

۱- الف) غ (ب) ص (ج) غ (د) غ

۲- الف) معکوس (ب) ۹۰

۳- > ۱۷۰

۴- ج) ۷۳°

۵- (ب) $۲۰ + ۷ + ۰\% + ۰\% + ۰\% + ۰\% + ۰\% + ۰\%$

۶- الف) ۸۴ لیتر سانی مترکعب $۷۰ \times ۴۰ \times ۳۰ = ۸۴۰۰۰$



جزوه سیپی

کتاب	۲۰۰۰
کتاب	
مجموعه به نیازمندان	

۷- $۲۰۰۰ \times ۲ = ۴۰۰۰$ تومان

۸- $۳۱۲ + (۴ \times ۲,۵) \div ۲ = ۳۱۲ + \frac{۱۰}{۲} = ۳۱۲ + ۵ = ۳۱۷$

$$\frac{۳ - \frac{۴}{۵}}{\frac{۱}{۳} + \frac{۲}{۵}} = \frac{\frac{۱۵}{۵} - \frac{۴}{۵}}{\frac{۵}{۱۵} + \frac{۴}{۱۵}} = \frac{\frac{۱۱}{۵}}{\frac{۱۱}{۱۵}} = \frac{۱۱ \times ۱۵}{۱۱ \times ۵} = ۳$$

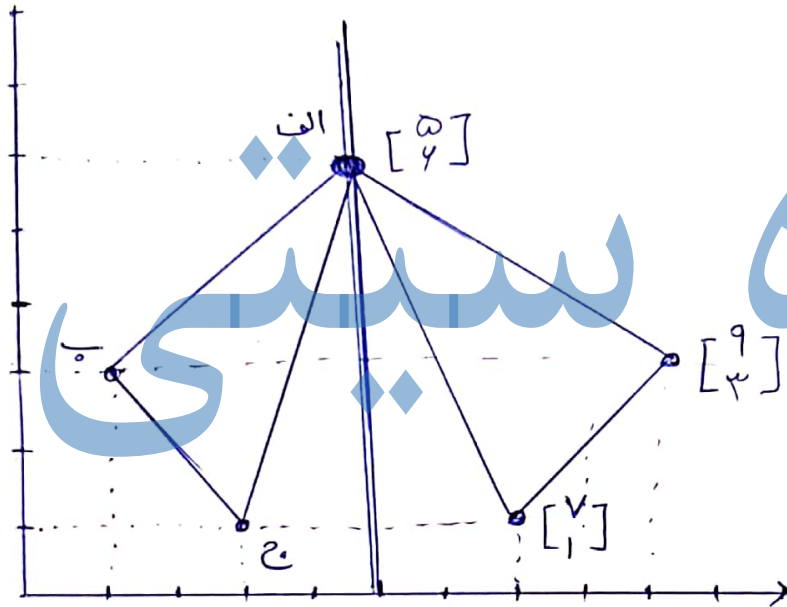
$$\frac{۴}{۲} \div ۳ + \frac{۲ \times ۸}{۱۲} + \frac{۵ \times ۲}{۱۰} - ۷ - ۳ = ۲۸ - ۷ - ۳ = ۱۸$$

قیمت اولیه	۱۰۰	}	□	$100 \times 900 = 90,000$	قیمت اولیه کتاب	۹
کمیف	۲۰		□	$20 \times 900 = 18,000$	کمیف کتاب	
قیمت ثانویه	۸۰			۷۲,۰۰۰		

مجموع نسبت ها $1 + 4 = 5$ ۱۰

زاویه اول	۱	}	□	$1 \times 18 = 18$	۷۲ و ۱۸ در
زاویه دوم	۴		□	$4 \times 18 = 72$	
مجموع زاویه ها	۵			۹۰	

۱۱

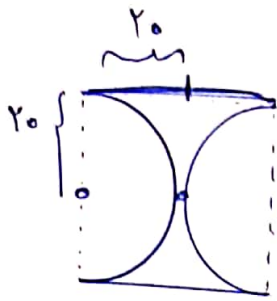


$39,45 \div 2,4 = 16,43$ $\times 10$ ۱۲

$$\begin{array}{r}
 394,50 \div 24 \\
 \underline{24} \\
 154 \\
 \underline{144} \\
 105 \\
 94 \\
 \underline{90} \\
 4 \\
 72 \\
 \underline{72} \\
 0/18
 \end{array}$$

$0/18$

$\div 10$



مساحت دایره - مساحت مربع = مساحت کل

مساحت دایره = $\frac{P}{2} \times \text{یک ضلع}$
 $40 \times 40 = 1400$

مساحت دایره = $3,14 \times 20 \times 20 = 1254$

مساحت کل = $1400 - 1254 = 344$

عدد	تقریب	قطع کردن	گرد کردن
۴۰۷۲,۱	۱۰	۴۰۷۰	۴۰۷۰
۳۶۰۷,۰۹	۰/۱	۳۶۰۷,۱۰	۳۶۰۷,۱

جزوه سیپی