

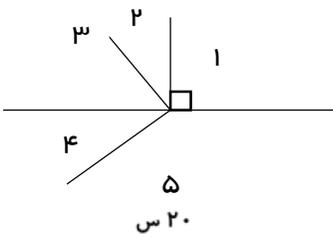
نام:	درس: ریاضی، فصل ۵ (اندازه گیری)	استان:
نام خانوادگی:	نوع آزمون: ارزشیابی پایان فصل	شهرستان:
پایه: ششم	زمان آزمون: ۵۵ دقیقه	آموزشگاه:

الف) پاسخ مناسب را با علامت (✓) مشخص کنید.	درست	نادرست
۱ گسترده ی یک مکعب، ۲۴ ضلع دارد.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۲ فاصله ی دو نقطه طول پاره خطی است که آن دو نقطه را به هم وصل می کند.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۳ برای اندازه گیری مساحت کشورها و قاره ها «کیلومتر مربع» مناسب ترین واحد می باشد.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
۴ برای اندازه گیری حجم مکعب مستطیل مجموع طول و عرض را در ارتفاع ضرب می کنیم.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
ب) گزینه ی مناسب را انتخاب کنید.		
۵ متمم زاویه ی ۶۵ درجه چند درجه می باشد؟ از دو نقطه چند خط راست می گذرد؟	<input type="checkbox"/> ۱۱۵ درجه	<input type="checkbox"/> ۲۵ درجه
۶ فقط یکی <input type="checkbox"/> دو تا <input type="checkbox"/> بی شمار <input type="checkbox"/> هیچ خطی نمی گذرد <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ۲۹۵ درجه	<input type="checkbox"/> ۵۵ درجه
۷ کدامیک از گزینه های زیر می تواند جرم (وزن) تقریبی یک انسان معمولی باشد؟ ارتفاع یک درخت سیب و طول بدن یک مورچه را به ترتیب با کدام واحدها اندازه گیری می کنیم؟	<input type="checkbox"/> ۹۰۰۰ گرم	<input type="checkbox"/> ۹/۰ تن
۸ متر، دسی متر <input type="checkbox"/> سانتی متر، سانتی متر <input type="checkbox"/> متر، میلی متر <input type="checkbox"/> دسی متر، سانتی متر <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ۹۰۰۰۰ گرم	<input type="checkbox"/> هیچکدام
پ) جاهای خالی را با عبارت های مناسب پر کنید.		
۹ هر متر مکعب برابر با لیتر است.		
۱۰ مساحت یک دایره برابر با (..... × عدد پی) است.		
۱۱ به دو زاویه که مجموع آنها ۱۸۰ درجه باشد، گفته می شود.		
۱۲ گسترده ی از چهار مثلث متساوی الاضلاع هم اندازه تشکیل شده است.		
ت) فعالیت های خواسته شده را انجام دهید و مسئله ها را حل کنید.		
۱۳ تبدیل واحدها را به روش دلخواه انجام دهید. ۰/۰۳ کیلومتر = متر ، سانتی متر مکعب = ۸۰ میلی متر مکعب		

۱۴

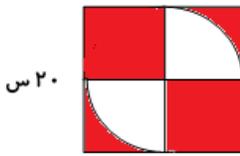
اگر در شکل مقابل « $\hat{2} = 25^\circ$ » و « $\hat{3} + \hat{4} = 115^\circ$ » باشد

اندازه های زاویه های ۴ و ۵ را معلوم کنید.



۱۵

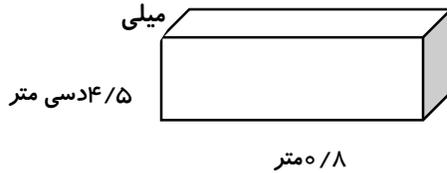
مساحت قسمت رنگی شکل مقابل چند سانتی متر مربع است؟



۲۰ س

۱۶

حجم جسم مقابل چند سانتی متر مکعب است؟



۱۷

اگر مساحت همه ی سطوح یک مکعب برابر با ۱۵۰ سانتی متر مربع باشد اندازه هر بعدش چند سانتی متر خواهد بود؟

دو زاویه مکمل یکدیگر بوده و نسبت آنها $\frac{4}{5}$ می باشد، متمم زاویه ی کوچکتر چند درجه است؟

۱۸

اگر مساحت یک زمین مربع شکل برابر با ۴۰۰ هکتار باشد اندازه هر ضلع این زمین چند متر است؟

۱۹

آرش ابعاد یک منبع سوخت به شکل مکعب مستطیل را با وجب هایش اندازه گرفت، طول، عرض و ارتفاع این منبع به ترتیب ۱۸، ۱۲ و ۲۴ وجب بود. اگر هر ۳ وجب آرش ۵۰ سانتی متر باشد مساحت تمام سطوح این منبع چند متر مربع است؟

۲۰

خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیشتر	نظر معلم:
			
			

پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------