

1. 다음 중 계산 결과가 나머지와 다른 하나는 어느 것입니까?

① $59.64 \div 3$

② $59.64 \times \frac{1}{3}$

③ $\frac{5964}{100} \div \frac{1}{3}$

④ $\frac{5964}{100} \div 3$

⑤ $\frac{1}{3} \times \frac{5964}{100}$

2. 나눗셈의 몫이 가장 큰 값에서 몫이 가장 작은 값의 차를 구하시오.

가 $12.74 \div 7$

나 $14.32 \div 8$

다 $16.56 \div 9$



답:

3. 다음 나눗셈 중에서 나누어떨어지지 않는 것은 어느 것입니까?

① $22 \div 5$

② $9 \div 8$

③ $11.2 \div 4$

④ $6 \div 80$

⑤ $36.4 \div 6$

4. 다음 중 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① $330 \text{ a} = 3.3 \text{ ha}$

② $20 \text{ ha} = 0.2 \text{ km}^2$

③ $540000 \text{ m}^2 = 54 \text{ ha}$

④ $6.1 \text{ ha} = 6100 \text{ m}^2$

⑤ $1.7 \text{ km}^2 = 17000 \text{ a}$

5. 다음 중에서 넓이가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 0.3 km^2

② 0.3 ha

③ 300 a

④ 3000 m^2

⑤ 3 ha

6. 다음 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?

① 0.75 km^2

② $100 \text{ m} \times 4000 \text{ cm}$

③ 80000 a

④ 25 ha

⑤ $100 \text{ m} \times 3000 \text{ cm}$

7. 안에 들어갈 수로 옳은 것을 고르시오.

$$9\text{ kg} \rightarrow \textcircled{1}\text{ g}$$

$$300\text{ g} \rightarrow \textcircled{2}\text{ kg}$$

$$5.8\text{ t} = \textcircled{3}\text{ kg} = \textcircled{4}\text{ g}$$

$$4600\text{ g} = 4.6\text{ kg} = \textcircled{5}\text{ t}$$

$$\textcircled{1}\ 90000$$

$$\textcircled{2}\ 0.03$$

$$\textcircled{3}\ 58000$$

$$\textcircled{4}\ 580000000$$

$$\textcircled{5}\ 0.0046$$

8. 다음은 네 가구의 쌀 생산량입니다. 쌀 생산량은 모두 몇 t 인지 구하시오.

가구당 쌀 생산량

가구	가	나	다	라
생산량 (kg)	220	730	620	290



답:

t

9. 다음 중 소수점 아래 0을 내려 계산해야 하는 나눗셈은 어느 것입니까?

① $3.45 \div 15$

② $4.48 \div 4$

③ $57.06 \div 9$

④ $62.85 \div 15$

⑤ $77.4 \div 4$

10. 다음 중 몫의 소수 첫째 자리 숫자가 0인 나눗셈은 어느 것입니까?

① $1.68 \div 8$

② $5.4 \div 5$

③ $32.1 \div 3$

④ $12.6 \div 9$

⑤ $15.3 \div 6$

11. 다음 나눗셈 중에서 몫이 1보다 큰 것은 어느 것입니까?

① $0.42 \div 6$

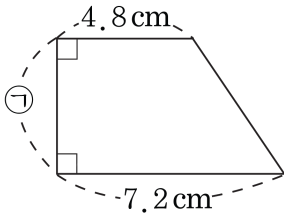
② $3.12 \div 2$

③ $0.54 \div 5$

④ $6.4 \div 8$

⑤ $4.8 \div 6$

12. 사다리꼴의 넓이가 55.8 cm^2 일 때, ㉠의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

13. 다음 중 음료수를 가장 많이 마신 사람은 누구인지 구하시오.

이슬 : 주스 5L를 8명이 똑같이 나누어 마셨습니다.

다연 : 콜라 18L를 24명이 똑같이 나누어 마셨습니다.

범석 : 환타 21L를 28명이 똑같이 나누어 마셨습니다.

신우 : 사이다 14L를 16명이 똑같이 나누어 마셨습니다.



답: _____

14. 다음 소수 중에서 $3\frac{1}{4}$ 과 $3\frac{7}{8}$ 사이에 있는 수를 모두 고르시오.

① 3.78

② 3.135

③ 3.56

④ 3.98

⑤ 3.24

15. 다음 중 $\frac{3}{5}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

① 0.63

② $\frac{7}{11}$

③ $\frac{5}{7}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ 0.59

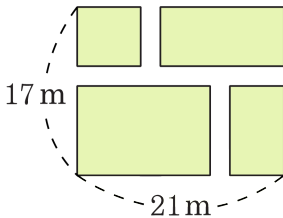
16. $\boxed{5}$, $\boxed{6}$, $\boxed{7}$, $\boxed{8}$, $\boxed{9}$ 를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 나눗셈을 만들려고 합니다. $\boxed{}$ 안에 알맞은 숫자를 넣고 계산하십시오.
(답을 몫만 적으시오.)

$$\boxed{}\boxed{} \overline{) \boxed{}\boxed{}\boxed{}}$$



답:

17. 다음 그림과 같은 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭 사이에는 폭이 2m인 길이 있습니다. 이 꽃밭의 넓이는 몇 m^2 입니까?



답:

m^2

18. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

$$3.3 \div 14 = 0.2357 \dots$$



답: _____

19. 다음과 같이 길이가 다른 4개의 끈을 연결하여 정삼각형을 만들었습니다. 정삼각형 한 변의 길이를 구하십시오. (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

20. 6, 0, 5, 4의 숫자를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를 만든 다음 그 수의 $\frac{1}{3}$ 배에 24.8을 더한 수를 구하시오.



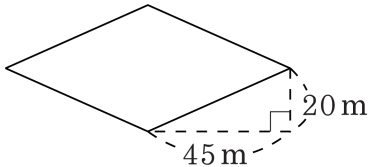
답: _____

21. 넓이가 15 ha 인 밭이 있습니다. 이 밭의 $\frac{1}{3}$ 에는 배추를 심고, 나머지의 $\frac{3}{4}$ 에는 고추를 심고, 나머지에는 모두 오이를 심었습니다. 오이를 심은 밭의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.



답: _____ m^2

22. 다음 그림과 같은 마름모 모양의 철판의 무게는 25.2t 입니다. 이 철판 1a의 무게는 몇 kg입니까?



답:

kg

23. 가로가 15.72 m, 세로가 28 m인 직사각형 모양의 밭이 있습니다. 세로를 4 m 줄이고 가로를 몇 m 늘려서 처음 넓이와 같은 직사각형 모양의 밭을 다시 만들려고 합니다. 가로를 몇 m 늘려야 하는지 구하시오.



답:

_____ m

24. 두 밑변의 길이가 각각 1200 m, 1500 m 이고, 높이가 2 km 인 사다리꼴 모양의 땅을 세 명의 형제에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 나누어 줄 땅은 몇 a 인지 구하시오.



답:

_____ a

25. 석훈이네 마을에서는 다음과 같이 배추를 수확하였습니다. 지혜네는 효은이네의 3 배를 수확하였고, 한별이네는 지혜네의 $\frac{1}{4}$ 을 수확하였다면, 석훈이네 마을의 총 배추 수확량은 몇 t 인지 구하시오.

가구 이름	석훈이네	지혜네	효은이네	한별이네	웅이네
수확량(kg)	584		272		634



답:

t