

1. 정사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$7\text{m} \times 7\text{m} = \text{cm} \times \text{cm} = \text{}(\text{cm}^2)$$



답: \_\_\_\_\_

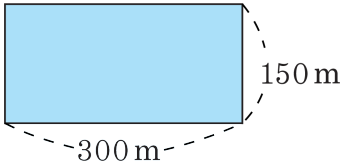


답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

2. 직사각형의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



답:

a

3. 다음 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

(1)  $29 \text{ km}^2 = \text{ ha} = \text{ a} = \text{ m}^2$

(2)  $34000000 \text{ m}^2 = \text{ a} = \text{ ha} = \text{ km}^2$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

4. 안에 가장 알맞은 넓이의 단위를 찾아 기호를 쓰시오.

㉠  $\text{cm}^2$

㉡  $\text{m}^2$

㉢ a

㉣ ha

㉤  $\text{km}^2$

우리 방의 넓이 : 약 7



답:

\_\_\_\_\_

5. 안에 들어갈 수가 가장 큰 것을 고르시오.

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

②  $600 \text{ m}^2 = \text{} \text{ a}$

③  $1.7 \text{ t} = \text{} \text{ kg}$

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

⑤  $60 \text{ ha} = \text{} \text{ a}$

6. 윗변의 길이가 8 m 이고, 아랫변의 길이가 14 m , 높이가 9 m 인 사다리꼴 모양의 밭이 있습니다. 이 밭의 넓이는 몇  $\text{m}^2$  인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{m}^2$

7. 안에 들어갈 수를 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.

$$1 \text{ g} = \text{  kg} = \text{  t}$$

 답: \_\_\_\_\_ kg

 답: \_\_\_\_\_ t

8. 다음 물건 중에서 무게의 단위를 t 으로 나타내는 것은 모두 몇 개인지 쓰시오.

㉠ 트럭

㉡ 컴퓨터1대

㉢ 기린

㉣ 사과1개

㉤ 의자1개

㉥ 종이1장



답:

개

9. 예슬이의 몸무게는 40 kg 입니다. 얼룩말의 무게가 예슬이의 몸무게의 100 배라면 얼룩말의 무게는 몇 t 인지 구하시오.



답:

t

10.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1)  $150000\text{cm}^2 = \text{m}^2$

(2)  $16\text{m}^2 = \text{cm}^2$

(3)  $270000\text{cm}^2 = \text{m}^2$

(4)  $43\text{m}^2 = \text{cm}^2$

 답: (1) \_\_\_\_\_

 답: (2) \_\_\_\_\_

 답: (3) \_\_\_\_\_

 답: (4) \_\_\_\_\_

11. 둘레가 5 m 인 정사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$ 입니까?



답:

$\text{cm}^2$

---

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1)  $500 \text{ ha} = \text{} \text{ km}^2$

(2)  $20300000 \text{ m}^2 = \text{} \text{ ha}$

(3)  $7000000 \text{ m}^2 = \text{} \text{ km}^2$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

**13.** 넓이를 비교하여 ○안에 >, <를 알맞게 써 넣으시오.

$$650000a \bigcirc 56 \text{ km}^2$$



답: \_\_\_\_\_

14. 다음 중 넓이가 둘째 번으로 넓은 것은 어느 것입니까?

①  $0.21 \text{ ha}$

②  $3000 \text{ cm} \times 45 \text{ m}$

③  $5800 \text{ a}$

④  $1.43 \text{ km}^2$

⑤  $1.41 \text{ km}^2$

15.  안에 들어갈 수로 옳은 것을 고르시오.

