

1. 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

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

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 안에 가장 알맞은 넓이의 단위를 찾아 기호를 쓰시오.

㉠ cm^2	㉡ m^2	㉢ a
㉣ ha	㉤ km^2	

수영장의 넓이 : 약 4

 답: _____

3. 다음 물건의 무게를 재는 데 적당한 단위를 번호 순서대로 쓰시오.
- (1) 냉장고 (g, kg)
 - (2) 필통 (g, kg)
 - (3) 트럭에 실을 수 있는 화물 (g, t)
 - (4) 엘리베이터에 탈 수 있는 사람 (kg, t)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1) 14a = m² = ha

(2) 2.03 km² = m² = a = ha

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 다음 중 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $13\text{ ha} = 130\text{ a}$

② $1.8\text{ km}^2 = 18000\text{ a}$

③ $5.6\text{ km}^2 = 5600\text{ ha}$

④ $92000\text{ a} = 92\text{ ha}$

⑤ $8.5\text{ km}^2 = 850000\text{ m}^2$

6. 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 $70000000\text{ g} = 7\text{ t}$

7. 다음 중에서 가장 넓은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 100 m^2

② 10000 a

③ 0.1 km^2

④ 1 ha

⑤ $10\text{ m} \times 100\text{ m}$

8. 무게 단위 관계를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $3\text{ kg} = 3000\text{ g}$

② $4\text{ t} = 4000000\text{ g}$

③ $5.5\text{ t} = 55000000\text{ g}$

④ $6\text{ t} = 6000\text{ kg}$

⑤ $120\text{ t} = 120000\text{ kg}$

9. 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 $5630000\text{ g} = 5630\text{ kg}$

10. 한 변의 길이가 1300cm 인 정사각형 모양의 탁자가 있습니다. 이 탁자의 넓이는 몇 m^2 인니까?

 답: _____ m^2

11. 1 km^2 의 $\frac{1}{4}$ 은 몇 ha 인지 구하시오.

 답: _____ ha

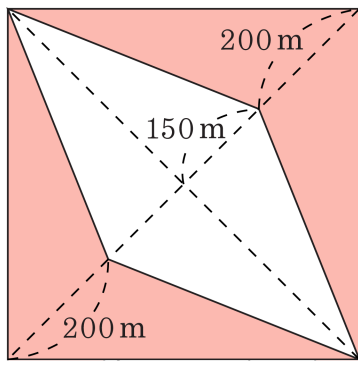
12. 1 km^2 의 $\frac{3}{10}$ 은 몇 a가 되는지 구하시오.

 답: _____ a

13. 가로 250 m, 세로 540 m인 직사각형 모양의 땅은 넓이가 2 ha 인 땅의 몇 배입니까?

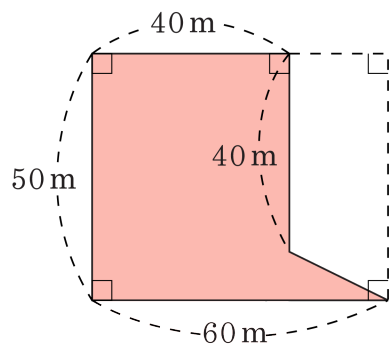
 답: _____ 배

14. 정사각형에서 색칠한 부분의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



▶ 답: _____ ha

15. 다음 그림과 같은 모양의 밭이 있습니다. 이 밭의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.

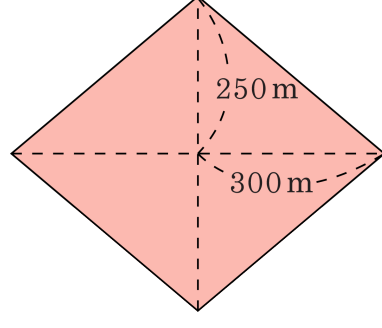


 답: _____ ha

16. 넓이가 19.2 m^2 인 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 세로의 길이가 320 cm 일 때, 가로 길이는 몇 cm 인니까?

 답: _____ cm

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

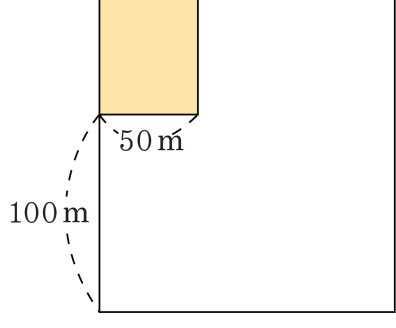


➤ 답: _____ ha

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

 답: _____ m

19. 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

20. 34.5ha 의 논과 15.5ha 의 밭을 합하여 하루에 2.5ha 씩 일주일 동안 갈았다면 몇 ha 를 더 갈아야 합니까?

 답: _____ ha

21. 둘레의 길이가 34m이고, 세로가 5m인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

 답: _____ cm^2

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

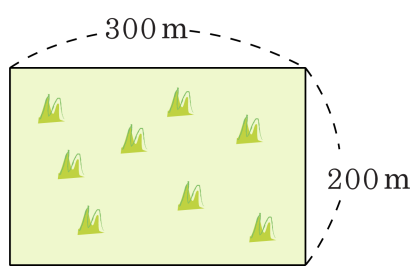
㉠. 7 t-2000000 g	㉡. 6000000 g+5 t
㉢. 4000 kg+800000 g	㉣. 12 t-620 kg

 답: _____

- 23.** 가로와 세로의 길이가 각각 600 m, 350 m 인 직사각형 모양의 밭이 있습니다. 이 밭을 70 a 씩 나누어 다른 종류의 곡식을 심으려고 합니다. 모두 몇 가지 종류의 곡식을 심을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 가지

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



➡ 답: _____ 개

25. 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

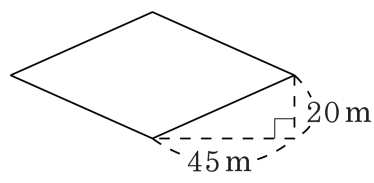
26. 넓이가 15 ha 인 밭이 있습니다. 이 밭의 $\frac{1}{3}$ 에는 배추를 심고, 나머지의 $\frac{3}{4}$ 에는 고추를 심고, 나머지에는 모두 오이를 심었습니다. 오이를 심은 밭의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.

 답: _____ m^2

27. 4t 까지 실을 수 있는 트럭에 한 상자에 15kg 인 상자 250 개를 실었습니다. 이 트럭에 5kg 짜리 상자를 더 싣는다면, 몇 개 더 실을 수 있는지 구하시오.

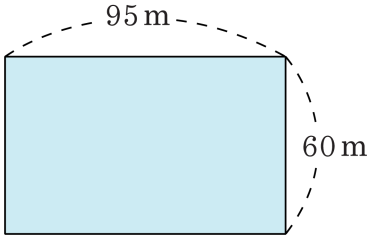
 답: _____ 개

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



▶ 답: _____ kg

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



 답: _____ kg

30. 윗변의 길이가 800 m, 아랫변의 길이가 1400 m, 높이가 2 km 인 사다리꼴 모양의 땅을 50 명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 사람당 가질 수 있는 땅의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.

 답: _____ a