1. 다음을 계산하시오.

$37 + 35 - 19$

답: _____

2. 다음을 계산하시오.

$$109 + (712 - 519)$$

답: _____

3. 다음을 계산하시오.

$196 \div 14 \times 20$

답: _____

4. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ $168 \div (3 \times 14)$ ㉡ $128 \div 4 \times 7$ ㉢ $15 \times 12 \div 2$ ㉣ $96 \div (4 \times 2)$

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

5. 피자 한 판을 똑같이 8조각으로 나누었습니다. 이것을 한 접시에 2개씩 똑같이 나누어 담으면 접시 몇 개가 필요합니까?

답: _____ 개

6. 다음 $\boxed{}$ 안에 알맞은 수를 작은 순서대로 차례대로 써넣으시오.

$\square$, $\square$, $\square$, $\square$은 6 의 약수입니다.

답: _____

답: _____

답: _____

답: _____

7. 다음 두 수를 어떤 수로 나누었더니 두 수 모두 나누어 떨어졌습니다. 어떤 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.

24, 80

답: _____

8. 다음 식을 계산할 때, 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$78 - 24 \times 2 + 8$

① $2 + 8$　　② $78 - 24$　　③ $24 + 8$

④ 24×2　　⑤ $24 \times 2 + 8$

9. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$46 - 36 \div 4 + 5$

① $46 - 36$ ② $36 \div 4$ ③ $4 + 5$
④ $46 + 5$ ⑤ $36 + 5$

10. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $72-(35+26)$ ② $75+46-69$

③ $51-49+36$ ④ $51-(16+16)$

⑤ $40+(100-68)$

11. 다음 중 $61 \times 9 + 61 \times 2$ 의 계산 결과와 같은 것은 어느 것입니까?

① $9 + 2$
② $61 \times (9 - 2)$
③ $61 \times (9 + 2)$
④ $(61 \times 61) + (9 + 2)$
⑤ $(61 + 9) \times (61 + 2)$

12. 4의 배수를 모두 고르시오

① 46 ② 52 ③ 102 ④ 248 ⑤ 612

13. 어떤 두 수의 최대공약수가 18 일 때, 이 두 수의 공약수가 될 수 <u>없는</u> 것은 어느 것입니까?

① 1 ② 2 ③ 3 ④ 6 ⑤ 8

14. 다음 중 9의 배수가 <u>아닌</u> 것은 어느 것입니까?

① 2385 ② 6678 ③ 5004
④ 9181 ⑤ 50688

15. 다음 수의 약수 중 짝수의 개수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

① 12 ② 16 ③ 24 ④ 40 ⑤ 48

16. 두 자리 수 중에서 17의 배수는 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

17. 영은이와 가희는 각각 칠판에 다음과 같은 수를 썼다. 영수와 명희가 공통으로 쓴 수들의 합은 얼마입니까?

영은 : 42 의 약수 가희 : 1 부터 42 까지 3 의 배수

답: _____

18. 50 보다 크고 80 보다 작은 자연수 중에서 6 으로 나누어 나머지가 5 가 되는 수 중에서 가장 큰 수를 ㉠, 가장 작은 수를 ㉡이라 할 때, ㉠ − ㉡의 값을 구하시오.

답: _____

19. 직선 위에 시작점을 같이하여, 빨간색 점은 84mm 간격으로, 녹색 점은 70mm 간격으로 찍어 나갑니다. 두 색깔의 점이 처음으로 같이 찍히는 곳은 시작점으로부터 몇 cm 떨어진 곳입니까?

답: _____ cm

20. 등식이 성립하도록 (　　) 를 채워야 할 부분은 어느 부분입니까?

$3 \times 10 + 7 - 8 \div 2 = 47$

① 3×10　　② $7 - 8$　　③ $8 \div 2$

④ $10 + 7 - 8$　　⑤ $10 + 7$