

1. 사과 30 상자와 배50 상자의 무게를 저울에 올려놓고 재었더니 2.5t 이었습니다. 사과 한 상자의 무게가 25kg 일 때, 1.4t 까지 실을 수 있는 트럭에 배만 실으면, 몇 상자까지 실을 수 있겠는지 구하시오.

▶ 답: _____ 상자

2. 다음 도형은 사다리꼴입니다. 삼각형 그림의 넓이가 64 ha 일 때, 사다리꼴 그림의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



▶ 답: _____ ha

3. 경진이의 월말평가 성적을 나타낸 표입니다. 경진이의 월말평가 평균 점수가 85점일 때, 국어는 몇 점입니까?

월말평가 성적

| 과목 | 도덕 | 국어 | 수학 | 사회 | 자연 | 예능 | 평균 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| 점수(점) | 92 | | 96 | 76 | 80 | 82 | 85 |

▶ 답: _____ 점

4. 다음은 가영이의 중간고사 성적표입니다. 영어 점수는 몇 점입니까?

중간고사 성적표

| 과목 | 국어 | 영어 | 수학 | 과학 | 사회 | 평균 |
|-------|----|----|----|----|------|----|
| 점수(점) | 97 | 98 | 89 | 93 | 94.8 | |

▶ 답: _____ 점

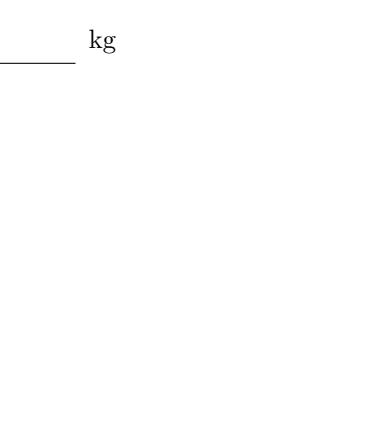
5. 은서의 국어, 사회, 수학 세 과목의 평균 점수는 89점입니다. 여기에 자연 점수를 넣어 네 과목의 평균을 구하니 91점이 되었습니다. 은서의 자연 점수는 몇 점입니까?

 답: _____ 점

6. $(\textcircled{\text{A}} + \textcircled{\text{B}} + \textcircled{\text{C}}) \div 3 = 69$, $\textcircled{\text{D}} = 32$ 일 때, 4 개의 수 $\textcircled{\text{A}}$, $\textcircled{\text{B}}$, $\textcircled{\text{C}}$, $\textcircled{\text{D}}$ 의 평균을 구하여라.

▶ 답: _____

7. 다음 그림과 같은 모양의 철판의 무게는 12.54t 입니다. 이 철판 1a의 무게는 몇 kg 입니까?



▶ 답: _____ kg

8. 다음과 같이 길이가 다른 4개의 끈을 연결하여 정삼각형을 만들었습니다. 정삼각형 한 변의 길이를 구하시오. (단, 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. 약 $0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)

| | | | |
|----------|----------|---------|----------|
| 117.9 cm | 136.8 cm | 80.3 cm | 169.2 cm |
|----------|----------|---------|----------|

▶ 답: 약 _____ cm

9. 똑같은 사과 25 개가 들어 있는 바구니가 있습니다. 사과가 든 바구니의 무게는 4.2 kg이고, 바구니만의 무게가 0.2 kg이라면 사과 한 개의 무개는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

10. 다음과 같은 마름모 모양의 밭의 $\frac{1}{4}$ 에 고추를 심었습니다. 고추밭의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



▶ 답: _____ ha

11. 가로와 세로가 각각 500m, 700m인 직사각형의 각 변의 가운데 이어
그린 마름모의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.

▶ 답: _____ ha

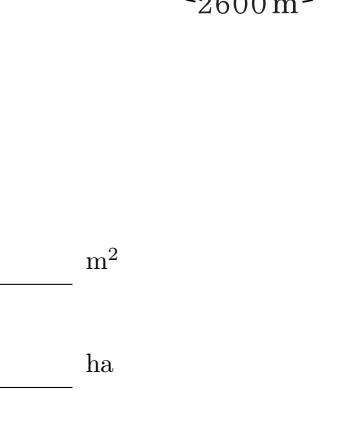
12. 윗변이 45 m이고, 높이가 30 m 인 사다리꼴 모양의 놀이터가 있습니다. 이 놀이터의 넓이가 1155 m^2 라면, 아랫변은 몇 m 인지 구하시오.

▶ 답: _____ m

13. 5 ha는 한 변이 5m인 정사각형 넓이의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: _____ 배

14. 다음 도형의 넓이를 여러 가지 단위로 나타내어 차례대로 쓰시오.



m²

ha

km²

▶ 답: _____ m²

▶ 답: _____ ha

▶ 답: _____ km²

15. 다음 중 $\frac{2}{5}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

- ① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{7}{9}$ ③ $\frac{6}{7}$ ④ 0.32 ⑤ $\frac{11}{15}$

16. 다음 분수 중에서 0.8 과 0.9 사이에 있는 분수를 모두 고르시오.

① $\frac{10}{13}$ ② $\frac{8}{9}$ ③ $\frac{10}{11}$ ④ $\frac{13}{12}$ ⑤ $\frac{5}{6}$

17. 나눗셈을 나머지가 0이 될 때까지 계산할 때, 몫이 소수점 아래 맨 끝의 숫자가 짝수인 것은 어느 것인지 구하시오.

- ① $48.08 \div 8$ ② $2.85 \div 3$ ③ $72.8 \div 14$
④ $1.62 \div 6$ ⑤ $72.8 \div 8$

18. 나눗셈을 하시오.

$$57.09 \div 11$$

 답: _____

19. 똑같은 동화책을 범석이는 9일 동안 756쪽을 읽었고, 다연이는 6일 동안 516쪽을 읽었습니다. 두 사람 중 하루에 누가 더 많이 읽은 셈입니까?

▶ 답: _____

21. 길이가 5.44m인 색 테이프를 16명이 똑같이 나누어 가졌습니다. 한 사람이 가진 색 테이프의 길이는 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: _____ m

22. 부산과 광주의 기온을 측정하여 기록한 표입니다. 다음 물음에 답하십시오.

| 시간 | 오전 4시 | 오전 10시 | 오후 4시 | 오후 10시 |
|----|----------|-----------|----------|-----------|
| 부산 | 18 °C | 26 °C | 27 °C | 17 °C |
| 광주 | 16 °C | 22 °C | 24 °C | 19 °C |

- (1) 부산의 평균 기온을 구하시오.
(2) 광주의 평균 기온을 구하시오.
(3) 부산과 광주 중 어느 지역의 평균기온이 몇 도 더 높습니까?

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

23. 다음 중 몫이 1보다 작은 나눗셈은 어느 것입니까?

- | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| <p>① $13.5 \div 3$</p> | <p>② $1.8 \div 3$</p> | <p>③ $8.7 \div 6$</p> |
| <p>④ $34.8 \div 8$</p> | <p>⑤ $12.5 \div 12$</p> | |