

1 어떤 물건의 판매가가 7500원이고 이익이 1500원입니다. 원가는 얼마입니까?

답: _____

3 비율 0.6을 백분율로 나타내세요.

- A. 6%
- B. 60%
- C. 600%
- D. 0.6%

5 비 30 : 45의 비율을 기약분수로 나타내세요.

답: _____

7 한 학급 35명 중 수학을 좋아하는 학생이 21명입니다. 수학을 좋아하는 학생의 비율을 백분율로 구하세요.

- A. 60%
- B. 21%
- C. 35%
- D. 50%

9 학교까지의 거리가 800m이고 30분이 걸립니다. 시간에 대한 거리의 비를 구하세요.

답: _____

11 비 3 : 7에서 비의 값(비율)을 소수로 나타낼 때, 소수 둘째 자리에서 반올림하면 얼마입니까?

답: _____

13 혼합 음료에서 오렌지 주스와 사과 주스의 비가 2 : 3입니다. 음료 750mL를 만들 때 오렌지 주스는 몇 mL 필요합니까?

답: _____

2 전체 50문제 중 35문제를 맞혔습니다. 정답률은 몇 %입니까?

- A. 70%
- B. 35%
- C. 65%
- D. 75%

4 비 15 : 20의 비율을 분수로 나타내세요.

- A. $\frac{3}{4}$
- B. $\frac{3}{7}$
- C. $\frac{4}{3}$
- D. $\frac{7}{4}$

6 작년 매출이 8000만 원. 올해 매출이 10000만 원입니다. 매출 증가율은 몇 %입니까?

- A. 25%
- B. 20%
- C. 80%
- D. 125%

8 어떤 상품의 원가 4000원에 이익 800원을 붙여 팔았습니다. 이익률은 몇 %입니까?

- A. 20%
- B. 80%
- C. 8%
- D. 25%

10 할인율 15%로 20000원짜리 물건을 샀을 때, 할인 금액은 얼마입니까?

답: _____

12 가격이 5000원에서 6500원으로 올랐습니다. 인상률은 몇 %입니까?

- A. 30%
- B. 15%
- C. 65%
- D. 25%

14 빨간색과 파란색 페인트를 3 : 5로 섞어 보라색을 만들려고 합니다. 보라색 페인트 640mL를 만들려면 빨간색 페인트는 몇 mL 필요합니까?

- A. 240
- B. 400
- C. 320
- D. 160

1
6000
기본
원가 = 판매가 - 이익 = 7500 - 1500 = 6000 원입니다.

2
70%
기본
35 ÷ 50 = 0.7 = 70 %입니다.

3
60%
기본
0.6 × 100 = 60 %

4
3/4
기본
15 ÷ 20 = 3/4 입니다.

5
2/3
기본
30 ÷ 45 = 2/3 입니다.

6
25%
보통
증가액 = 2000만 원, 2000/8000 = 0.25 = 25 %입니다.

7
60%
보통
21 ÷ 35 = 0.6 = 60 %입니다.

8
20%
보통
800/4000 = 0.2 = 20 %입니다.

9
800 : 30
보통
거리 : 시간 순서로 씁니다.

10
3000
보통
20000 × 0.15 = 3000 원입니다.

11
0.4
도전
3 ÷ 7 = 0.428 ... ≈ 0.4입니다.

12
30%
도전
인상액 = 1500원, 1500/5000 = 0.3 = 30 %입니다.

13
300
도전
전체 = 2 + 3 = 5 , 오렌지 = 750 × 2/5 = 300mL입니다.

14
240
도전
전체 = 3 + 5 = 8 , 빨간색 = 640 × 3/8 = 240mL입니다.

집에서 이렇게

채점 뒤에 틀린 문제는 카드 오른쪽 난이도 표시(기본 · 보통 · 도전)를 보고 같은 난이도 문제를 하나 더 풀어 보세요.
또박 앱에서는 아이 수준을 찾아 매일 새 학습지를 만들고, 다 풀 종이를 사진 한 장으로 채점합니다.

무료는 하루 1장 — ttobak.life