

1. 다음 중 무게를 (t)으로 나타내기에는 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 400 m 인 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 m^2

② 10000a

③ 0.1 km^2

④ 1 ha

⑤ $10 \text{ m} \times 100 \text{ m}$

5. 안에 들어갈 수로 옳은 것을 고르시오.

$$9\text{ kg} \rightarrow \textcircled{1}\text{ g}$$

$$300\text{ g} \rightarrow \textcircled{2}\text{ kg}$$

$$5.8\text{ t} = \textcircled{3}\text{ kg} = \textcircled{4}\text{ g}$$

$$4600\text{ g} = 4.6\text{ kg} = \textcircled{5}\text{ t}$$

$$\textcircled{1} \quad 90000$$

$$\textcircled{2} \quad 0.03$$

$$\textcircled{3} \quad 58000$$

$$\textcircled{4} \quad 580000000$$

$$\textcircled{5} \quad 0.0046$$

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



답:

_____ kg

8. 다음은 네 가구의 고구마 수확량입니다. 고구마 수확량은 모두 몇 t 인지 구하시오.

고구마 수확량

가 구	가	나	다	라
수확량 (kg)	890	759	673	594



답:

t

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



답:

 t

10. 한 변의 길이가 12 m 인 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

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

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

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

12. 다음 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

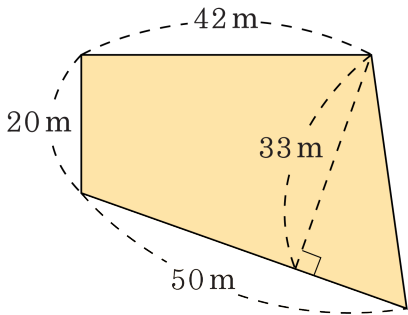
$$3 \text{ km}^2 + 200 \text{ ha} + 700 \text{ a} = (\quad) \text{ ha}$$



답:

_____ ha

13. 다음 도형의 넓이는 몇 a 인지 구하시오.



답:

a

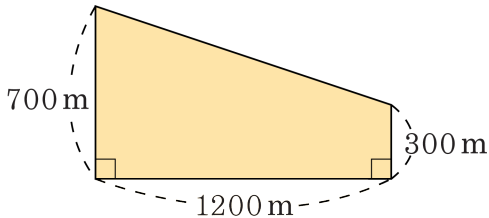
14. 어느 초등학교 운동장은 넓이가 $120a$ 인 직사각형 모양입니다. 이 운동장의 세로의 길이가 80 m 일 때, 가로 길이는 몇 m 인지 구하시오.



답:

_____ m

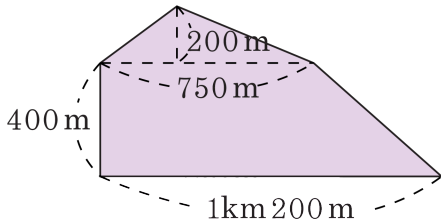
15. 도형의 넓이는 몇 km^2 인지 구하시오.



답:

km^2

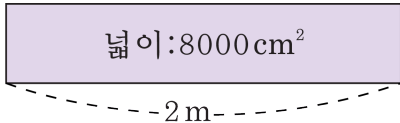
16. 다음 그림과 같은 땅의 넓이는 몇 km^2 인지 구하시오.



답:

km^2

17. 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

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

$$\text{㉠. } 7 \text{ t} - 2000000 \text{ g}$$

$$\text{㉡. } 6000000 \text{ g} + 5 \text{ t}$$

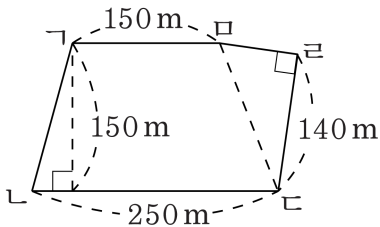
$$\text{㉢. } 4000 \text{ kg} + 800000 \text{ g}$$

$$\text{㉣. } 12 \text{ t} - 620 \text{ kg}$$



답: _____

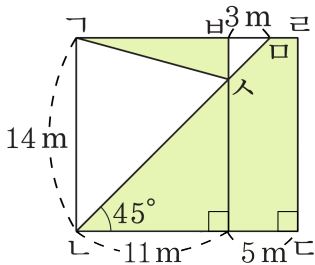
19. 다음 도형의 넓이가 3.56 ha 일 때, 선분 $\square$ 의 길이는 몇 m 인지 구하시오.



답:

m

20. 다음 색칠한 도형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

cm^2

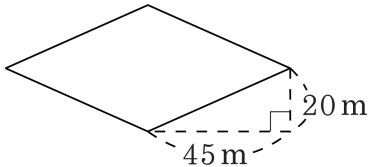
21. 가로가 600 m, 세로가 450 m 인 직사각형 모양의 땅이 있습니다. 땅을 똑같이 나누어서 넓이가 $50a$ 인 땅을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.



답:

개

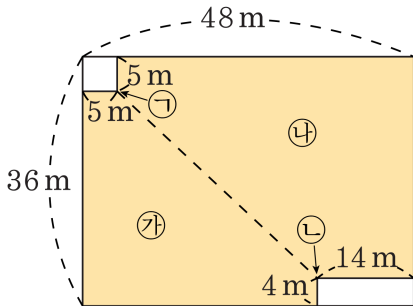
22. 다음 그림과 같은 마름모 모양의 철판의 무게는 25.2t 입니다. 이 철판 1a의 무게는 몇 kg입니까?



답:

kg

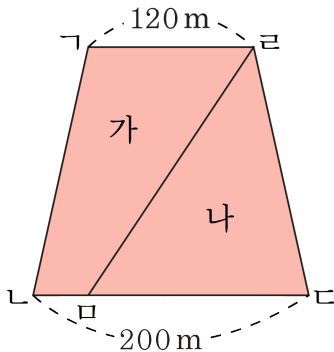
23. 다음 그림과 같은 직사각형 모양에서 정사각형과 직사각형을 잘라낸 모양의 발이 있습니다. ㉠과 ㉡을 연결하여 ㉢와 ㉣의 두 부분으로 나누었을 때, 두 발의 넓이의 차는 몇 a입니까?



답: _____

a

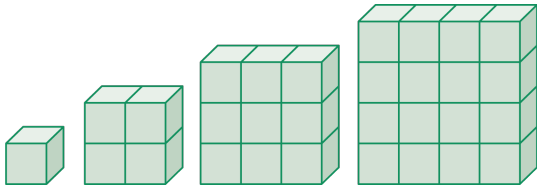
24. 다음 도형에서 변 $\text{ㄹ}\text{ㄷ}$ 은 넓이가 2.88ha 인 사다리꼴 $\text{ㄱ}\text{ㄴ}\text{ㄷ}\text{ㄹ}$ 를
가와 나의 넓이가 같게 나누었습니다. 선분 $\text{ㄴ}\text{ㄹ}$ 의 길이는 몇 m 인지
구하시오.



답:

m

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



답:

t