

1. 한 변의 길이가 10m인 정사각형의 넓이를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

- ①  $100\text{cm}^2$
- ② 1a
- ③ 1ha

- ④  $10\text{m}^2$
- ⑤  $1\text{km}^2$

2. □안에 들어갈 수를 차례로 쓰시오.  
1400000 m<sup>2</sup> = □a = □ha

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 두 넓이를 비교하여  $>$ ,  $=$ ,  $<$  를 써서 나타내시오.  
5.6 ha ○ 550000 m<sup>2</sup>

 답: \_\_\_\_\_

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1)  $4 \text{ t} = \boxed{\quad} \text{kg}$

(2)  $30 \text{ g} = \boxed{\quad} \text{kg}$

(3)  $0.05 \text{ t} = \boxed{\quad} \text{g}$

(4)  $6 \text{ kg} = \boxed{\quad} \text{t}$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 다음 중 t로 무게를 나타내기에 적당한 것은 어느 것인지 ①, ② 중  
적으시오.

① 자동차 10대    ② 위인전 10권

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 효근이는 동화책을 하루에 60쪽씩 일 주일 동안 읽었습니다. 같은 속도로 360쪽인 동화책을 읽으려면 며칠 걸리겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

7. 다음은 영훈이네 가족의 몸무게를 나타낸 것입니다. 평균 몸무게를 구하시오.

(단위 : kg)

75.8 60.4 29.5 17.6 66.2

▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

8. 동현이는 330쪽인 동화책을 6일 동안에 다 읽었고, 진규는 290쪽인 동화책을 5일 동안에 다 읽었습니다. 진규는 동현이보다 하루에 몇 쪽씩 더 많이 읽었는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

9. 승우는 3 주일 동안 1950 쪽의 만화책을, 혜경이는 48 일 동안 4600 쪽의 만화책을 읽었습니다. 누가 책을 빨리 읽습니까? (이름만 쓰시오.)

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 어느 공장에서 장난감을 하루에 평균 315 개씩 생산한다고 합니다. 20 일 동안에는 모두 몇 개의 장난감을 생산하겠습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

11. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

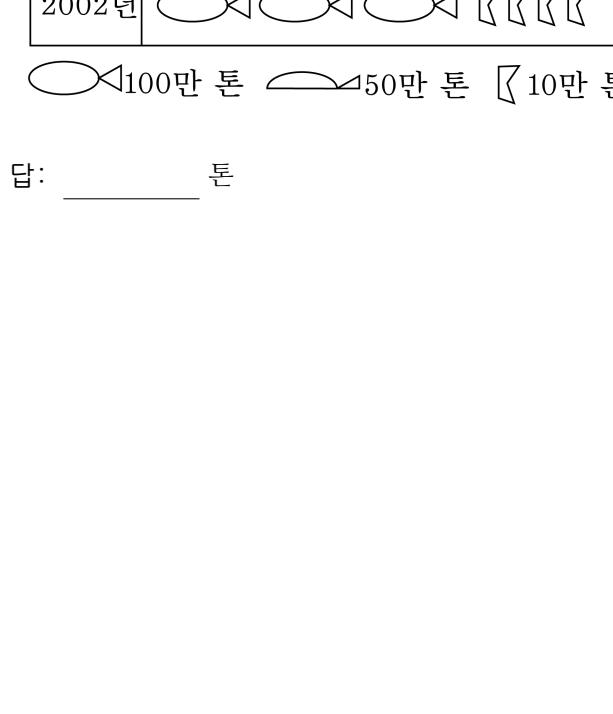
500 원짜리 동전을 던졌을 때, 숫자 면이 나올 것입니다.

- ① 불가능하다.
- ② 가능성은 작다.
- ③ 가능성은 반반이다.
- ④ 가능성은 크다.
- ⑤ 확실하다.

12. 주머니에 빨간 공 6개, 파란 공 10개, 노란 공 6개가 들어 있습니다.  
주머니에서 공을 한 개 꺼낼 때, 노란 공이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

①  $\frac{1}{3}$       ②  $\frac{2}{3}$       ③  $\frac{1}{11}$       ④  $\frac{2}{11}$       ⑤  $\frac{3}{11}$

13. 다음은 우리 나라의 연도별 수산물 생산량을 나타낸 그림그래프입니다. 수산물 생산량이 가장 많은 해와 가장 적은 해의 차는 얼마입니까?



