



۳	<p>۶ به سوالات زیر پاسخ دهید: (با راه حل)</p> <p>الف: ۱۵ سانتی متر برابر چند اینچ است؟</p> <p>ب: ۵ پوند برابر چند اونس است؟</p> <p>ج: ۴ فوت برابر چند اینچ است؟</p> <p>د: <math>\frac{49}{5}\%</math> عدد ۳۳ چقدر می شود؟</p> <p>ه) <math>140\%</math> از ۴۰۰ لیتر آب، برابر چند لیتر است؟</p> <p>و) <math>70\%</math> عدد ۲۲۰۰ برابر چند است؟</p>	۶																
۲/۵	<p>۷ جدول زیر قیمت خرید کالا در ۳ بسته بندی مختلف را نشان میدهد. جدول را کامل کرده و مشخص کنید برای خرید ۶ کیلوگرم از این کالا، خرید کدام بسته با صرفه تر می باشد و برای این ۶ کیلوگرم چقدر باید پرداخت کنیم.</p> <table border="1" data-bbox="150 1003 1458 1196"> <thead> <tr> <th>نرخ قیمت به وزن بسته</th> <th>قیمت بسته</th> <th>وزن بسته</th> <th>نوع بسته</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>..... تومان برای ۱ کیلوگرم</td> <td>۳۰۰۰ تومان</td> <td>۰/۵ کیلوگرم</td> <td>کوچک</td> </tr> <tr> <td>..... تومان برای ۱ کیلوگرم</td> <td>۷۵۰۰ تومان</td> <td>۱/۵ کیلوگرم</td> <td>متوسط</td> </tr> <tr> <td>..... تومان برای ۱ کیلوگرم</td> <td>۹۰۰۰ تومان</td> <td>۲ کیلوگرم</td> <td>بزرگ</td> </tr> </tbody> </table>	نرخ قیمت به وزن بسته	قیمت بسته	وزن بسته	نوع بسته	..... تومان برای ۱ کیلوگرم	۳۰۰۰ تومان	۰/۵ کیلوگرم	کوچک	..... تومان برای ۱ کیلوگرم	۷۵۰۰ تومان	۱/۵ کیلوگرم	متوسط	..... تومان برای ۱ کیلوگرم	۹۰۰۰ تومان	۲ کیلوگرم	بزرگ	۷
نرخ قیمت به وزن بسته	قیمت بسته	وزن بسته	نوع بسته															
..... تومان برای ۱ کیلوگرم	۳۰۰۰ تومان	۰/۵ کیلوگرم	کوچک															
..... تومان برای ۱ کیلوگرم	۷۵۰۰ تومان	۱/۵ کیلوگرم	متوسط															
..... تومان برای ۱ کیلوگرم	۹۰۰۰ تومان	۲ کیلوگرم	بزرگ															
۱/۵	<p>۸ برای خرید یک پیراهن به قیمت ۳۰۰۰۰ تومان با <math>50\%</math> تخفیف و یک شلوار با قیمت ۵۰۰۰۰ تومان با <math>10\%</math> تخفیف، در مجموع چه مبلغی را باید پرداخت کنیم؟</p>	۸																
۱/۵	<p>۹ در یک سرشماری در سال ۱۳۹۰، تعداد افرادی که با یک لهجه خاص صحبت می کردند برابر <math>0/9\%</math> کل جمعیت کشور بود. اگر جمعیت کشور در این سرشماری به طور تقریبی برابر ۷۸۰۰۰۰۰۰ نفر بوده باشد، مشخص کنید چند نفر با این لهجه در آن سال صحبت می کرده اند.</p>	۹																

۱/۵	<p>اگر قیمت هر اونس فلز پلاتین در بازار جهانی برابر ۹۰۰ دلار باشد و قیمت دلار برابر ۴۰۰۰ تومان باشد، اولاً مشخص کنید ۵ اونس پلاتین برابر چند گرم می باشد و ثانياً مشخص کنید قیمت این مقدار پلاتین چند تومان است.</p>	۱۰
۱	<p>علی ماهیانه ۱۸۰۰۰۰۰ تومان حقوق دریافت می کند. از این مبلغ ۷٪ به عنوان مالیات کم می شود. حقوق احمد بعد از کسر مالیات برابر ۱۷۵۰۰۰۰ تومان می باشد. مشخص کنید حقوق علی بیشتر است یا حقوق احمد. ( با راه حل)</p>	۱۱
۱	<p>با ذکر یک مثال مشخص کنید اگر به یک عدد ۱۰٪ اضافه کنیم و سپس از عدد به دست آمده ۱۰٪ کم کنیم، آیا این عدد به دست آمده با عدد اولیه برابر است یا خیر.</p>	۱۲

**موفق و سر بلند باشید**