

1. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

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

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

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 다음 중 넓이가 같은 것끼리 짝지어진 것은 어느 것입니까?

① $300 \text{ a} = 3 \text{ m}^2$

② $9 \text{ km}^2 = 90000 \text{ ha}$

③ $2030 \text{ m}^2 = 20.3 \text{ a}$

④ $43 \text{ ha} = 4300 \text{ m}^2$

⑤ $770 \text{ a} = 77 \text{ ha}$

3. 다음 중 넓이가 둘째 번으로 넓은 것은 어느 것입니까?

① 0.21 ha

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

③ 5800a

④ 1.43 km^2

⑤ 1.41 km^2

4. 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 $120 \text{ t} = 120000 \text{ kg}$

5. 다음을 가장 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 30t 7190 kg

㉡ 37290 kg

㉢ 38t

㉣ 37980 kg

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 250 상자의 무게가 6.5 t 인 물건이 있습니다. 한 상자의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

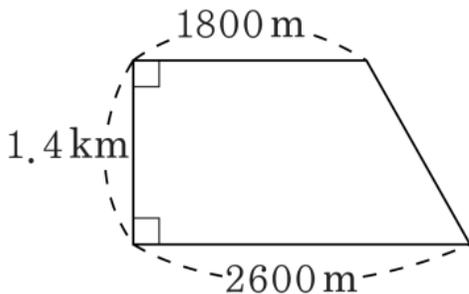
7. 경식이네 텃밭은 가로가 5 m, 세로가 800 cm 인 직사각형 모양으로 되어 있다. 이 텃밭의 넓이는 몇 m^2 인니까?



답:

 m^2

8. 다음 도형의 넓이를 여러 가지 단위로 나타내어 차례대로 쓰시오.



m²

ha

km²

답: _____ m²

답: _____ ha

답: _____ km²

9. 다음 중 가장 넓은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 12 ha

② 1200000 m²

③ 0.12 km²

④ 1200 a

⑤ 12000000000 cm²

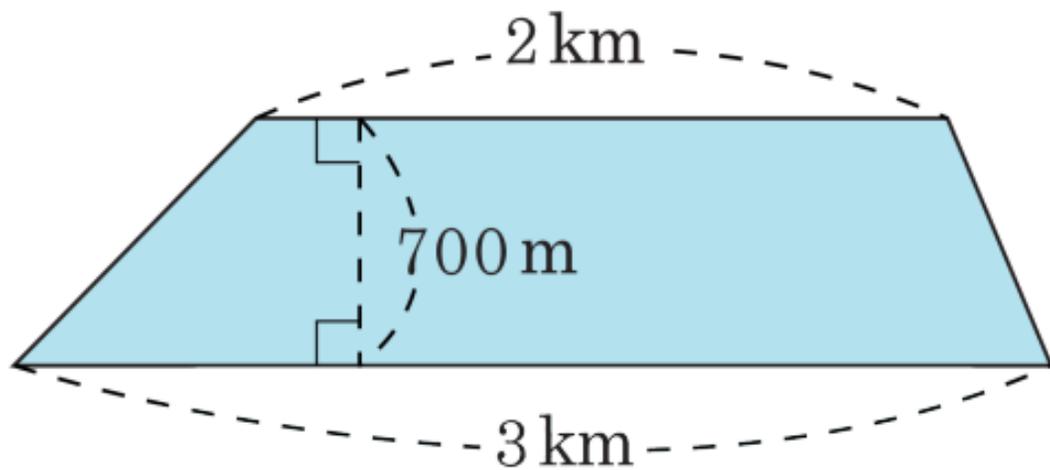
10. 윗변이 45 m 이고, 높이가 30 m 인 사다리꼴 모양의 놀이터가 있습니다. 이 놀이터의 넓이가 1155 m^2 라면, 아랫변은 몇 m 인지 구하시오.



답:

_____ m

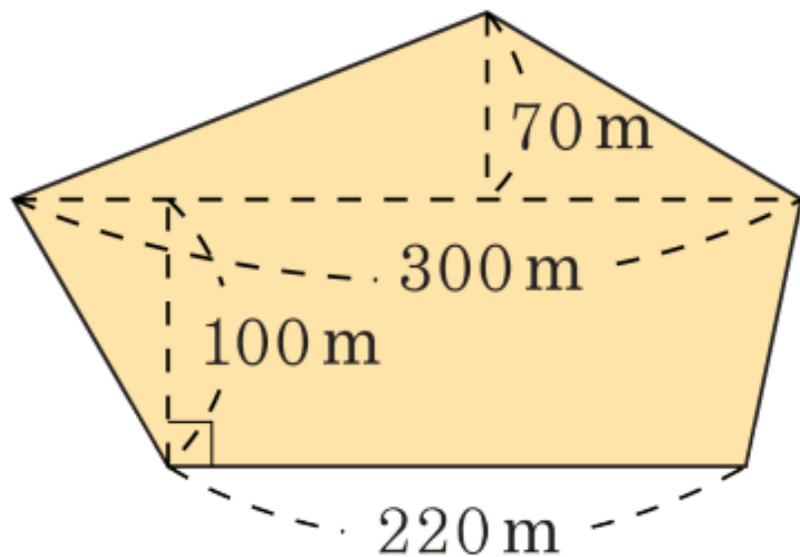
11. 윗변이 2km, 아랫변이 3km, 높이가 700m 인 사다리꼴 모양의 논이 있습니다. 이 논의 넓이는 몇 ha 인지 구하시오.



