

1. 한 변의 길이가 10m인 정사각형의 넓이를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 100cm^2

② 1a

③ 1ha

④ 10m^2

⑤ 1km^2

2. 한 변의 길이가 100m 인 정사각형의 넓이를 나타내는 것은 어느 것인지 고르시오.

① 0.001km²

② 10ha

③ 100a

④ 100000m²

⑤ 1000000cm²

3. 안에 들어갈 수가 가장 큰 것을 고르시오.

① $0.9\text{ ha} = \square\text{ m}^2$

② $600\text{ m}^2 = \square\text{ a}$

③ $1.7\text{ t} = \square\text{ kg}$

④ $80000\text{ kg} = \square\text{ t}$

⑤ $60\text{ ha} = \square\text{ a}$

4. 다음 중 무게의 단위를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $6\text{ t} = 6000000\text{ g}$

② $500\text{ kg} = 04\text{ t}$

③ $120000\text{ g} = 1200\text{ kg}$

④ $0.03\text{ kg} = 30\text{ g}$

⑤ $7000\text{ g} = 7\text{ kg}$

5. 다음 중 무게를 (t)으로 나타내기에 가장 알맞은 것은 어느 것입니까?

- | | |
|-----------------|---------------|
| ① 전화기의 무게 | ② 쌀 한 가마니의 무게 |
| ③ 책상의 무게 | ④ 트럭의 무게 |
| ⑤ 백과사전 10 권의 무게 | |

6. $49.4 \div 13$ 의 계산 과정으로 올바른 것은 어느 것입니까?

- ① $\frac{494}{10} \times 13$
- ② $\frac{494}{10} \times \frac{1}{13}$
- ③ $\frac{494}{100} \times 13$
- ④ $\frac{494}{100} \times \frac{1}{13}$
- ⑤ $\frac{494}{494} \times 13$

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

① $19.92 \div 8$

② $33.6 \div 14$

③ $2.24 \div 7$

④ $42.3 \div 18$

⑤ $8.52 \div 6$

8. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $4.32 \div 6$

② $5.95 \div 7$

③ $4.96 \div 4$

④ $1.71 \div 3$

⑤ $5.28 \div 8$

9. 다음 중에서 몫이 나누어 떨어지지 않는 것을 모두 고르시오.

① $12.8 \div 7$

② $38.5 \div 25$

③ $26 \div 3$

④ $23 \div 8$

⑤ $9.45 \div 9$

10. 다음을 소수 둘째 자리에서 반올림했을 때 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 0.418 ② 0.374 ③ 0.399 ④ 0.542 ⑤ 0.289

11. 다음 중 넓이가 같은 것끼리 짝지어진 것은 어느 것입니까?

① 6900 a, 69 m²

② 5 km², 500000 m²

③ 850 ha, 8.5 a

④ 780000 m², 78 ha

⑤ 4 a, 40 m²

12. 단위 사이의 관계를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $6400\text{ m}^2 = 640\text{ a}$

② $8.4\text{ km}^2 = 8400\text{ ha}$

③ $290\text{ a} = 2.9\text{ ha}$

④ $24\text{ t} = 2400\text{ kg}$

⑤ $70000000\text{ g} = 7\text{ t}$

13. 다음 중에서 넓이가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ① 0.04 km² ② 0.4 ha ③ 400a
④ 400000 m² ⑤ 4 ha

14. 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 $72.8 \div 8$

15. 다음 중 값이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $\frac{5}{7}$

② $\frac{7}{5}$

③ $18 \div 8$

④ $8.9 \div 5$

⑤ $\frac{50}{70}$