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

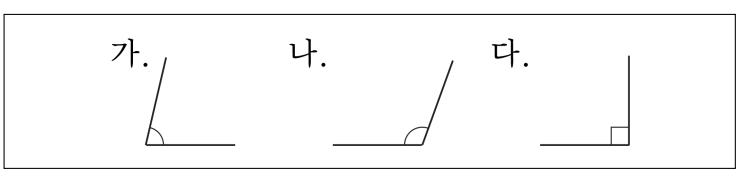
④ 30000　　⑤ 25084

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. $\boxed{}$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 것 입니까?

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

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

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.

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

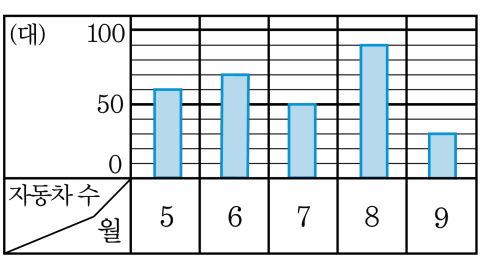
① 10 ② 4 ③ 5 ④ 3 ⑤ 13

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 $\square$ 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