답:

_____ ha

12. 다음 도형의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



답:

a

13. 가로가 80 km , 세로가 35 km 인 직사각형 모양의 땅이 있습니다. 이 땅에 넓이가 1 ha 인 밭을 몇 개나 만들 수 있는지 구하시오.



답:

_____ 개

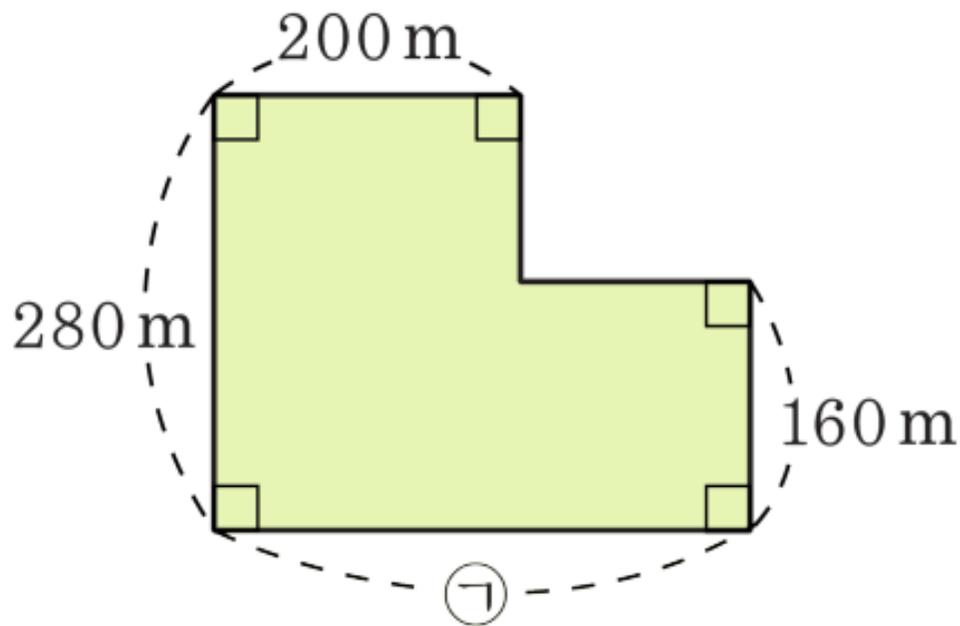
14. 두 대각선의 길이가 각각 2 km, 400 m 인 마름모 모양의 땅이 있습니다.
이 땅에 넓이가 $40a$ 인 밭을 몇 개 만들 수 있습니까?



답:

_____ 개

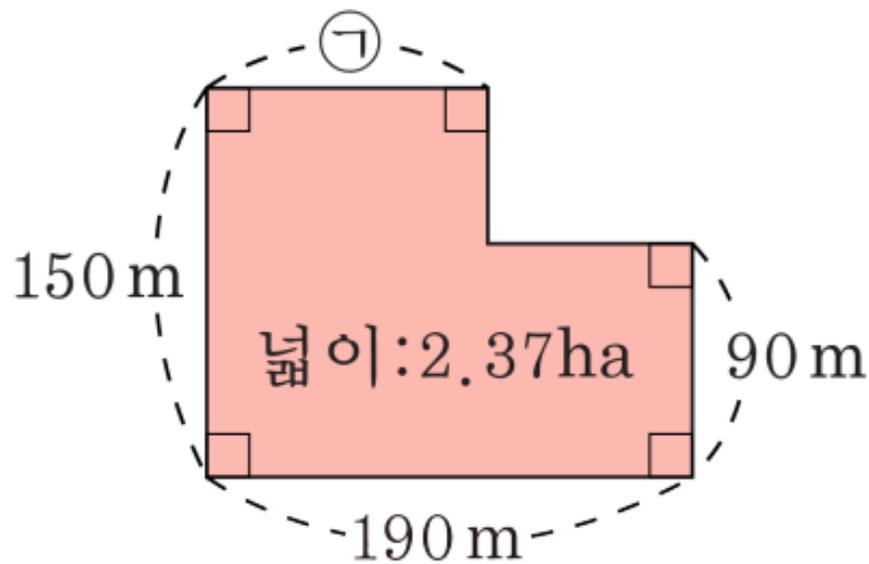
15. 다음 도형의 넓이가 8ha 일 때, ㉠의 길이는 몇 m 인지 구하시오.



