

1. 현미네 텃밭은 가로가 600m, 세로가 800m인 직사각형 모양으로 되어 있습니다. 이 텃밭의 넓이는 몇 ha 입니까?

▶ 답: _____ ha

2. 다음 빈 칸에 들어갈 수의 합을 구하시오.
 $90000 \text{ m}^2 = \boxed{} \text{ha} = \boxed{} \text{a} = \boxed{} \text{km}^2$

▶ 답: _____

3. 다음 중 넓이의 단위를 잘못 바꾼 것은 어느 것입니까?

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| ① $2 \text{ km}^2 = 20000 \text{ a}$ | ② $6 \text{ ha} = 60000 \text{ m}^2$ |
| ③ $40 \text{ km}^2 = 400 \text{ ha}$ | ④ $500 \text{ ha} = 5 \text{ km}^2$ |
| ⑤ $70000 \text{ m}^2 = 7 \text{ ha}$ | |

4. 다음 중 관계가 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

- | | |
|--|--|
| ① $4\text{ m} = 400\text{ cm}$ | ② $70000\text{ cm}^2 = 7\text{ m}^2$ |
| ③ $12\text{ m}^2 = 12000\text{ cm}^2$ | ④ $480000\text{ cm}^2 = 48\text{ m}^2$ |
| ⑤ $630000\text{ cm}^2 = 63\text{ m}^2$ | |

5. 다음 중 넓이가 둘째 번으로 넓은 것은 어느 것입니까?

- ① 0.21 ha
- ② 3000 cm × 45 m
- ③ 5800a
- ④ 1.43 km²
- ⑤ 1.41 km²

6. □안에 들어갈 수로 옳은 것을 고르시오.

$$\begin{aligned}9 \text{ kg} &\rightarrow \textcircled{1} \text{ g} \\300 \text{ g} &\rightarrow \textcircled{2} \text{ kg} \\5.8 \text{ t} &= \textcircled{3} \text{ kg} = \textcircled{4} \text{ g} \\4600 \text{ g} &= 4.6 \text{ kg} = \textcircled{5} \text{ t}\end{aligned}$$

- ① 90000 ② 0.03 ③ 58000
④ 58000000 ⑤ 0.0046

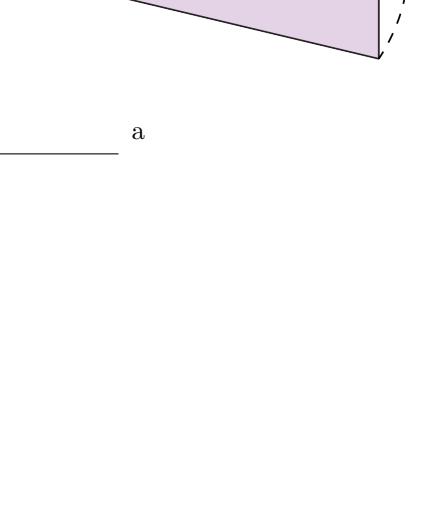
7. 경식이네 텃밭은 가로가 5m, 세로가 800cm인 직사각형 모양으로 되어 있다. 이 텃밭의 넓이는 몇 m^2 입니까?

▶ 답: _____ m^2

8. 윗변이 20m , 아랫변이 40m 이고 넓이가 4.5a 인 사다리꼴 모양의 땅이 있습니다. 이 땅의 높이는 몇 m 인지 구하시오.

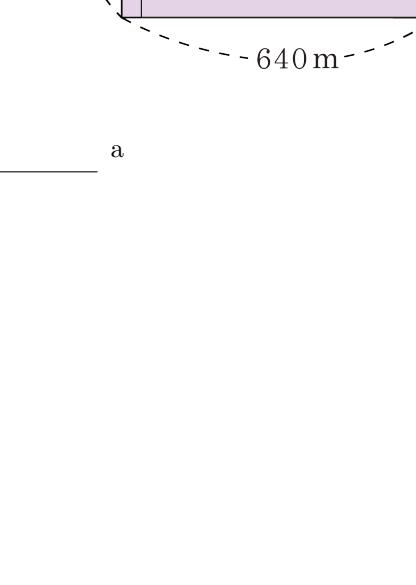
▶ 답: _____ m

9. 다음 도형의 넓이는 몇 a 입니까?



