

1. 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 |               |

2. 한 변의 길이가 400m인 정사각형 모양의 사과 밭의 넓이는 몇 ha  
입니까?

 답: \_\_\_\_\_ ha

3. 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  $630000\text{ cm}^2 = 63\text{ m}^2$

4. 다음 중에서 가장 넓은 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $100\text{ m}^2$

②  $10000\text{ a}$

③  $0.1\text{ km}^2$

④  $1\text{ ha}$

⑤  $10\text{ m} \times 100\text{ m}$

5. 안에 들어갈 수로 옳은 것을 고르시오.

9 kg → ① g  
300 g → ② kg  
5.8 t = ③ kg = ④ g  
4600 g = 4.6 kg = ⑤ t

- ① 90000                      ② 0.03                      ③ 58000
- ④ 58000000                      ⑤ 0.0046

6. 다음 중 옳지 않은 것을 고르시오.

①  $8000\text{ g} = 8\text{ kg}$

②  $0.4\text{ t} = 400\text{ kg}$

③  $1300\text{ kg} = 1.3\text{ t}$

④  $0.17\text{ t} = 170\text{ g}$

⑤  $5630000\text{ g} = 5630\text{ kg}$

7. 150 상자의 무게가 5.1t 인 물건이 있습니다. 한 상자의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ kg

8. 다음은 네 가구의 고무마 수확량입니다. 고무마 수확량은 모두 몇 t인지 구하시오.

| 고구마 수확량   |     |     |     |     |
|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 가구        | 가   | 나   | 다   | 라   |
| 수확량 (kg ) | 890 | 759 | 673 | 594 |

 답: \_\_\_\_\_ t

9. 사과 한 상자의 무게는 4kg 입니다. 사과 250상자의 무게는 몇 t 인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ t

10. 한 변의 길이가 12m인 정사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$ 입니까?

 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

11. 다음 중 넓이의 단위를 잘못 바꾼 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $4\text{ a} = 400\text{ m}^2$

②  $2000\text{ a} = 20\text{ ha}$

③  $6\text{ km}^2 = 6000000\text{ m}^2$

④  $3500000\text{ a} = 35\text{ km}^2$

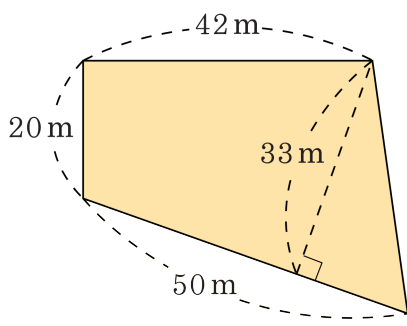
⑤  $780000\text{ m}^2 = 78\text{ ha}$

12. 다음 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

$$3\text{ km}^2 + 200\text{ ha} + 700\text{ a} = (\quad)\text{ ha}$$

 답: \_\_\_\_\_ ha

13. 다음 도형의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.

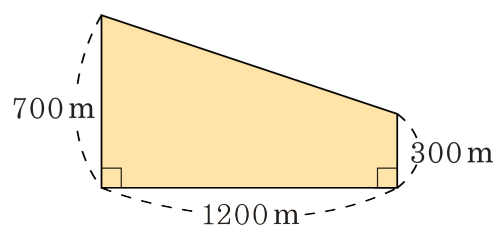


➡ 답: \_\_\_\_\_ a

14. 어느 초등학교 운동장은 넓이가  $120a$  인 직사각형 모양입니다. 이 운동장의 세로의 길이가  $80\text{m}$  일 때, 가로 길이는 몇  $\text{m}$  인지 구하시오.

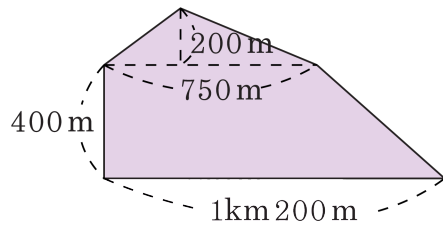
 답: \_\_\_\_\_  $\text{m}$

15. 도형의 넓이는 몇  $\text{km}^2$  인지 구하시오.



