

1 제과점에서 정가가 20000원인 케이크를 4000원 할인하여 팔고 있습니다. 할인율은 몇 %인가요?

$$\begin{aligned}\text{할인율 (\%)} &= \frac{(\text{할인 금액})}{(\text{원래 가격})} \times 100 \\ &= \frac{4000}{20000} \times 100 = 20 \rightarrow 20\%\end{aligned}$$

%는 백분율의 단위가 아니고
 $\frac{1}{100}$ 을 변형한 기호입니다.

답 20%

2 서점에서 정가가 15000원인 책을 13500원에 팔고 있습니다. 할인율은 몇 %일까요?

답 _____

3 영화 관람료가 8000원인데 쿠폰으로 2400원을 할인받았습니다. 할인율은 몇 %일까요?

답 _____

4 박물관 입장료가 12000원인데 생일기념 할인으로 7200원을 내고 입장하였습니다. 생일기념 할인은 몇 %일까요?

답 _____

5 쇼핑몰에서 30%를 할인받는 쿠폰을 갖고 있습니다. 15000원짜리 물건을 산다면 얼마를 할인받을 수 있나요?

답 _____

6 쇼핑몰에서 20%를 할인받는 쿠폰을 갖고 있습니다. 28000원짜리 물건을 산다면 얼마만 내면 되나요?

답 _____

