



# مشاوره تحصیلی هپوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی  
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹

تماس از تلفن ثابت

تاریخ:

## هیوا تخصصی به فرمین خدسايت مشاوره کشور

مدت: ۴۵ دقیقه

ارزشیابی پایانی فصل پنجم ریاضی ششم

سطح آسان

نام و نام خانوادگی:

شماره:

نام معلم:

### صفحه ۱

۱- با توجه به اینکه هر ده سانتی متر یک دسی متر است، یک متر خیاطی چند دسی متر است؟

- الف) ۱۰ دسی متر     ب) ۲۵ دسی متر     ج) ۳۰ دسی متر     د) ۴۰ دسی متر

۲- خطی است که از وسط یک پاره خط بگزارد و بر آن عمود باشد، چه نام دارد؟

- الف) پاره خط     ب) نیم ساز     ج) عمود منصف     د) خط راست

۳- وقتی دو خط همیگر را قطع می کنند چهار زاویه درست می شود که زاویه های رو به رو دو به دو، چه هستند.

- الف) متقابل به رأس     ب) هم جوار     ج) موافق

۴- معمولا مساحت زمین های کشاورزی را با چه واحدی بیان می کنند؟

- الف) متر     ب) هکتار     ج) کیلومتر     د) سانتی متر

۵- هر سانتی مترمکعب یک ..... است.

۶- یک مترمکعب معادل ..... لیتر است.

۷- به هر دو زاویه که مجموع آنها ۹۰ درجه باشد دو زاویه ی ..... گویند و به هر دو زاویه که مجموع آنها

۱۸۰ درجه باشد دو زاویه ی ..... گویند.

۸- به کمک جدول تناسب، واحدها را به هم تبدیل کنید.

شش هزار سانتی متر مربع ، برابر چند متر مربع است ؟

مترمربع	۱	_____
سانتی مترمربع	۱۰۰۰۰	۶۰۰۰

۹- یک مترمربع صفحه ی خورشیدی با استفاده از تابش خورشید در هر ساعت حدود ۲۰۰ وات برق تولید می کند.

اگر روزانه ۹ ساعت آفتاب بتابد، هر متر مربع صفحه ی خورشیدی در یک ماه چند وات برق تولید می کند؟

۱۰- یک هرم و شکل زیر گسترده ی آن رارسم کنید .

[www.Heyvagroup.com](http://www.Heyvagroup.com)

تاریخ:

**هیوا** تخصصی ترین سایت مشاوره کشور  
ارزشیابی پایانی فصل پنجم ریاضی ششم

نام و نام خانوادگی:

شماره:

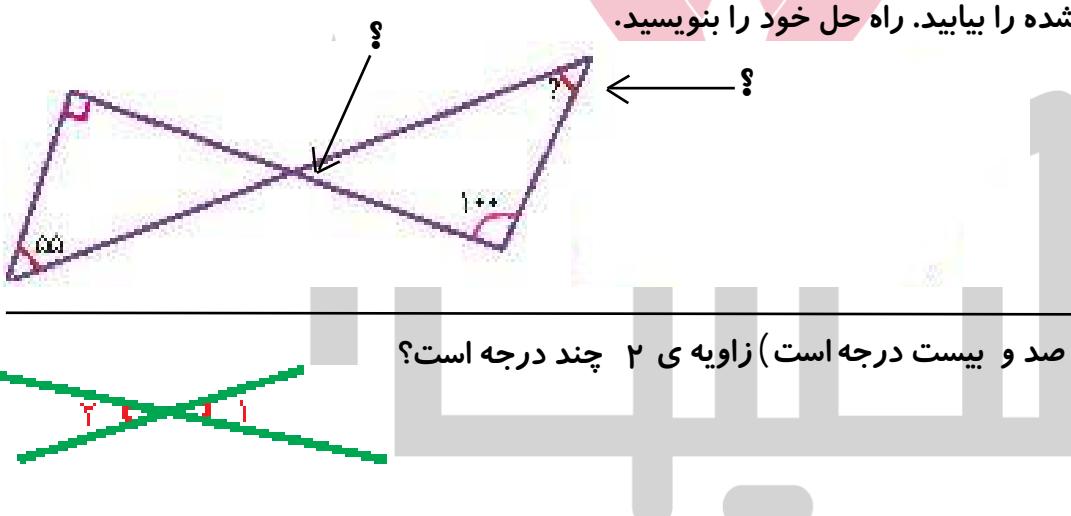
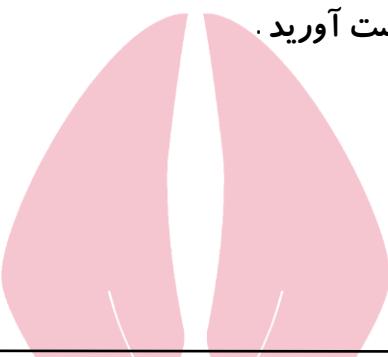
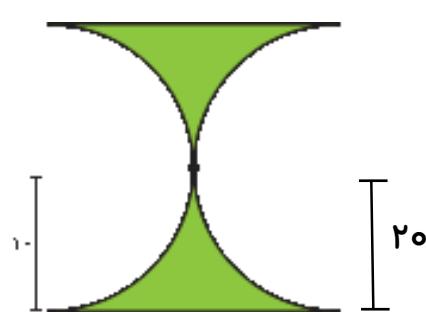
مدت: ۴۵ دقیقه

نام معلم:

**صفحه ۲**



- ۱۱- می خواهیم داخل حوضچه‌ی روبه رو را رنگ کنیم. اگر برای رنگ آمیزی هر مترمربع  $5/0$  کیلوگرم رنگ کافی باشد، برای کل حوضچه چند کیلوگرم رنگ باید تهیه شود؟  
چند لیتر آب برای پر شدن حوضچه لازم است؟



- ۱۳- زاویه‌های خواسته شده را بیابید. راه حل خود را بنویسید.



- ۱۴- مکمل زاویه‌ی ۱ (صد و بیست درجه است) زاویه‌ی ۲ چند درجه است؟



- ۱۵- نسبت دو زاویه‌ی متمم ۴ به ۵ است. هر کدام چند درجه است؟

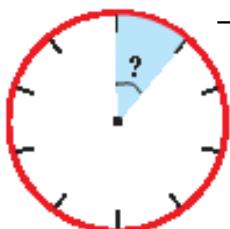


- ۱۶- زاویه‌ی بین عقربه‌ی ساعت شمار و عقربه‌ی دقیقه شمار را در زمان‌های زیر پیدا کنید.

۶:۰۰

۳:۳۰

۳:۰۰



- ۱۷- ده درصد دایره‌ی روبه رو آبی است. زاویه‌ی خواسته شده چند درجه است؟

[www.Heyvagroup.com](http://www.Heyvagroup.com)

موفق باشید