

بسمه تعالی

سازمان آموزش و پرورش استان مازندران

اداره آموزش و پرورش شهرستان آمل

نام درس: ریاضی پایه: ششم نام دبستان: تاریخ: ۹۳/۳/... مدت ارزشیابی ۹۰ دقیقه نام معلم: نام و نام خانوادگی:

۱/۵	الف) دستور کار: پاسخ درست را با علامت (X) داخل <input type="checkbox"/> مشخص نمایید.	۱- متمم زاویه ی ۷۵ درجه ، یک زاویه ی ۱۵ درجه است. <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر	۲- حاصل عبارت $۰/۵ \times ۰/۴$ برابر ۲۰ می باشد. <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر	۳- ۱۵٪ تخفیف یعنی مثلاً از ۱۰۰ تومان ۸۵ تومان باید پرداخت شود. <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر	
۲	ب) دستور کار: جاهای خالی را به طور مناسب کامل کنید.	۱- کشیدن یک شکل مناسب می تواند به حل کمک کند	۲- طول کتاب ریاضی ۲۵ است	۳- یک متر مکعب برابر دسی متر مکعب می باشد	۴- با دوران یک شکل حول محور تقارن به اندازه ی درجه، قرینه ی مرکزی آن به دست می آید.
۰/۷۵	ج) دستور کار: پاسخ درست را به عبارت مناسب وصل کنید.	۱- واحد اندازه گیری حجم متر	۲- واحد اندازه گیری زاویه متر مربع	۳- واحد اندازه گیری طول متر مکعب	درجه
۱	د) دستور کار: مقایسه کنید.	۱۸ <input type="checkbox"/> ۲۸ <input type="checkbox"/>	$\frac{27}{9}$ <input type="checkbox"/> $۲\frac{3}{3}$ <input type="checkbox"/>	$۰/۷۸$ <input type="checkbox"/> $۰/۷۸$ <input type="checkbox"/>	$\frac{1}{3}$ <input type="checkbox"/> $۰/۳۳۴$ <input type="checkbox"/>
۲	ن) دستور کار: پاسخ درست را با علامت (X) داخل <input type="checkbox"/> مشخص نمایید.	۱- دمای تهران ۳ درجه بالای صفر و دمای آمل ۱۰ درجه از تهران گرم تر است، دمای آمل کدام است؟ الف) ۱۳- <input type="checkbox"/> ب) ۱۳+ <input type="checkbox"/> ج) ۷- <input type="checkbox"/> د) ۷+ <input type="checkbox"/>	۲- حجم مکعبی با ابعاد ۴ سانتی متر ، چند سانتی متر مربع است. الف) ۱۶۴/ <input type="checkbox"/> ب) ۶۴/ <input type="checkbox"/> ج) ۶/۴ <input type="checkbox"/> د) ۱۶/ <input type="checkbox"/>	۳- اگر عدد $۴۷۶/۹$ را به صورت ۴۷۰ بیان کنیم ، از چه تقریبی استفاده کرده ایم ؟ الف) کمتر از ۱ <input type="checkbox"/> ب) کمتر از ۱۰ <input type="checkbox"/> ج) کمتر از ۱۰۰ <input type="checkbox"/> د) کمتر از ۱۰۰۰ <input type="checkbox"/>	۴- ۲۵٪ یک زاویه ی نیم صفحه چند درجه است؟ الف) ۲۰ <input type="checkbox"/> ب) ۲۵ <input type="checkbox"/> ج) ۳۵ <input type="checkbox"/> د) ۴۵ <input type="checkbox"/>

بسمه تعالی

سازمان آموزش و پرورش استان مازندران

اداره آموزش و پرورش شهرستان آمل

نام درس: ریاضی پایه: ششم نام دبستان: تاریخ: ۹۳/۳/... مدت ارزشیابی ۹۰ دقیقه نام معلم: نام و نام خانوادگی:

و) به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.

