

۱/۵	الف) دستور کار: پاسخ درست را با علامت (X) داخل <input type="checkbox"/> مشخص نمایید.
	<p>۱- متمم زاویه ی ۷۵ درجه ، یک زاویه ی ۱۵ درجه است. <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر</p> <p>۲- حاصل عبارت $۰/۵ \times ۰/۴$ برابر ۲۰ می باشد. <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر</p> <p>۳- ۱۵٪ تخفیف یعنی مثلاً از ۱۰۰ تومان ۸۵ تومان باید پرداخت شود. <input type="checkbox"/> بلی <input type="checkbox"/> خیر</p>
۲	ب) دستور کار: جاهای خالی را به طور مناسب کامل کنید.
	<p>۱- کشیدن یک شکل مناسب می تواند به حل کمک کند</p> <p>۲- طول کتاب ریاضی ۲۵ است</p> <p>۳- یک متر مکعب برابر دسی متر مکعب می باشد</p> <p>۴- با دوران یک شکل حول محور تقارن به اندازه ی درجه، قرینه ی مرکزی آن به دست می آید.</p>
۰/۷۵	ج) دستور کار: پاسخ درست را به عبارت مناسب وصل کنید.
	<p>۱- واحد اندازه گیری حجم <input type="checkbox"/> متر</p> <p>۲- واحد اندازه گیری زاویه <input type="checkbox"/> متر مربع</p> <p>۳- واحد اندازه گیری طول <input type="checkbox"/> متر مکعب</p> <p><input type="checkbox"/> درجه</p>
۱	د) دستور کار: مقایسه کنید.
	<p>۲۸- <input type="checkbox"/> $۲ \frac{3}{3}$ <input type="checkbox"/> $\frac{27}{9}$</p> <p>۱۸- <input type="checkbox"/> $۰/۷۸$ <input type="checkbox"/> $۰/۰۷۸$</p> <p>$\frac{1}{3}$ <input type="checkbox"/> $۰/۳۳۴$</p>
۲	ن) دستور کار: پاسخ درست را با علامت (X) داخل <input type="checkbox"/> مشخص نمایید.
	<p>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"/></p> <p>۲- حجم مکعبی با ابعاد $۴/۴$ سانتی متر ، چند سانتی متر مربع است. الف) $۰/۶۴$ <input type="checkbox"/> ب) ۶۴ <input type="checkbox"/> ج) $۶/۴$ <input type="checkbox"/> د) ۱۶ <input type="checkbox"/></p> <p>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"/></p> <p>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"/></p>

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)

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

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

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

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

۵- 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

۶- 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.)

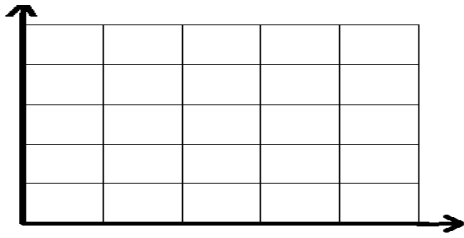
بسمه تعالی

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:

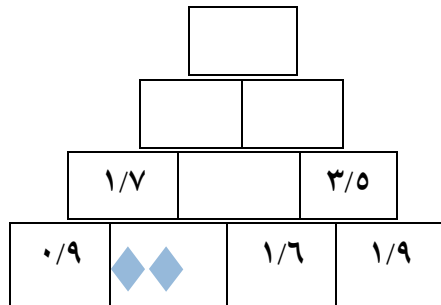
۷- نقاط $\begin{bmatrix} 4 \\ 4 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 1 \\ 4 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 1 \\ 1 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 4 \\ 1 \end{bmatrix}$ را روی محور مختصات نشان دهید.



ب) مساحت شکل حاصل را بدست آورید.

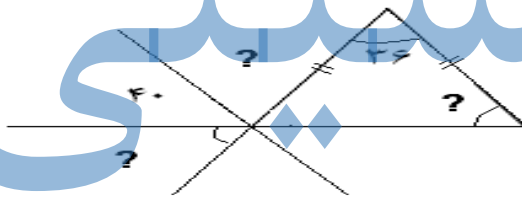
۱/۲۵

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.

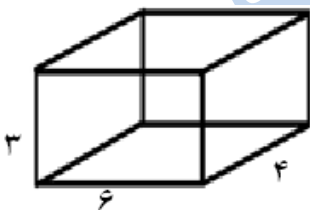


1/5

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