

1. 다음  안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

1070200090006008

= 10000000000000000 +  +

+ 90000000 + 6000 + 8

- ① 70000000000000, 2000000000000
- ② 700000000000000, 200000000000
- ③ 700000000000000, 20000000000
- ④ 700000000000000, 2000000000
- ⑤ 700000000000000, 2000000000000

**2.** 다음과 같은 규칙으로 뛰어 세면 어떤 수가 되겠습니까?

50만부터 20만씩 5번 뛰어서 센 수

① 70 만

② 90 만

③ 150 만

④ 110 만

⑤ 130 만

3. 다음에서 크기 비교가 틀린 것은 어느 것입니까?

㉠  $100 \text{ 만이 } 100 > 10 \text{ 억 } 5 \text{ 천}$

㉡  $1000000000 > 9900 \text{ 만}$

㉢  $74932761 < 193276540$

㉣  $2000000000 = 1999999999 + 1$

① ㉠

② ㉡

③ ㉢

④ ㉣

⑤ 없다.

4. 크기가  $40^\circ$ 인 각  $\angle A$ 를 그리려고 합니다. 다음 중 변  $AC$ 을 밑변으로 할 때 마지막으로 해야 할 일은 어느 것입니까?

- ① 변  $AB$ 을 긋습니다.
- ② 각도기의 중심을 점  $C$ 에 맞춥니다.
- ③ 변  $AC$ 을 긋습니다.
- ④ 각도기의 밑금을 변  $AC$ 에 맞춥니다.
- ⑤ 각도기에서  $40^\circ$ 가 되는 눈금 위에 점  $B$ 을 찍습니다.

5.  안에 알맞은 숫자를 써넣으시오.

$$720 \div \square 0 = 9$$



답:

\_\_\_\_\_

6. 다음 중 나눗셈의 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

①  $60 \div 30$

②  $120 \div 60$

③  $120 \div 40$

④  $180 \div 90$

⑤  $100 \div 50$

7. 0 에서 3 까지의 숫자를 각각 3 번씩 써서 12 자리의 수를 만들 때,  
가장 작은 수를 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

8. 0 에서 6 까지의 숫자를 각각 2 번씩 써서 14 자리의 수를 만들 때,  
가장 작은 수는 얼마인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_



9.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

8300 만을 100 배 한 수에 다시 1000 배 한 수는   
입니다.



답:

\_\_\_\_\_

**10.** 다음은 삼각형의 세 각 중 두 각의 크기를 나타낸 것입니다. 다음 중 예각삼각형을 모두 고르시오.

①  $45^{\circ}$ ,  $70^{\circ}$

②  $60^{\circ}$ ,  $60^{\circ}$

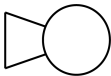
③  $90^{\circ}$ ,  $70^{\circ}$

④  $20^{\circ}$ ,  $30^{\circ}$

⑤  $55^{\circ}$ ,  $25^{\circ}$

11. 다음 중 뒤집기 하여 같은 무늬를 얻을 수 있는 것은 어느 것입니까?

①



②



③



④

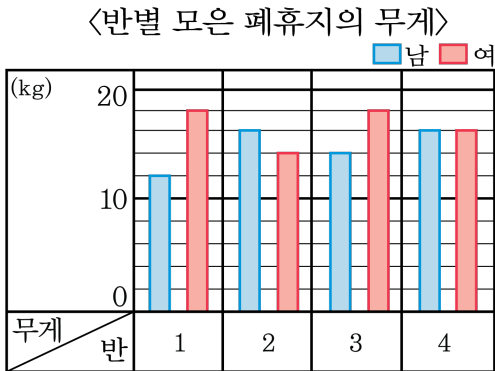


⑤





13. 우진이네 학교에서 4학년 반별로 남학생과 여학생이 모은 폐휴지의 무게를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



남학생이 모은 폐휴지의 무게가 여학생이 모은 폐휴지의 무게보다 무거운 반은 몇 반입니까?



답:

반

14. 다음 수 배열표의 색칠된 칸의 규칙으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

|       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 60002 | 60003 | 60004 | 60005 | 60006 |
| 60102 | 60103 | 60104 | 60105 | 60106 |
| 60202 | 60203 | 60204 | 60205 | 60206 |
| 60302 | 60303 | 60304 | 60305 | 60306 |
| 60402 | 60403 | 60404 | 60405 | 60406 |

① 11 씩 커집니다.

② 100 씩 커집니다.

③ 101 씩 커집니다.

④ 111 씩 커집니다.

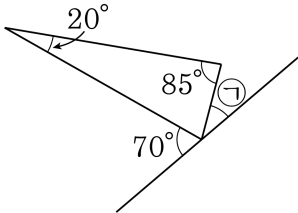
⑤ 1001 씩 커집니다.

**15.** 숫자 카드 0, 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9를 한 번씩 써서 가장 큰 수를 만들었습니다. 이 수를 10000배 한 수에서 숫자 7이 나타내는 수는 얼마인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

16. 그림을 보고, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

°



17. 시계가 다음 시각을 가리킬 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각의 크기를 구하시오.

4시 10분



답:

°

18. 한 권에 350 원 하는 공책 30 권과 한 자루에 280 원 하는 색연필 45 자루를 사고 30000 원을 냈습니다. 거스름돈은 얼마를 받아야 하는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

원

19. 다음 나눗셈에서 나머지가 가장 크려면 ㉠은 얼마인지 구하시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \div 38 = 17 \cdots \square$$



답:

\_\_\_\_\_

20. 시영이네 반 학생들이 좋아하는 음식을 조사하여 나타낸 표입니다.

<좋아하는 음식>

| 음식      | 토스트 | 피자 | 햄버거 | 애플파이 | 계  |
|---------|-----|----|-----|------|----|
| 학생 수(명) | 6   | 14 |     | 8    | 40 |

위의 표를 막대그래프로 나타낼 때 학생 수를 나타내는 눈금은 적어도 몇 명까지 나타낼 수 있어야 합니까?

① 12명

② 13명

③ 14명

④ 15명

⑤ 16명