

1. 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

10000은 {
9000보다 큰 수
9900보다 큰 수
9990보다 큰 수
9999보다 큰 수

① 1000.10.100.1

② 10000.1000.100.1

③ 1.10.100.1000

④ 1000, 100, 10, 1

⑤ 10000, 1000, 100, 10

2. 다음 중 밑줄 친 숫자가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 48549

② 64800

③ 90213

④ 30000

⑤ 25084

3. 계산결과가 바르게 짝지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

① 273×36 • ㉠ 11430

② 187×54 • ㉡ 10098

③ 635×18 • ㉢ 9828

① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢

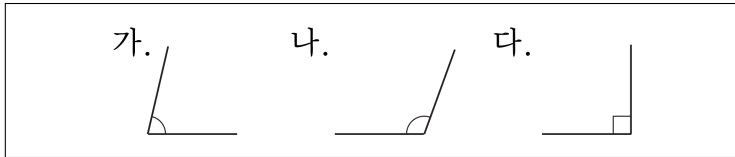
② ①-㉠, ②-㉢, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢

④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

4. 각의 크기가 큰 각부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가, 나, 다

② 가, 다, 나

③ 나, 다, 가

④ 나, 가, 다

⑤ 다, 나, 가

5. 이등변 삼각형을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

- ① 한 각이 90° 인 삼각형
- ② 세각이 모두 예각인 삼각형
- ③ 한 각이 둔각인 삼각형
- ④ 두 변의 길이가 같은 삼각형
- ⑤ 세 변의 길이가 같은 삼각형

6. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은 어느 것입니까?

$$1\frac{2}{7} + 2\frac{6}{7} = \frac{\square}{7} + \frac{\square}{7} = \frac{\square}{7} = \square\frac{\square}{7}$$

① 9, 20, 11, 1, 4

② 3, 8, 11, 1, 4

③ 2, 6, 8, 1, 1

④ 9, 20, 29, 4, 1

⑤ 14, 42, 56, 7, 7

7. 다음 수 중에서 7이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 487293

② 6698732

③ 733495

④ 12359876

⑤ 5988675

8. 다음 중 숫자 5 가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 82 억 5

② 4356000000

③ 173 억 4560 만

④ 30850000000

⑤ 15 억 2800 만

9. 다음 분수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 4\frac{3}{5} - 1\frac{4}{5}$$

$$(2) 7\frac{2}{4} - 3\frac{3}{4}$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 3\frac{2}{5} \quad (2) 4\frac{3}{4}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 3\frac{3}{5} \quad (2) 4\frac{2}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 1\frac{4}{5} \quad (2) 2\frac{3}{4}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 3\frac{2}{5} \quad (2) 3\frac{2}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 2\frac{4}{5} \quad (2) 3\frac{3}{4}$$

10. 수박이 들어있는 상자의 무게는 $7\frac{2}{4}$ kg 입니다. 빈 상자의 무게가 $\frac{3}{4}$ kg 이라면, 수박의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $\frac{1}{4}$ kg

② $\frac{2}{4}$ kg

③ $6\frac{3}{4}$ kg

④ $7\frac{1}{4}$ kg

⑤ $7\frac{2}{4}$ kg

11. 어떤 수에 $4\frac{5}{7}$ 를 더했더니 $7\frac{2}{7}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

① $2\frac{2}{7}$

② $2\frac{3}{7}$

③ $2\frac{4}{7}$

④ $3\frac{1}{7}$

⑤ $3\frac{2}{7}$

12. 다음을 계산하시오.

$$108 - \{30 + (50 - 25) \div 5\} \times 3$$

① 10

② 4

③ 5

④ 3

⑤ 13

13. 다음 중 계산 결과가 다른 것은 어느 것입니까?

① $70 \div 10 \times 4 - 2 \times 6$

② $(70 \div 10) \times 4 - 2 \times 6$

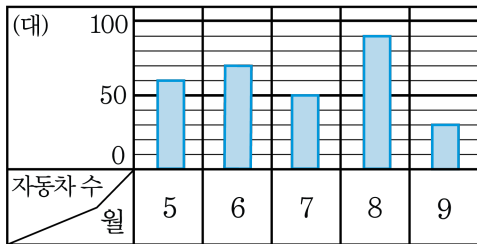
③ $(70 \div 10) \times 4 - (2 \times 6)$

④ $70 \div 10 \times (4 - 2) \times 6$

⑤ $(70 \div 10 \times 4) - 2 \times 6$

14. 어느 자동차 회사에서 월별 판매한 자동차 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.

〈월별 판매한 자동차 수〉



자동차를 가장 많이 판매한 달부터 차례대로 쓴 것을 고르면 무엇입니까?

- ① 6월, 8월, 5월, 9월, 7월 ② 8월, 6월, 5월, 9월, 7월
 ③ 6월, 8월, 5월, 7월, 9월 ④ 8월, 6월, 5월, 7월, 9월
 ⑤ 8월, 5월, 6월, 7월, 9월

15. 감 620 개를 한 상자에 50 개씩 담으려고 합니다. 감 상자는 몇 개가 필요하고 몇 개가 남습니까?

① 12 상자, 30 개

② 12 상자, 20 개

③ 13 상자, 30 개

④ 13 상자, 20 개

⑤ 12 상자, 40 개

16. 다음 나눗셈을 계산하여, 몫과 나머지를 합한 수가 서로 같은 것은 어느 것입니까? (답 2개)

① $570 \div 45$

② $868 \div 54$

③ $200 \div 15$

④ $897 \div 54$

⑤ $469 \div 62$

17. 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

18. 분모가 9 인 분수 중에서 $2\frac{6}{9}$ 보다 크고 3 보다 작은 대분수를 모두 합하면 얼마인지 구하시오.

① $5\frac{6}{9}$

② $5\frac{8}{9}$

③ $7\frac{1}{9}$

④ $7\frac{3}{9}$

⑤ $7\frac{7}{9}$

19. 다음 시각들은 다섯 학생이 각자 공부를 시작한 순간으로부터 2시간 후의 시각입니다. 공부를 시작한 시각에서 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 둔각인 경우는 어느 것입니까?

- ① 초롱-6시 30분 ② 지혜-7시 35분 ③ 수현-5시 36분
④ 상윤-5시 ⑤ 정현-5시 15분

20. (보기)의 수를 한 번씩만 사용하여 다음 계산의 결과가 가장 커지도록 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기

3, 5, 6, 9

$(\square + \square) \times \square \div \square$

① 5, 6, 9, 3

② 9, 3, 5, 6

③ 6, 3, 5, 9

④ 5, 9, 6, 3

⑤ 3, 9, 6, 5