

1. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

- | | |
|------------------|--------------------|
| ① 1000000000 | ② 100000 의 10000 배 |
| ③ 1000 만의 100 배 | ④ 9 억보다 1 억 큰 수 |
| ⑤ 9999 만보다 1 큰 수 | |

2. 다음 수를 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

- ㉠ 43200324263491

㉡ 392조 4007억

㉢ 43390425678694

㉣ 98조 9900 억

- ① ㉡, ㉢, ㉣, ㉠

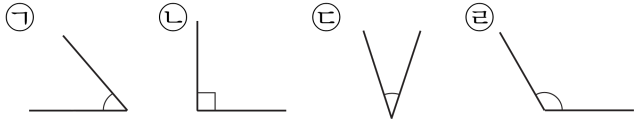
② ㉢, ㉣, ㉠, ㉡

③ ㉢, ㉡, ㉣, ㉠

④ ㉠, ㉢, ㉣, ㉡

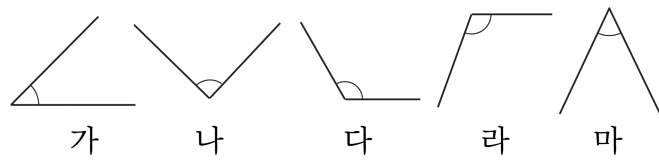
⑤ ㉠, ㉣, ㉢, ㉡

3. 다음을 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣
- ② ㉢, ㉡, ㉠, ㉣
- ③ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡
- ④ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣
- ⑤ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢

4. 예각을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 가, 나 ② 가, 나, 마 ③ 나, 다, 마
④ 나, 다, 라, 마 ⑤ 다, 라

5. 정삼각형 모양의 종이를 포개어지도록 반으로 접어서 잘랐습니다.
잘라낸 종이의 모양은 어느 것입니까?

- | | |
|------------|---------|
| ① 이등변삼각형 | ② 직각삼각형 |
| ③ 예각삼각형 | ④ 둔각삼각형 |
| ⑤ 직각이등변삼각형 | |

6. 준서는 만 원짜리 5장, 천 원짜리 9장, 백 원짜리 7개, 10원짜리 9개를 지급하였다. 준서가 지급한 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

 답: _____ 원

7. 다음 중 크기를 바르게 비교한 것은 무엇입니까?

- ① $200 \times 80 > 30 \times 700$ ② $420 \times 71 < 600 \times 50$
③ $813 \times 13 < 520 \times 20$ ④ $185 \times 16 < 186 \times 15$
⑤ $258 \times 15 > 230 \times 20$

8. 550 원을 한 사람에게 50 원씩 준다면 몇 사람에게 줄 수 있는지 구하시오.

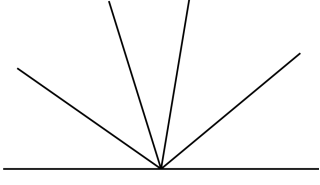
 답: _____ 사람

9. 인형 한 개를 만드는데 솜이 20 g 필요합니다. 솜 198 g 으로 만들 수 있는 인형의 개수와 남은 솜의 양을 차례대로 구하시오.

 답: _____ 개

 답: _____ g

10. 다음 그림에서 크고 작은 예각은 모두 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: 개

11. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

$$3 \text{ 직각} - 105^\circ = \square$$

 답: _____°

12. 분수의 덧셈을 계산하시오.

$$2\frac{4}{9} + 1\frac{7}{9}$$

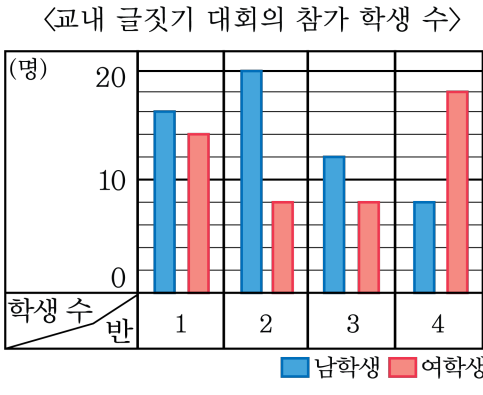
- ① $3\frac{11}{18}$ ② $3\frac{8}{9}$ ③ $4\frac{1}{9}$ ④ $4\frac{2}{9}$ ⑤ $4\frac{3}{9}$

13. 안에 기호를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\frac{8}{7} \square \frac{3}{7} \square \frac{4}{7} = \frac{9}{7}$$

- ① -, + ② -, - ③ +, + ④ +, - ⑤ -,×

14. 어떤 초등학교 4학년 반별 교내 글짓기 대회에서 참가한 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



참가자수가 가장 많은 반은 몇 반입니까?