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

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

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

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

$$\textcircled{1}\ 90000$$

$$\textcircled{2}\ 0.03$$

$$\textcircled{3}\ 58000$$

$$\textcircled{4}\ 580000000$$

$$\textcircled{5}\ 0.0046$$

16. 다음을 가장 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 5 t 180 kg

㉡ 5 290 kg

㉢ 5 t

㉣ 4 980 kg

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

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

가구당 쌀 생산량

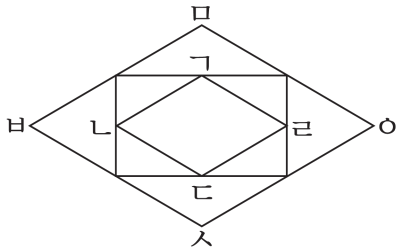
| 가구       | 가   | 나   | 다   | 라   |
|----------|-----|-----|-----|-----|
| 생산량 (kg) | 220 | 730 | 620 | 290 |



답:

t

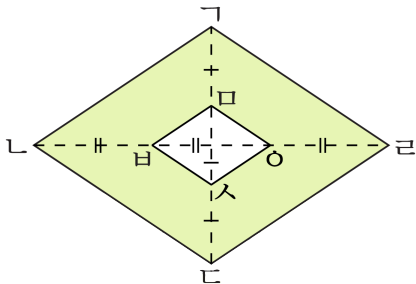
18. 선분  $BO$ 과  $AS$ 의 길이가 각각  $400\text{ m}$ ,  $280\text{ m}$ 인 마름모가 있습니다. 마름모의 각 변의 중점을 잇고, 또 그 도형의 각 변의 중점을 이어서 사각형  $LECR$ 을 그렸습니다. 사각형  $LECR$ 의 넓이는 몇 ha인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ ha

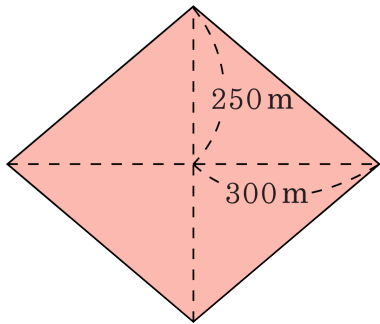
19. 마름모  $\triangle LDCR$ 의 대각선의 길이는 각각 180 m, 120 m입니다. 대각선의 길이를 각각 3등분한 점을 이어 마름모  $\square HPO$ 를 만들었습니다. 색칠한 부분의 넓이는 몇 ha입니까?



답:

\_\_\_\_\_ ha

20. 다음과 같은 마름모 모양의 밭의  $\frac{1}{3}$  에 콩을 심었습니다. 콩밭의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



답:

ha

**21.** 물탱크에 물을 가득 채우려면 물을 한 시간에 480 kg 씩 5 시간 45 분 동안 받아야 한다고 합니다. 물탱크에 물을 가득 채우면 물의 무게는 몇 t 이 되는지 구하시오.



답:

t

**22.** 한강에 있는 어떤 다리는 전체 무게가 10 t 보다 무거운 트럭은 지나갈 수 없다고 합니다. 어떤 빈 트럭의 무게가 1.3 t 일 때, 이 트럭이 이 다리를 지나려면 화물은 몇 kg 까지만 실어야 하는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ kg

**23.** 주은이네 밭에서 딴 옥수수를 무게가  $0.2\text{ kg}$  인 상자에  $13.8\text{ kg}$  씩 담아서 포장하였습니다. 이것을  $3.5\text{ t}$  까지 실을 수 있는 트럭으로 운반하려고 합니다. 트럭 한 대에 옥수수를 최대한 몇 상자까지 실을 수 있는지 구하시오.



답:

상자

**24.** 오렌지 한 상자의 무게는  $9\text{ kg}$  이고, 딸기 한 상자의 무게는  $5\text{ kg}$  입니다. 오렌지 300 상자와 딸기 100 상자의 무게를 합하면 몇  $t$  인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $t$

**25.** 경은이네는 3.2 ha 의 논에서 쌀 5.6t 을 생산하였고, 민규네는 4.5 ha 의 논에서 쌀 7920 kg 을 생산하였습니다. 1 a 당 생산량은 어느 집이 몇 kg 더 많습니까?

① 경은, 1 kg

② 경은, 0.1 kg

③ 민규, 0.01 kg

④ 민규, 1 kg

⑤ 민규, 0.1 kg