

1. 다음을 계산하시오.

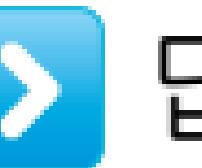
$$80 - (25 + 32)$$



답:

2. 다음을 계산하시오.

$$12 \div 4 \times 6$$



답:

3. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{G}} \quad 168 \div (3 \times 14)$$

$$\textcircled{\text{L}} \quad 128 \div 4 \times 7$$

$$\textcircled{\text{C}} \quad 15 \times 12 \div 2$$

$$\textcircled{\text{B}} \quad 96 \div (4 \times 2)$$

① $\textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{C}}$

② $\textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{B}}$

③ $\textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{C}}$

④ $\textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{B}}$

⑤ $\textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{G}}$

4. 두 식의 계산 결과를 비교하여 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$66 - 39 + 18 \quad ○ \quad 66 - (39 + 18)$$



답:

5.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4\text{를 } 10\text{배 한 수} \rightarrow 4 \times 10 = \boxed{}$$

$$4\text{를 } 100\text{배 한 수} \rightarrow 4 \times 100 = \boxed{}$$

$$4\text{를 } 1000\text{배 한 수} \rightarrow 4 \times 1000 = \boxed{}$$



답: _____



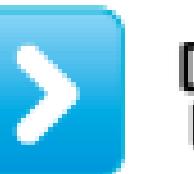
답: _____



답: _____

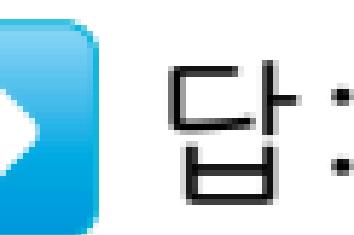
6. 다음 대응표에서 ★의 값이 51 일 때, ○의 값은 얼마입니까?

○	2	4	6	8	10	12
★	6	12	18	24	30	36



답:

7. 어머니의 연세는 44 세이고, 미주의 나이는 12 살입니다. 어머니의
연세가 50 세이면 미주의 나이는 몇 살이 되겠습니까?



답:

살

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 중 () 가 생략되어도 계산 결과가 변함없는 식을 모두 고른 것을 구하시오.

㉠ $9 + (12 \times 4)$

㉡ $(8 + 3) \times 7$

㉢ $(35 \times 4) \div 7$

㉣ $56 \div (20 - 13)$

㉤ $34 - (28 \div 4)$

① ㉠, ㉡, ㉢

② ㉠, ㉢, ㉣

③ ㉡, ㉢, ㉤

④ ㉠, ㉢, ㉤

⑤ ㉢, ㉣, ㉤

10. 다음 식을 계산하려고 합니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

$$34 + (53 - 42 \div 6) \times 3 - 17 \times 5$$

- ① 식에서 제일 먼저 계산되는 부분은 $42 \div 6$ 이다.
- ② ()안을 먼저 계산하고 { }안을 계산한다.
- ③ 덧셈과 곱셈이 있을 경우 곱셈 먼저 계산한다.
- ④ 나눗셈과 곱셈이 있을 경우 곱셈 먼저 계산한다.
- ⑤ 식에서 제일 마지막에 계산하는 부분은 $34 + 53$ 이다.

11. 다음 식이 참이 되도록 ○ 안에 알맞은 연산 기호를 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$\{180 - 9 \times (8 \div 2) + 16\} \div 4 \text{ } ○ \text{ } 5 \times (7 - 4) + 5 = 30$$

① -

② +

③ ÷

④ ×

⑤ 없음

12. 어떤 두 수의 최대공약수가 20이라고 한다. 다음 중 이 두 수의 공약
수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 1

② 2

③ 5

④ 15

⑤ 20

13. 2의 배수도 되고, 3의 배수도 되는 수를 모두 고르시오.

① 213

② 6312

③ 5437

④ 12564

⑤ 958

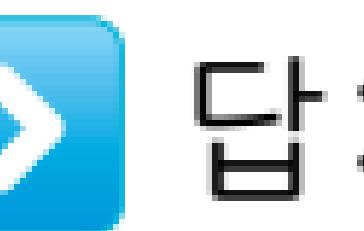
14. 두 자연수 가와 나를 다음과 같이 곱셈식으로 나타내었습니다. 가와 나의 최소공배수를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$\text{가} = 2 \times 3 \times 3 \times 3$$

$$\text{나} = 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$$

- ① $2 \times 3 \times 3$
- ② $2 \times 3 \times 5$
- ③ $2 \times 3 \times 3 \times 5$
- ④ $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 5$
- ⑤ $2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$

15. 한 줄에 19 명씩 12 줄로서 있던 학생들을 한 줄에 6 명씩 다시 세우면,
모두 몇 줄이 되겠습니까?



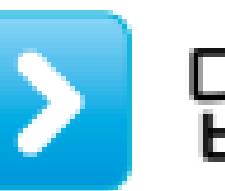
단:

줄

16. 영희네 마당에는 68개의 꽃 화분이 있습니다. 몇 개씩 줄을 만들어 세워 놓았더니 4개의 화분이 남았습니다. 만든 줄이 될 수 없는 것을 고르시오.

- ① 8줄
- ② 16줄
- ③ 24줄
- ④ 32줄
- ⑤ 64줄

17. 귤 12 개와 사과 14 개가 있습니다. 이것을 남김없이 되도록 많은 사람에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 몇 명에게 나누어 줄 수 있습니까?



답:

명

18. 두 최대공약수의 최소공배수를 구하시오.

(40, 80)의 최대공약수

(36, 48)의 최대공약수



답:

19. 어떤 두 수의 최소공배수가 42일 때, 이 두 수의 공배수 중에서 100보다 크고 300보다 작은 수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

20. 수 26649에 해당하는 것끼리만 묶어 놓은 것은 어느 것입니까?

㉠ 홀수

㉡ 짝수

㉢ 3의 배수

㉣ 4의 배수

㉤ 5의 배수

㉥ 6의 배수

㉦ 7의 배수

㉧ 9의 배수

① ㉠, ㉢, ㉣, ㉧

② ㉢, ㉣, ㉥, ㉧

③ ㉠, ㉢, ㉧, ㉧

④ ㉠, ㉢, ㉣, ㉥

⑤ ㉠, ㉣, ㉥, ㉧