▶ 답: _____ 반

15. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

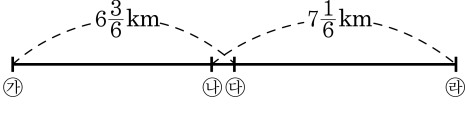
- ① 1 시 ② 4 시 ③ 5 시 ④ 8 시 ⑤ 9 시

16. 다음 중 둔각은 모두 몇 개입니까?

65°, 90°, 110°, 180°, 135°, 95°

 답: _____ 개

17. 다음 그림과 같이 ㉠, ㉡, ㉢, ㉣ 4개의 마을이 있습니다. ㉠마을과 ㉡마을의 거리와 ㉢마을과 ㉣마을의 거리는 어느 쪽이 얼마나 더 먼지 구하시오.



- ① ㉠ ~ ㉡ 마을, $1\frac{2}{6}$ km

② ㉠ ~ ㉡ 마을, $\frac{4}{6}$ km
- ③ ㉢ ~ ㉣ 마을, $1\frac{2}{6}$ km

④ ㉢ ~ ㉣ 마을, $1\frac{2}{6}$ km
- ⑤ ㉢ ~ ㉣ 마을, $\frac{4}{6}$ km

18. 다음을 계산하시오.

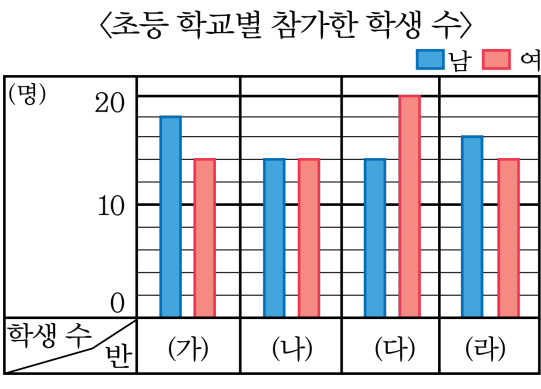
$$146 - \{27 \div (8 - 5) \times 9\}$$

 답: _____

19. 한 시간에 인형을 74개씩 만드는 공장이 있습니다. 4시간 동안 만든 인형을 한 상자에 16개씩 7상자에 담아 포장하고, 나머지를 한 상자에 23개씩 포장하려고 합니다. 23개씩 포장할 상자는 몇 상자입니까?

 답: _____ 상자

20. 초등 학교별로 수학 경시대회에 참가한 남학생 수와 여학생 수를 나타낸 막대그래프입니다. 참가한 남학생 수와 여학생 수의 차가 가장 큰 학교는 어디이고, 그 차는 몇 명입니까?



- ① (나), 5명
- ② (나), 6명
- ③ (다), 6명
- ④ (라), 5명
- ⑤ (라), 6명

21. 영화와 광열이는 일곱 장의 숫자 카드 1 4 0 2 9 6 7 를 한 번씩만 사용하여 각각 일곱 자리의 수를 만들었습니다. 영화는 만의 자리의 숫자가 4인 수 중에서 가장 큰 수, 광열이는 천의 자리의 숫자가 7인 수 중에서 가장 큰 수를 만들었습니다. 누가 만든 수가 더 작습니까?

 답: _____

22. 1부터 5까지의 숫자 카드를 각각 2번씩 써서 10자리의 수를 만들 때 가장 큰 수는 얼마입니까?

 답: _____

- 23.** 길이가 18cm인 철근을 한 도막이 3cm가 되게 자르려고 합니다. 한번 자르는 데 20초가 걸리고, 다음 도막을 자르기 위해 준비하는 데 7초가 걸린다고 합니다. 이와 같은 방법으로 이 철근을 모두 자르는데 몇 분 몇 초가 걸리겠는지 구하시오.

 답: _____

24. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 무엇인가?

① $(17 + 5) + 24 - 18 + 4$

② $17 + 5 + 24 - (18 + 4)$

③ $(17 + 5 + 24) - 18 + 4$

④ $17 + (5 + 24) - 18 + 4$

⑤ $17 + 5 + 24 - 18 + 4$

25. 사과 4개의 무게는 976g이고, 배 5개의 무게는 1850g이고, 토마토 8개의 무게는 1224g입니다. 사과 9개, 배 3개, 토마토 10개를 바구니에 담고 무게를 재었더니 5376g이었습니다. 바구니만의 무게는 몇 g입니까?

 답: _____ g