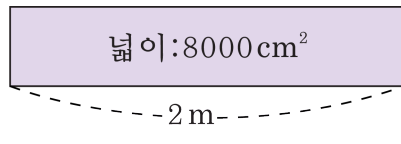
 답: \_\_\_\_\_  $\text{km}^2$

16. 다음 그림과 같은 땅의 넓이는 몇  $\text{km}^2$  인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{km}^2$

17. 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm인지 구하시오.



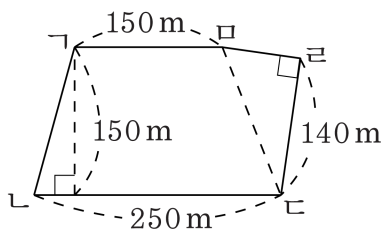
▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

18. 다음 중 무게가 무거운 순으로 세 번째인 것의 기호를 쓰시오.

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| ㄱ. 7 t-2000000 g    | ㄴ. 6000000 g+5 t |
| ㄷ. 4000 kg+800000 g | ㄹ. 12 t-620 kg   |

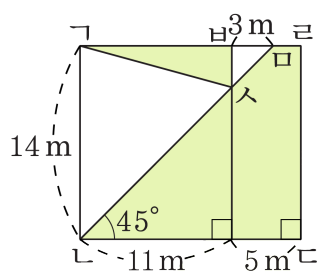
 답: \_\_\_\_\_

19. 다음 도형의 넓이가 3.56 ha 일 때, 선분  $\text{ㄱ}$ 의 길이는 몇 m 인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ m

20. 다음 색칠한 도형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?

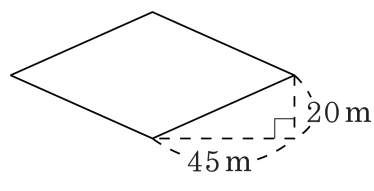


➡ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

21. 가로가 600 m, 세로가 450 m 인 직사각형 모양의 땅이 있습니다. 땅을 똑같이 나누어서 넓이가 50a 인 땅을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.

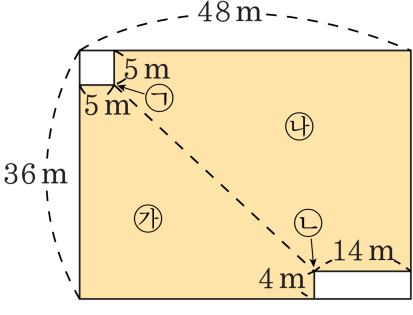
 답: \_\_\_\_\_ 개

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



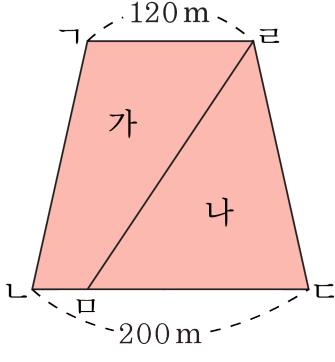
▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

23. 다음 그림과 같은 직사각형 모양에서 정사각형과 직사각형을 잘라낸 모양의 발이 있습니다. ㉠과 ㉡을 연결하여 ㉢와 ㉣의 두 부분으로 나누었을 때, 두 발의 넓이의 차는 몇 a입니까?



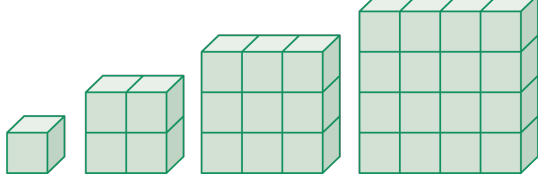
▶ 답: \_\_\_\_\_ a

24. 다음 도형에서 변  $\overline{BC}$ 는 넓이가 2.88ha 인 사다리꼴  $ABCD$ 를 가와  $나$ 의 넓이가 같게 나누었습니다. 선분  $\overline{AC}$ 의 길이는 몇 m 인지 구하시오.



➡ 답: \_\_\_\_\_ m

25. 한 개의 무게가 5kg 인 정육면체 모양의 블록을 다음과 같은 규칙으로 쌓았습니다. 열두째 번까지 쌓았을 때 첫째 번부터 쌓은 전체 무게는 몇 t 이 되는지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ t