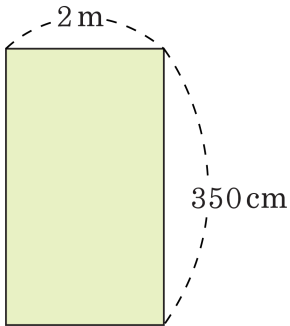


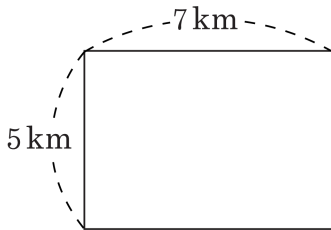
1. 도형의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.



답:

m^2

2. 다음 도형의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



답:

_____ ha

3. 다음 중에서 넓이의 단위 관계를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $25 \text{ km}^2 = 2500 \text{ a}$

② $4.9 \text{ a} = 490 \text{ ha}$

③ $6800000 \text{ m}^2 = 680 \text{ a}$

④ $0.54 \text{ ha} = 5400 \text{ m}^2$

⑤ $370 \text{ a} = 3.7 \text{ m}^2$

4. 다음 중 넓이가 둘째 번으로 넓은 것은 어느 것입니까?

① 0.21 ha

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

③ 5800 a

④ 1.43 km^2

⑤ 1.41 km^2

5. 다음 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

① $56000000\text{ g} = 56\text{ t}$

② $380000\text{ g} + 0.063\text{ t} = 443\text{ kg}$

③ $3.5\text{ t} + 820\text{ kg} = 1170\text{ kg}$

④ 0.7 t 은 70 g 의 10000 배이다.

⑤ $380\text{ kg} + 4200\text{ g} = 380.42\text{ kg}$

6. 다음을 가장 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 30t 7190 kg

㉡ 37290 kg

㉢ 38t

㉣ 37980 kg

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

7. 1 km^2 는 한 변이 100 m 인 정사각형 넓이의 몇 배인지 구하시오.



답:

배

8. 다음 중 넓이의 단위를 잘못 바꾼 것은 어느 것인지 고르시오.

① $4 \text{ a} = 400 \text{ m}^2$

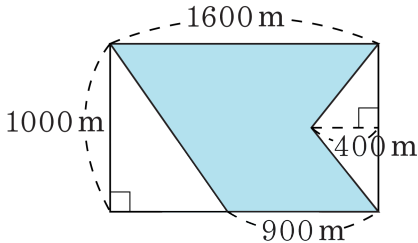
② $2000 \text{ a} = 20 \text{ ha}$

③ $6 \text{ km}^2 = 60000000 \text{ m}^2$

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

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

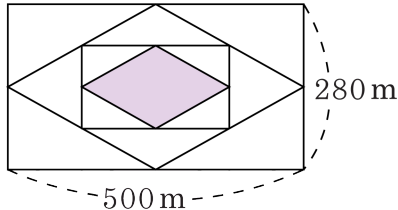
9. 직사각형에서 색칠한 부분의 넓이는 몇 km^2 인지 구하시오.



답:

km^2

10. 그림과 같이 직사각형의 네 변의 가운데를 이어서 마름모를 그리고, 마름모의 네 변의 가운데를 이어서 직사각형을 만든 다음, 다시 마름모를 그렸습니다. 색칠한 부분의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



답:

_____ ha

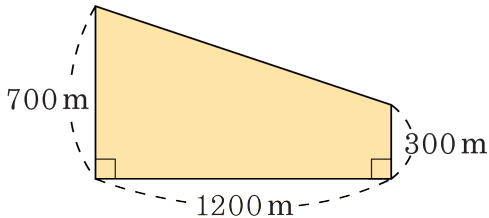
11. 아랫변과 윗변의 길이가 각각 270 m, 180 m 이고, 높이가 80 m 인 사다리꼴 모양의 밭을 네 부분으로 똑같이 나누어 그 중 한 부분에 채소를 심으려고 합니다. 채소를 심는 밭의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



답:

 a

12. 도형의 넓이는 몇 km^2 인지 구하시오.



답:

km^2

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



답:

명

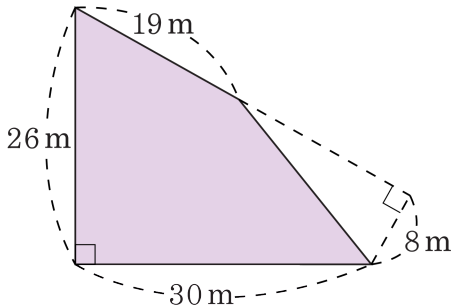
14. 가로와 세로의 길이가 각각 600 m, 350 m 인 직사각형 모양의 밭이 있습니다. 이 밭을 70 a 씩 나누어 다른 종류의 곡식을 심으려고 합니다. 모두 몇 가지 종류의 곡식을 심을 수 있는지 구하시오.



답:

_____ 가지

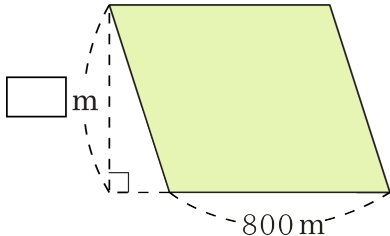
15. 다음 색칠한 도형의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



답:

cm^2

16. 다음 도형의 넓이가 54.4 ha 일 때, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

 m

17. 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

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



답:

 t

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



답:

_____ a

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



답:

_____ t