

1. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 답을 쓰시오.

(1) $80\text{ m}^2 = \square\text{ cm}^2$

(2) $1070000\text{ cm}^2 = \square\text{ m}^2$

(3) $450000\text{ cm}^2 = \square\text{ m}^2$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1) $6.5 \text{ km}^2 = \text{ ha} = \text{ a} = \text{ m}^2$

(2) $930 \text{ a} = \text{ ha} = \text{ km}^2$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 밑변의 길이가 0.46 km 이고, 높이가 0.7 km 인 평행사변형 모양의 논이 넓이는 몇 ha 입니까?

▶ 답: _____ ha

4. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

$$500000 \text{ m}^2 = 5000\text{a} = \text{ ha} = \text{ km}^2$$

 답: _____

5. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

$$0.07 \text{ km}^2 = \square \text{ ha} = \square \text{ a} = \square \text{ m}^2$$

 답: _____

6. 다음 중 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① $24000\text{m}^2 = 2.4\text{ha}$

② $150\text{a} = 1.5\text{ha}$

③ $0.3\text{km}^2 = 3\text{ha}$

④ $24000\text{a} = 2.4\text{km}^2$

⑤ $3.6\text{ha} = 36000\text{m}^2$

7. 넓이를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.
 $38000a \bigcirc 38 \text{ km}^2$

▶ 답: _____

8. 안에 들어갈 수의 합을 구하여라.

$$6200 \text{ kg} = \square \text{ t}, 57000 \text{ g} = \square \text{ t}$$

 답: _____

9. 다음을 무게가 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 12t700 kg	㉡ 12t	㉢ 12t100 kg
㉣ 12080 kg	㉤ 11090 kg	

▶ 답: _____

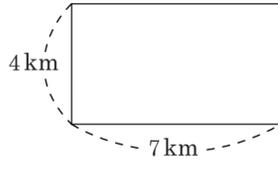
10. 화물을 1.3t 까지 실을 수 있는 엘리베이터가 있습니다. 무게가 70kg 인 화물을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 개

11. 고구마 한 상자의 무게가 18kg 입니다. 2.7t 을 실을 수 있는 트럭에 이 고구마를 몇 상자까지 실을 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 상자

12. 다음 직사각형 모양의 땅 넓이를 여러 가지 단위로 차례대로 나타내시오.



km²

ha

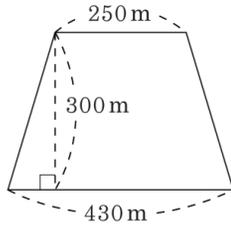
m²

답: _____ km²

답: _____ ha

답: _____ m²

13. 다음 도형의 넓이를 여러 가지 단위를 써서 나타내시오.



m²

ha

km²

답: _____ m²

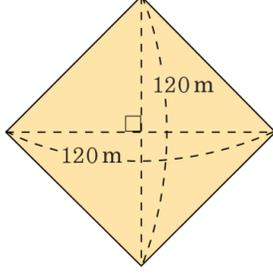
답: _____ ha

답: _____

14. 1km^2 는 한 변이 100m 인 정사각형 넓이의 몇 배인지 구하시오.

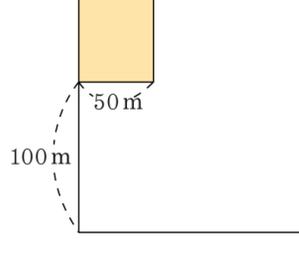
 답: _____ 배

15. 다음 마름모의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



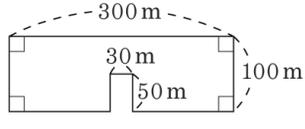
▶ 답: _____ a

16. 다음과 같은 직사각형 모양의 땅이 있습니다. 색칠한 부분을 화단으로 꾸몄을 때, 화단의 넓이는 $30a$, 남은 땅의 넓이는 2.1ha 가 되었습니다. 전체 땅의 가로 길이는 몇 m 인지 구하시오.



▶ 답: _____ m

17. 논 1a 당 모를 10000 포기를 심는다고 합니다. 논 모양이 다음과 같을 때, 이 논에 심을 수 있는 모는 몇 포기인지 구하시오.



▶ 답: _____ 포기

18. 34.5ha 의 논과 15.5ha 의 밭을 합하여 하루에 2.5ha 씩 일주일 동안 갈았다면 몇 ha 를 더 갈아야 됩니까?

▶ 답: _____ ha

19. 둘레의 길이가 $1\text{ m}32\text{ cm}$ 인 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

 답: _____ cm^2

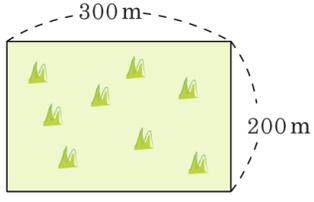
20. 3.5t 까지 실을 수 있는 트럭에 무게가 12kg 인 상자를 실으려고 합니다. 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 개

21. 어떤 건물에 1.7t 까지 탈 수 있는 대형 엘리베이터가 있습니다. 이 엘리베이터에 몸무게가 70kg 인 어른 11 명, 55kg 인 어른 8 명이 타고 있습니다. 몸무게가 40kg 인 어린이는 최대한 몇 명까지 탈 수 있는지 구하시오.

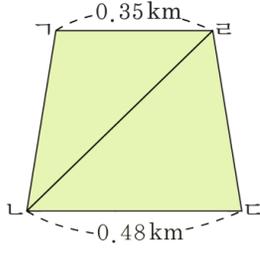
▶ 답: _____ 명

22. 가로가 300m, 세로가 200m 인 직사각형 모양의 밭을 똑같이 나눈다면, 넓이가 1ha 인 밭을 몇 개나 만들 수 있는지 구하시오.



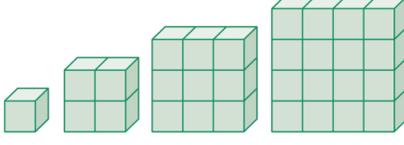
▶ 답: _____ 개

23. 다음 도형에서 사다리꼴 $ABCD$ 의 넓이는 0.166km^2 입니다. 삼각형 BCD 의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



▶ 답: _____ ha

24. 한 개의 무게가 10kg 인 정육면체 모양의 블럭을 다음과 같은 규칙으로 쌓았습니다. 아홉째 번까지 쌓았을 때 첫째 번부터 쌓은 전체 무게는 몇 t 이 되는지 구하시오.



▶ 답: _____ t

25. 바닷물 1L 의 무게는 1.05kg 이고, 바닷물 1L 에는 400g 의 소금이 녹아 있다고 합니다. 2t 의 소금을 얻기 위해서는 바닷물이 몇 t 필요한지 구하시오.

▶ 답: _____ t