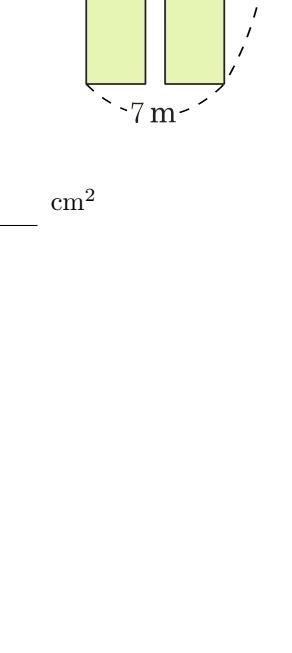
▶ 답: _____ a

10. 다음 사다리꼴의 넓이는 몇a 인지 구하시오.



▶ 답: _____ a

11. 그림과 같은 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: _____ cm^2

12. 무게가 가장 가벼운 것의 기호를 쓰시오.

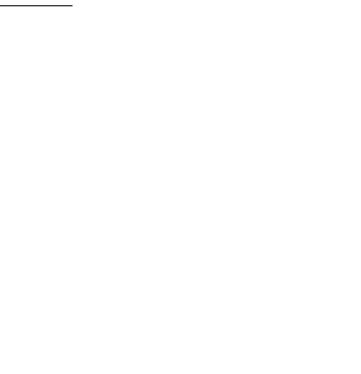
- | | |
|----------|------------|
| Ⓐ 590 kg | Ⓛ 4 t |
| Ⓔ 0.8 t | Ⓑ 570000 g |

 답: _____

13. 트럭 한 대에 실을 수 있는 화물의 무게는 4t입니다. 이와 같은 트럭 25대에 실을 수 있는 화물은 모두 몇 kg 인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

14. 영수네 논에서는 1a당 45kg의 쌀이 생산되었다고 합니다. 영수네 논의 모양이 다음과 같다면 영수네 논에서 생산된 쌀은 몇 t 입니까?



▶ 답: _____ t

15. 넓이가 24ha인 밭이 있습니다. 이 밭의 $\frac{1}{4}$ 에는 감자를 심고, 나머지의 $\frac{7}{9}$ 에는 고추를 심고, 나머지에는 모두 땅콩을 심었습니다. 땅콩을 심은 밭의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

▶ 답: _____ m^2

16. 은주네 농장의 쌀 생산량은 보리 생산량의 1.5 배이고, 콩 생산량은 쌀 생산량의 0.8입니다. 보리 생산량이 4t 이면, 콩 생산량은 몇 t 인지 구하시오.

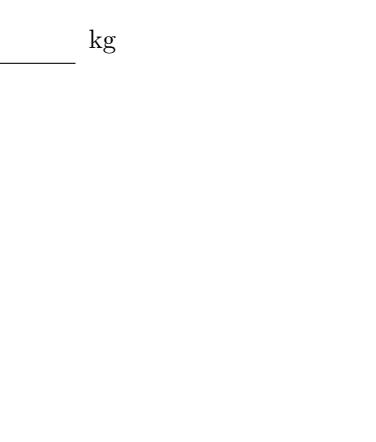
▶ 답: _____ t

17. 다음 그림과 같은 마름모 모양의 철판의 무게는 25.2t입니다. 이 철판 1a의 무게는 몇 kg 입니까?



▶ 답: _____ kg

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



▶ 답: _____ kg

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

▶ 답: _____ a

20. 어떤 치즈 공장에서 A 기계로는 1 시간에 82kg 씩 치즈를 생산하고, B 기계로는 2 시간에 196kg 씩 치즈를 생산합니다. 이 두 기계를 동시에 사용하여 치즈 1.35t 을 생산하는데 걸린 시간은 총 몇 분인지 구하시오.

▶ 답: _____ 분