نام و نام خانوادگی: **به نام حضرت دوست** دبستان دخترانه سرای دانش

طراح: رویا زینلی ارزشیابی اردیبهشت ۱۴۰۳ ریاضی پایه ششم

صفحه اینستاگرام: Dabestansarayedanesh

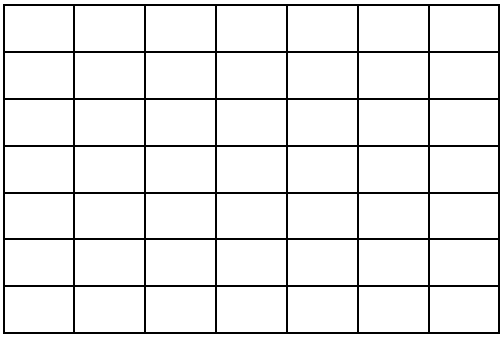
۱-مختصات راس های یک چهار ضلعی به صورت زیر است:

$[۲\ ۴]\ [۳\ ۳]\ [۲\ ۰]\ [۱\ ۳]$

الف)چهار ضلعی را رسم کنید.

ب) نام این چهار ضلعی چیست.

ج) مساحت شکل را بدست آورید.



۲-جدول زیر را کامل کنید.

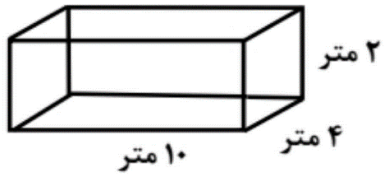
روش گرد کردن	روش قطع کردن	تقریب	عدد
		کمتر از ۱۰۰	۹۷/۱
		کمتر از ۰/۱	۸۲۴/۳۵

۳- کشاورزی در $\frac{1}{2}$ زمین خود گندم کاشت و سپس در $\frac{3}{4}$ از باقی مانده زمین جو کاشت. اگر همچنان ۲ هکتار از زمین او کشت نشده باشد کل زمین کشاورزی چند هکتار است؟

www-kanoon-ir

۴- می خواهیم دیوار حوض زیر را رنگ کنیم اگر برای رنگ آمیزی هر متر مربع ۰/۲ کیلوگرم رنگ مصرف شود:

الف) برای کل حوض چند کیلوگرم رنگ باید تهیه کنیم؟



ب) چند لیتر آب برای پر شدن حوض لازم است؟

۵-قیمت یک کفش ۵۴۰۰۰۰ تومان است. اگر فروشنده بخواهد آن را با ۲۰٪ تخفیف بفروشد:

الف) مقدار تخفیف را حساب کنید.

ب) لباس با چه قیمتی به فروش می رسد.

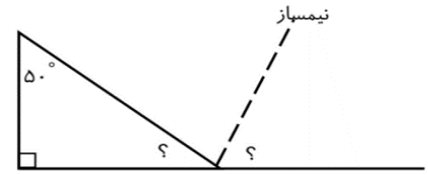
۶-قیمت یک ساندویچ ۷۰۰۰ تومان است. اگر به قیمت آن ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده اضافه شود قیمت نهایی آن چند تومان است؟

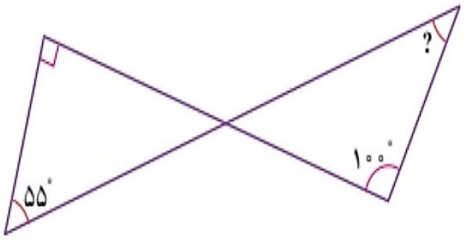
۷-الف) دو زاویه ی ..... با هم مساوی اند.(متقابل به راس - متمم)

ب) واحد ..... برای اندازه گیری طول است.(متر مربع- متر)

www-kanoon-ir

۸- اندازه زاویه های خواسته شده را پیدا کنید(همراه با راه حل).





۹- مساحت قسمت های رنگ شده را بدست آورید.