답:

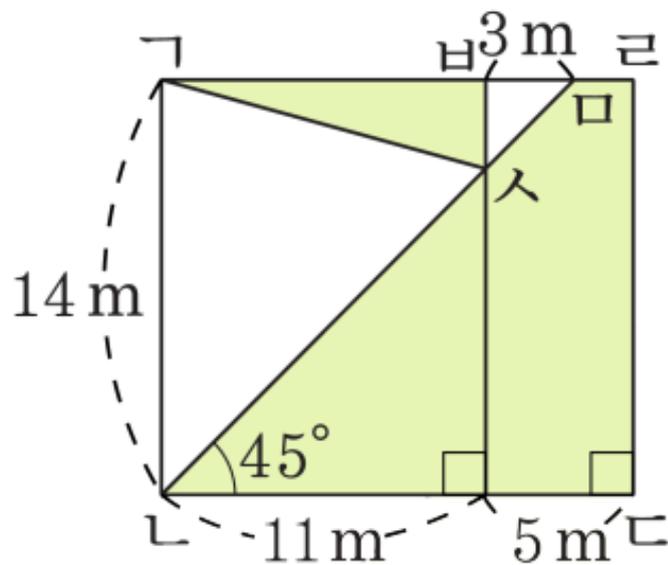
m

16. 다음 도형에서 ㉠의 길이를 구하시오.



> 답: _____ m

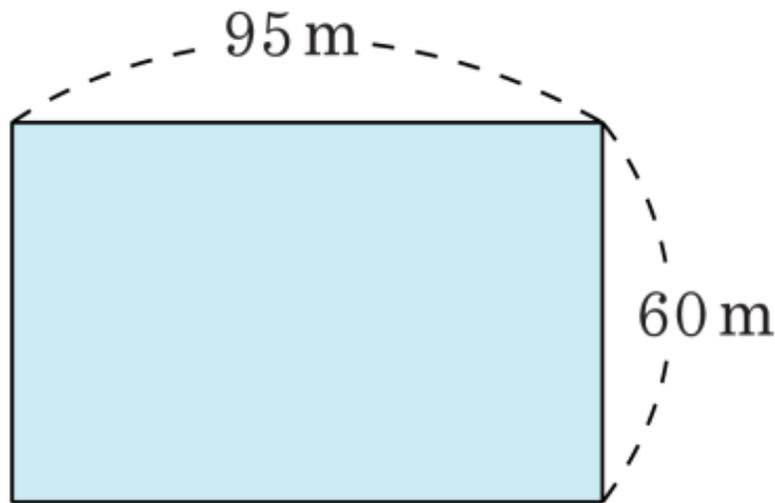
17. 다음 색칠한 도형의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



답: _____

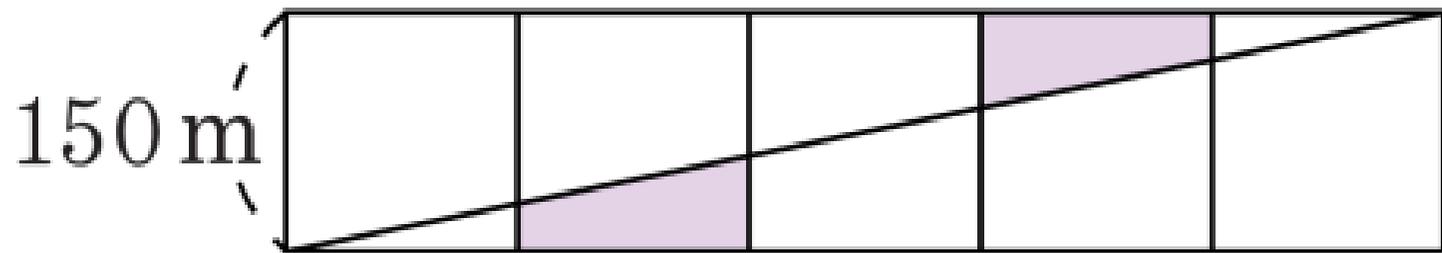
cm^2

18. 다음 그림과 같은 모양의 철판의 무게는 12.54t입니다. 이 철판 1a의 무게는 몇 kg입니까?



▶ 답: _____ kg

19. 다음은 한 변의 길이가 150 m 인 정사각형 5 장을 붙인 것입니다. 색칠한 부분의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



답:

_____ a

20. 어떤 치즈 공장에서 A 기계로는 1 시간에 82 kg 씩 치즈를 생산하고, B 기계로는 2 시간에 196 kg 씩 치즈를 생산합니다. 이 두 기계를 동시에 사용하여 치즈 1.35 t 을 생산하는데 걸린 시간은 총 몇 분인지 구하시오.



답:

분