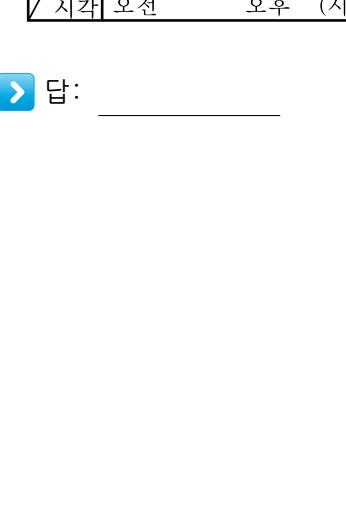
100만 톤 50만 톤 10만 톤

▶ 답: \_\_\_\_\_ 톤

- |   |            |
|---|------------|
| 나 | ◎◎○○○○○○○○ |
| 다 | ◎◎○        |
| 라 | ◎○○○○○○    |
| 마 | ◎◎◎◎○○○○○○ |

15. (가) 그래프는 막대그래프입니다. (나) 그래프는 무엇입니까?

(가) 교실의 온도



(나) 교실의 온도



▶ 답: \_\_\_\_\_

16. 세계 각 나라의 인구는 어떤 그래프로 나타내면 좋겠는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

17. 민수의 키의 변화는 어떤 그래프로 그리면 좋을지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

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

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

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

19. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

$$0.07 \text{ km}^2 = \square \text{ ha} = \square a = \square \text{ m}^2$$

 답: \_\_\_\_\_

20. 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 $370 \text{ a} = 3.7 \text{ m}^2$     |  |

21. 다음 중 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

- |  |  |
|--|--|
| ① $240 \text{ a} = 2.4 \text{ ha}$     | ② $170000 \text{ m}^2 = 17 \text{ a}$  |
| ③ $0.2 \text{ km}^2 = 20 \text{ ha}$   | ④ $5.9 \text{ ha} = 59000 \text{ m}^2$ |
| ⑤ $35000 \text{ a} = 3.5 \text{ km}^2$ |  |

22. 다음 [ ]에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

(1)  $74 \text{ m}^2 + 5a + 460 \text{ cm}^2 + 0.036 \text{ ha} = [ ] \text{ m}^2$

(2)  $850000 \text{ cm}^2 + 2.4 \text{ ha} + 520 \text{ m}^2 = [ ] \text{ a}$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

23. 축구경기장의 국제 규격은 가로의 길이가 105m, 세로의 길이가 68m인 직사각형입니다. 국제 규격에 맞춘 축구 경기장의 넓이는 몇 a인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ a

24. 다음 물건의 무게는 모두 얼마입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

25. 다음을 무게가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

Ⓐ 7t	Ⓑ 7320 kg	Ⓒ 875000 g
------	-----------	------------

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

- 26.** 화물을 1.3t 까지 실을 수 있는 엘리베이터가 있습니다. 무게가 70kg 인 화물을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

27. 무게가 32 kg인 물건이 있습니다. 이 물건 450 개의 무게는 몇 t 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ t

28. 한 봉지에 40개씩 들어 있는 사과가 30봉지 있습니다. 이 사과를 한 상자에 48개씩 다시 담으려고 합니다. 상자는 몇 상자 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 상자

29. 은영이는 소설책을 첫째 날은 36쪽, 둘째 날은 40쪽을 읽었다. 3 일째에는 이 책을 몇 쪽인가 읽었더니, 3 일 동안 읽은 책의 평균 쪽수는 38쪽이었다. 은영이는 3 일째에 몇 쪽을 읽었는가?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

30. 영호의 미술, 음악, 체육 세 과목의 평균 점수는 95점입니다. 여기에 수학 점수를 넣어 네 과목의 평균을 구하니 94점이 되었습니다. 영호의 수학 점수는 몇 점입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 점

31. 어느 동네에서 나온 쓰레기의 양을 조사한 것입니다. 트럭 한 대가 420kg 의 쓰레기를 운반할 수 있다면 이 쓰레기를 치우는데 몇 대의 트럭이 필요하겠습니까?

마을별 쓰레기 배출량

동	은혜마을	사랑마을	소망마을	주듯마을
쓰레기 (kg)	520	460	490	550

▶ 답: \_\_\_\_\_ 대

32. 마을별 콩 생산량을 나타낸 표입니다. 트럭 1대로 400 kg을 운반할 수 있다면, 4마을의 콩을 모두 운반하는 데 적어도 몇 대의 트럭이 필요합니까?

마을	가	나	다	라
생산량(kg)	620	385	429	511

▶ 답: \_\_\_\_\_ 대

33. 다음 표는 어느 도시의 각 동별 가구 수를 조사하여 나타낸 것입니다.  
다음 ( ) 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

동별 가구 수

가	■■□□
나	■■■□
다	■■□□□
라	■■■■□
마	■■□□□□

■50 가구, □10 가구

이와 같이 수량을 ( )으로 나타내어 그린 그래프를 ( )라  
합니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_