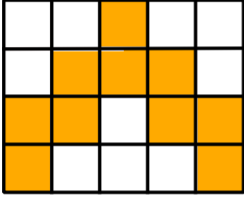
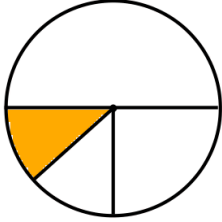
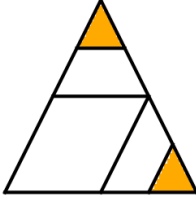
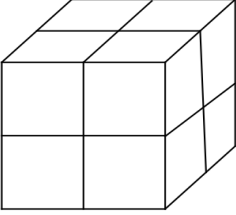
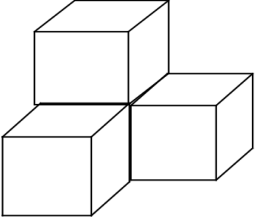
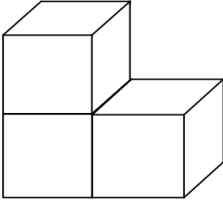
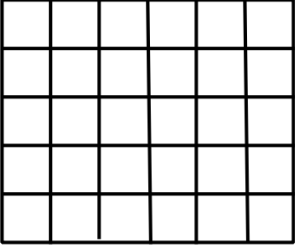


<p>الف) $\frac{3}{4} =$</p> <p>پ) $\frac{7}{8} =$</p>	<p>ب) $\frac{3}{10} =$</p> <p>ت) $\frac{3}{8} =$</p>	<p>۱ هر نسبت را به صورت درصد بنویسید .</p>
		<p>۲ در هر شکل مشخص کنید چند درصد شکل رنگی است ؟</p> 
		<p>۳ در هر کدام از کادرهای زیر مشخص کنید ، چند درصد از شکل سمت چپ برداشته شده است ؟</p> 
		<p>۴ ۳۰٪ شکل مقابل را سبز کنید .</p> <p>✓ ۱۰٪ خانه ها را آبی کنید .</p> <p>✓ ۴۰٪ خانه ها را قرمز کنید .</p> <p>چند درصد خانه ها سفید باقی مانده است ؟</p>
		<p>۵ سحر $\frac{13}{20}$ یک پیتزا را خورد . او چند درصد از پیتزا را خورده است ؟</p>
		<p>۶ روی یک پاکت شیر نوشته شده « ۳٪ چربی » . در هر ۱۲۰۰ گرم شیر ، چند گرم چربی وجود دارد ؟</p>

۷	۲٪ یک محلول نمک و ۳٪ آن شکر است. در ۵۰۰ گرم از این محلول چند گرم نمک و چند گرم شکر وجود دارد؟															
۸	برای تهیه نوعی ماده ی شوینده اسیدهای « آ »، « ب » و « ج » را به نسبت ۳، ۲ و ۵ ترکیب کردیم. الف) درصد هر یک از اسیدها را در این نوع ماده ی شوینده حساب کنید. ب) برای تهیه ی ۷۰ کیلوگرم از این ماده شوینده به چند کیلوگرم اسید « ج » نیاز داریم؟															
۹	به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) ۴۰ درصد چه عددی برابر با ۳۶ است؟ ب) ۴۰ درصد از ۳۶ چه عددی است؟															
۱۰	عدد ۵ تقریباً چند درصد عدد ۳۰، است؟ (پاسخ را تا یک رقم اعشار به دست آورید .)															
۱۱	طول یک گیاه، ماه گذشته ۴ سانتی متر بوده، اکنون ۱۲ سانتی متر است. نسبت طول امروز گیاه را به طول یک ماه پیش به صورت درصد بنویسید.															
۱۲	قیمت یک کالا امسال ۱۰۰۰ تومان است. اگر این کالا سال قبل ۴۰۰ تومان بوده باشد، قیمت کالا، چند درصد افزایش داشته است؟															
۱۳	جدول را با عدد مناسب پر کنید.															
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>$\frac{70}{100}$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>کسر</td> </tr> <tr> <td>۰/۷</td> <td>۱/۲</td> <td></td> <td></td> <td>اعشار</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>۱۹۰٪</td> <td>۳۰۰٪</td> <td>درصد</td> </tr> </tbody> </table>	$\frac{70}{100}$				کسر	۰/۷	۱/۲			اعشار			۱۹۰٪	۳۰۰٪	درصد
$\frac{70}{100}$				کسر												
۰/۷	۱/۲			اعشار												
		۱۹۰٪	۳۰۰٪	درصد												
۱۴	برای رسم یک نقشه برای نمایش هر ۲۰۰ سانتی متر واقعی، ۶ سانتی متر در نقشه در نظر گرفته شده است. الف) مقیاس نقشه را به صورت کسر، درصد و اعشار بنویسید. ب) اگر فاصله خانه تا مدرسه ۱۰۰ متر باشد، فاصله ی آنها در نقشه چند سانتی متر است؟															