‌ی شفّاف شما به چه شکلی درآمد؟

روی دایره‌ی مقابل نشان دهید.



۴ــ مجموع زاویه‌های شکل روبه‌رو را با یک کاغذ شفّاف پیدا کنید.





مجموع زاویه‌های شکل روبه‌رو، به اندازه یک دایره کامل یعنی ۳۶۰ درجه است

۵ــ قطار تهران ــ شاهرود در ساعت ۸ : ۲۵ از تهران حرکت کرد و در ساعت ۱۲ : ۵۵ دقیقه به شاهرود رسید. زمان سفر این قطار چقدر بوده است؟



هم از روی ساعت و هم از روی نمودار و هم از راه تفریق زیر هم این مسئله حل می‌شود.

۱۲ : ۵۵
− ۸ : ۲۵
۴ : ۳۰

این قطار ۴ ساعت و ۳۰ دقیقه در راه بوده است

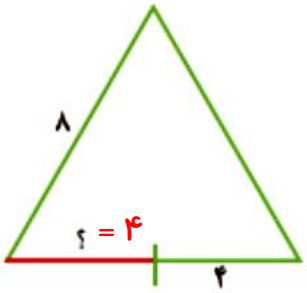
۶ــ یک ساعت و ۲۵ دقیقه و ۳۰ ثانیه، چند ثانیه است؟

۱ ساعت ۶۰ دقیقه است و هر دقیقه ۶۰ ثانیه می‌باشد. پس ۱ ساعت برابر است با ۶۰ × ۶۰ = ۳۶۰۰
۲۵ دقیقه برابر است با ۶۰ × ۲۵ = ۱۵۰۰
۳۶۰۰ + ۱۵۰۰ + ۳۰ = ۵۱۳۰ ثانیه

۷ــ برای هرکدام از موارد زیر، زمان مناسب بنویسید.

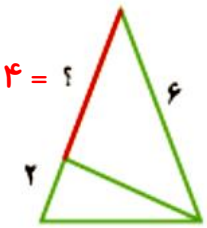
- مدّت زمان زنگ تفریح در مدرسه (۱۵) دقیقه
- مدّت زمان ۵۰ متر دویدن (۲۰) ثانیه
- مدّت زمان خوابیدن شما در یک روز (۸) ساعت
- مدّت زمان پرواز یک موشک کاغذی در آسمان (۶) ثانیه

۸ــ با توجّه به اندازه‌های نوشته شده، طول پاره‌خطی را که با علامت ؟ مشخّص شده است، پیدا کنید.



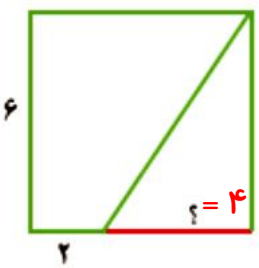
مثلّث متساوی‌الاضلاع

۸ − ۴ = ۴



مثلّث متساوی‌الساقین

۶ − ۲ = ۴



مربّع

۶ − ۲ = ۴

پاسخ صفحه به صفحه فصل چهارم ریاضی«طراح: سمیرا ابوالقاسمی»