

گزینه‌ی درست را مشخص کنید

- ۱- اگر قطر دایره را دوباره برابر کنیم، محیط آن هم دوباره برابر می‌شود.
- ۲- برای نشان دادن درصد قبولی، نمودار دایره‌ای مناسب تر است.
- ۳- پس از ساده کردن  $\frac{5}{15}$  با  $\frac{1}{3}$  و ساده کردن  $\frac{3}{6}$  با  $\frac{1}{2}$ ، به گزینه‌ی یک ششم می‌رسیم.
- ۴- هر چهار مورد
- ۵- آن عدد  $600$  است.

$$\frac{9}{100} = \frac{56}{600}$$

در جای خالی عدد یا کلمه‌ی مناسب بنویسید

- ۱- در مستطیل خط‌های تقارن، یکدیگر را از وسط نصف می‌کنند.

۲- عدد  $3560000$  را می‌توان  $356$  ده هزار تایی خواند.

۳-  $250$  میلی لیتر برابر است با  $250$  سی سی.

۴- در یک بازی عادلانه، احتمال برنده شدن بازیکنان ..... است.

# سبی

درستی یا نادرستی جمله‌های زیر را مشخص کنید

- ۱- احتمال آمدن  $\frac{1}{6}$  در پرتتاب یک تاس برابر است.
- ۲- نسبت  $2$  به  $5$  همان  $\frac{2}{5}$  است
- ۳-  $\frac{3}{4}$  یعنی  $3$  واحد کامل و  $\frac{1}{4}$ .
- ۴- در ذوزنقه‌ی قائم الزاویه، دو زاویه‌ی  $90^\circ$  درجه می‌توانند داشته باشد.

پاسخ دهید.

-۱

$$7 \times \frac{5}{2} \times \frac{3}{2} = 118 / 3$$

-۲

$$\text{مساحت - متر مربع } 21 \times 7 = 147$$

	نسبت	اندازه
طول	۳	۲۱
عرض	۱	۷

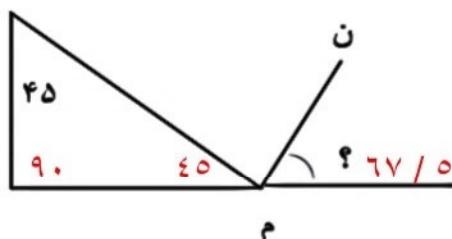
$$45 + 90 = 135$$

$$180 - 135 = 45$$

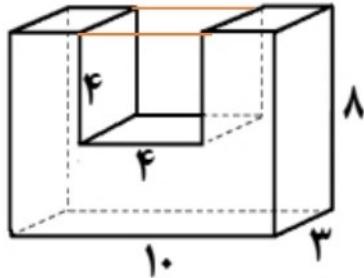
-۳

$$180 - 45 = 135$$

$$135 \div 2 = 67 / 5$$



حجم کل شکل - سانتی متر مکعب  $10 \times 3 \times 8 = 240$



حجم قسمت خالی - سانتی متر مکعب  $4 \times 3 \times 4 = 48$

$$\frac{20}{100} = \frac{48}{240} \div 12 \quad \frac{4}{20}$$

۲۰ درصد از شکل بریده شده است

$$\frac{7}{25} + \frac{6}{25} + \frac{5}{25} + \frac{3}{25} + \frac{2}{25} = 25$$

$$25 \div 5 = 5$$

# جزوه سی