

نام و نام خانوادگی:

جامعه تعلیمات اسلامی یزد

وقت:

پایه تحصیلی: چهارم

مجتمع آموزشی حضرت سیدالشهدا (ع)

تاریخ:

ریاضی (شکل های هندسی)

دبستان دخترانه واحد پاسداران

۱- کامل کنید.

الف: مستطیل متوازی الاضلاعی است که

ب: دوزنقه چهارضلعی است که

ج: هر گاه دو خط با هم زاویه راست بسازند می گوئیم

د: با دو مثلث قائم الزاویه متساوی الساقین می توان و درست کرد.

ه: هر گاه چند خط بر یک خط عمود شوند این خطوط

و: به ضلعی که ارتفاع بر آن عمود شود گویند.

ز: نوعی متوازی الاضلاع است که همه اضلاع آن مساوی است.

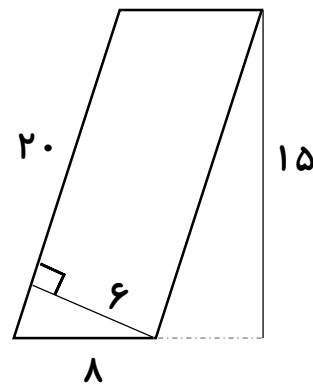
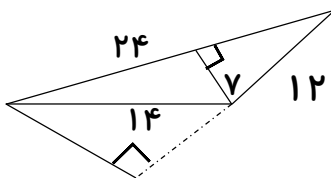
ن: برای بررسی عمود بودن دو خط از استفاده می کنیم.

ی: فاصله ی دو خط موازی برابر است با

۲- می خواهیم کف یک اتاق به مساحت 72000 سانتی متر مربع را با کاشی های مستطیل شکل $2/0$ در $4/0$ متری بپوشانیم . چند

کاشی لازم داریم؟

۳- مساحت شکل های زیر از دو راه محاسبه کنید.



۴- مساحت شکل های زیر را بدست آورید.