۱ - سیبی را ۴ قسمت کردیم چگونه می توانیم یک قسمت از این ۴ قسمت را بین ۳ نفر تقسیم کنیم؟ (با رسم شکل)

۱ - حاصل عبارت روبرو را با استفاده از محور به دست آورید.

$$4\frac{1}{3} - 1\frac{1}{3} =$$

۱ - ضخامت ۴۸۰ صفحه از کتابی ۲۴ میلی متر است. ضخامت یک برگ چند میلی متر است؟

۱ - چهار ساعت و دوازده دقیقه را به صورت اعشاری نمایش دهید.

۱ - مقدار تقریبی اعداد داده شده را به دو روش خواسته شده بنویسید.

مقدار تقریب	گرد کردن	قطع کردن	عدد
کمتر از ۰/۱			۲/۹۹
کمتر از ۱۰۰			۵۶

۱ - عدد ۳۵۹/۹۹۵ را با چه تقریب هایی می توانیم گرد کنیم تا عدد ۳۶۰ به دست آید؟ (با تقریب کمتر از تقریبهای مختلفی را امتحان کنید.)

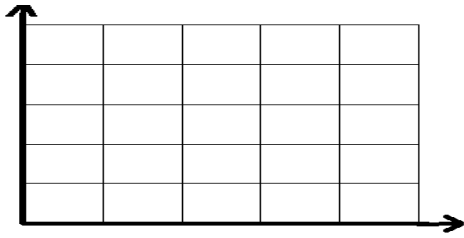
بسمه تعالی

سازمان آموزش و پرورش استان مازندران

اداره آموزش و پرورش شهرستان آمل

نام درس: ریاضی پایه: ششم نام دبستان: تاریخ: ۹۳/۳/... مدت ارزشیابی ۹۰ دقیقه نام معلم: نام و نام خانوادگی:

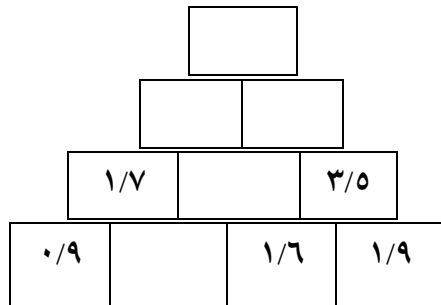
۷- نقاط $\left[\begin{smallmatrix} 4 \\ 4 \end{smallmatrix} \right]$ ، $\left[\begin{smallmatrix} 1 \\ 4 \end{smallmatrix} \right]$ ، $\left[\begin{smallmatrix} 1 \\ 1 \end{smallmatrix} \right]$ ، $\left[\begin{smallmatrix} 4 \\ 1 \end{smallmatrix} \right]$ را روی محور مختصات نشان دهید.



ب) مساحت شکل حاصل را بدست آورید.

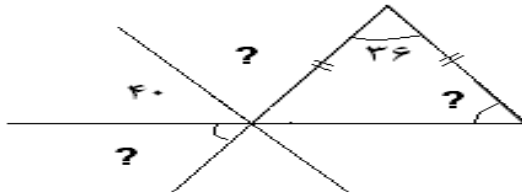
۱/۲۵

۹- با توجه به الگو، جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید؟



۱/۵

۸- با توجه به شکل اندازه ی زاویه های خواسته شده را محاسبه کنید.

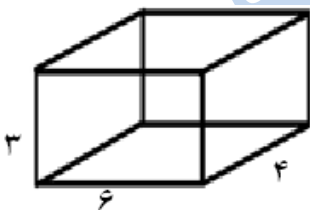


1/5

۱۰- نسبت طول مستطیلی به عرض آن ۵ به ۳ است. اگر محیط مستطیل ۸۰ سانتی متر باشد مساحت آن چقدر است؟

۱/۵

۱۱- با توجه به اندازه های داده شده مساحت همه سطح های شکل زیر را بدست آورید.



نمره تجدید نظر

نمره با حروف

نمره با عدد

امضا و تاریخ

نام و نام خانوادگی معلم