1. $\square$ 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

$2.7\,\mathrm{t} = \square\,\mathrm{g}$

답 : _____

2. t 단위를 사용하여 나타내기에 가장 알맞은 것은 어느 것입니까?

① 냉장고의 무게

② 책가방의 무게

③ 필통의 무게

④ 복사기의 무게

⑤ 한 트럭 분량의 철근의 무게

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. 다음 무게의 단위에서 가장 큰 것의 기호를 적으시오.

㉠ 1 kg　　㉡ 1 g　　㉢ 1 t

답: _____

5. 다음 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

① $540\,\mathrm{g}$의 10000배는 $5.4\ \mathrm{t}$입니다.

② $350\,\mathrm{kg}+4.7\ \mathrm{t}=820\,\mathrm{kg}$

③ $570000\,\mathrm{g}+0.043\,\mathrm{t}=613\,\mathrm{kg}$

④ $5\,\mathrm{kg}$의 1000배는 $5\,\mathrm{t}$입니다.

⑤ $420\,\mathrm{kg}$의 100배는 $42\,\mathrm{t}$입니다.

6. 다음 중 <u>잘못된</u> 것은 어느 것입니까?

① $56000000\,\mathrm{g} = 56\,\mathrm{t}$

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

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

④ $0.7\,\mathrm{t}$ 은 $70\,\mathrm{g}$ 의 10000 배이다.

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

7. 다음 중 <u>잘못</u> 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

① $3\,\mathrm{t} = 3000\,\mathrm{kg}$

② $9000\,\mathrm{t} = 9\,\mathrm{kg}$

③ $2\,\mathrm{t} = 2000000\,\mathrm{g}$

④ $0.6\,\mathrm{kg} = 600\,\mathrm{g}$

⑤ $0.65\,\mathrm{t} = 650\,\mathrm{kg}$

8. 다음을 무게가 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

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

답 : _____

답 : _____

답 : _____

답 : _____

답 : _____

9. 다음을 무게가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

㉠ 7 t	㉡ 7320 kg	㉢ 875000 g

답 : _____

답 : _____

답 : _____

10. 다음을 가장 무거운 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ 5 t 180 kg	㉡ 5290 kg
㉢ 5 t	㉣ 4980 kg

답 : _____

답 : _____

답 : _____

답 : _____

11. 200 상자의 무게가 2.8 t 인 물건이 있습니다. 한 상자의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

답: _____ kg

12. 사과 한 상자의 무게는 6 kg 입니다. 사과 250 상자의 무게는 몇 t 인지 구하시오.

답: _____ t

13. 무게가 가장 가벼운 것의 기호를 쓰시오.

㉠ 590 kg	㉡ 4 t
㉢ 0.8 t	㉣ 570000 g

답: _____

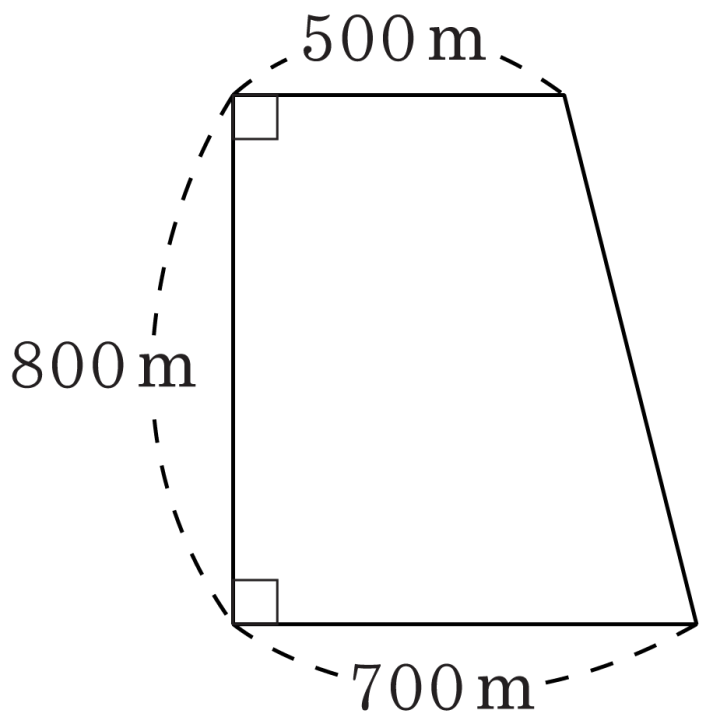
14. 가로가 800m, 세로가 750m 인 직사각형 모양의 밭이 있습니다. 이 밭을 넓이가 10ha 인 밭으로 나누면 몇 개가 되는지 구하시오.

답: _____ 개

15. 정민이네 논에서는 $200\,\mathrm{m}^2$ 당 $56\,\mathrm{kg}$ 의 쌀이 생산된다고 합니다. 정민이네 논이 $150\,\mathrm{a}$ 일 때, 정민이네 논에서 생산되는 쌀의 양은 몇 t 인지 구하시오.

답: _____ t

16. 다연이네 밭에서는 1 a 당 60 kg 의 배추가 생산되었습니다. 다연이네 밭의 넓이가 다음과 같을 때, 다연이네 밭에서 생산된 배추의 양은 몇 t 인지 구하시오.



답: _____ t

17. 경은이네는 3.2 ha 의 논에서 쌀 5.6t 을 생산하였고, 민규네는 4.5 ha 의 논에서 쌀 7920 kg 을 생산하였습니다. 1 a 당 생산량은 어느 집이 몇 kg 더 많습니까?

① 경은, 1 kg ② 경은, 0.1 kg ③ 민규, 0.01 kg

④ 민규, 1 kg ⑤ 민규, 0.1 kg

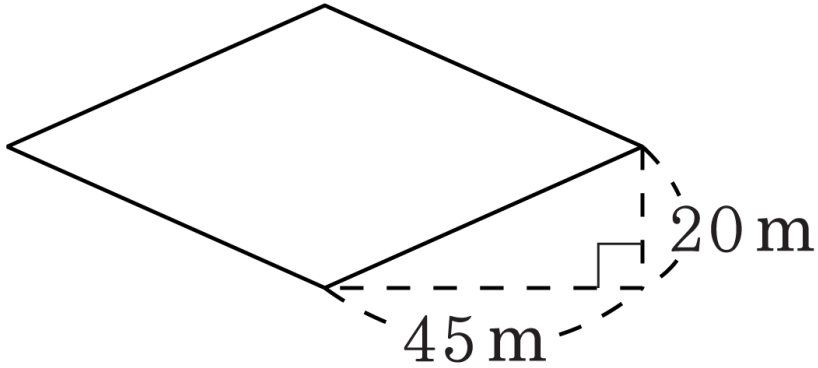
18. 4 t 까지 실을 수 있는 트럭에 한 상자에 15 kg 인 상자 250 개를 실었습니다. 이 트럭에 5 kg 짜리 상자를 더 싣는다면, 몇 개 더 실을 수 있는지 구하시오.

답: _____ 개

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

답: _____ t

20. 다음 그림과 같은 마름모 모양의 철판의 무게는 25.2t 입니다. 이 철판 1a 의 무게는 몇 kg 입니까?



답: _____ kg