

## گزینه ی درست را مشخص کنید

- ۱- اگر قطر دایره را دو برابر کنیم، محیط آن هم دو برابر می شود.
- ۲- برای نشان دادن درصد قبولی، نمودار دایره ای مناسب تر است .
- ۳- پس از ساده کردن ۵ با ۱۵ و ساده کردن ۳ با ۶ ، به گزینه ی یک ششم می رسیم .
- ۴- هر چهار مورد
- ۵- آن عدد ۶۰۰ است .

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

## در جای خالی عدد یا کلمه ی مناسب بنویسید

- ۱- در مستطیل خط های تقارن ، یکدیگر را از وسط نصف می کنند.
- ۲- عدد ۳۵۶۰۰۰۰ را می توان ۳۵۶ ده هزار تایی خواند .
- ۳- ۲۵۰ میلی لیتر برابر است با ۲۵۰ سی سی .
- ۴- در یک بازی عادلانه ، احتمال برنده شدن بازیکنان ..... است .

## درستی یا نادرستی جمله های زیر را مشخص کنید

- ۱- احتمال آمدن ۶ و ۱ در پرتاب یک تاس برابر است .
- ۲- نسبت ۲ به ۵ همان  $\frac{2}{5}$  است
- ۳-  $\frac{3}{4}$  یعنی ۳ واحد کامل و  $\frac{0}{4}$
- ۴- در نوزنقه ی قائم الزاویه ، دو زاویه ی ۹۰ درجه می تواند داشته باشد.

## پاسخ دهید.

-۱

$$7 \times \frac{5}{2} \times \frac{3}{25} = \frac{118}{3}$$

-۲

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

اندازه	نسبت	
۲۱	۳	طول
۷	۱	عرض

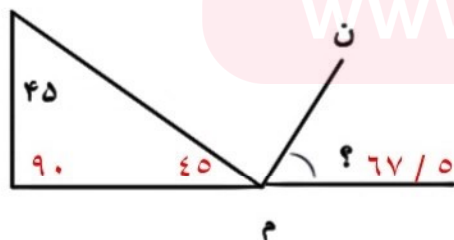
-۳

$$45 + 90 = 135$$

$$180 - 135 = 45$$

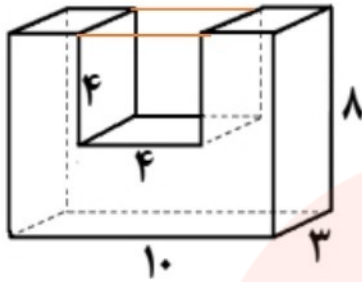
$$180 - 45 = 135$$

$$135 \div 2 = 67.5$$



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

$$7/25 + 6/25 + 5/25 + 3/5 + 2/25 = 25$$

$$25 \div 5 = 5$$

مای دررس  
گروه آموزشی عصر

[www.my-dars.ir](http://www.my-dars.ir)