1. 다음 중에서 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $72 \div 6 \times 3$ ② $80 \div (5 \times 2)$ ③ $24 \times 2 \div 6$

④ $3 \times (45 \div 9)$ ⑤ $5 \times (18 \div 3)$

2. 216 개의 사탕을 한 봉지에 27 개씩 나누어 담았습니다. 이것을 4 사람에게 똑같이 나누어주려고 합니다. 한 사람에게 몇 봉지씩 주면 되겠습니까?

답: _____ 봉지

3. 다음 식에서 둘째 번으로 계산해야 하는 부분의 기호를 찾아 쓴 것을 고르시오.

$$\{50-(8+4)\div 3+10\}\div 2+35$$
$$\uparrow\ \ \uparrow\ \ \uparrow\ \ \uparrow\ \ \ \uparrow\ \ \uparrow$$
$$㉠\ \ ㉡\ \ ㉢\ \ ㉣\ \ \ ㉤\ \ ㉥$$

① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ ㉤

4. 정훈이는 우유를 하루에 200 mL, 아버지는 일주일에 2100 mL, 어머니는 이틀에 600 mL를 마십니다. 정훈이와 아버지가 하루에 마시는 우유의 양은 어머니가 하루에 마시는 양보다 얼마나 더 많습니까?

🔽 답: _____ mL

5. 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 $(61 + 9) \times (61 + 2)$

6. 다음 중 약수의 개수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

① 10 ② 12 ③ 24 ④ 25 ⑤ 26

7. 두 수의 최대공약수를 각각 구하여 그 합을 쓰시오.

(1) $(24,\ 36)$ (2) $(64,\ 80)$

답: _____

8. 다음 중 9의 배수가 <u>아닌</u> 수는 어느 것입니까?

① 765　② 3276　③ 4887

④ 11126　⑤ 50688

9. 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $58 - 33 + 29$ ② $35 + 60 - 46$

③ $100 - (25 + 50)$ ④ $23 + (98 - 66)$

⑤ $28 - 15 + 9$

10. 소정이는 450 원짜리 지우개 한 개와 940 원짜리 공책 한 권을 사고 2000 원을 내었습니다. 소정이는 거스름돈으로 얼마를 받아야 합니까?

답: _____ 원

11. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $52 + (85 - 48) \times 2$

② $(29 + 41) \times 3 - 53$

③ $200 - (12 + 4) \times 6$

④ $(45 - 11) \times 4 - 110$

⑤ $95 + 32 \times 3 - 14$

12. 다음 식을 가장 큰 수가 나오도록 ( )를 알맞게 넣은 것은 어느 것입니까?

$15+5\times20-10$

① $(15+5)\times20-10$　② $15+(5\times20)-10$

③ $15+5\times(20-10)$　④ $(15+5\times20)-10$

⑤ $15+(5\times20-10)$

13. 규민이 아버지와 어머니의 연세를 합하면 88세가 됩니다. 아버지 연세가 어머니 연세보다 6살 많다면, 규민이 아버지의 연세를 구하시오.

🔽 답: _____ 세

14. 두 식을 하나의 식으로 나타내시오.

$$25 \times 4 + 10 \div 2 = 105$$
$$30 - 45 \div 9 = 25$$

① $30 - (45 \div 9) \times 4 + 10 \div 2 = 105$

② $30 - (45 \div 9 \times 4) + 10 \div 2 = 105$

③ $(30 - 45 \div 9) \times 4 + 10 \div 2 = 105$

④ $30 - 45 \div 9 \times (4 + 10 \div 2) = 105$

⑤ $(30 - 45) \div 9 \times 4 + 10 \div 2 = 105$

15. 영희네 마당에는 69 개의 꽃 화분이 있습니다. 몇 개씩 줄을 만들어 세워 놓았더니 6 개의 화분이 남았습니다. 만든 줄이 될 수 <u>없는</u> 것을 고르시오.

① 7줄 ② 9줄 ③ 21줄 ④ 32줄 ⑤ 63줄

16. 다음 수의 배열을 보고, 14 째 번에 나오는 수를 구하시오.

$0,\ 17,\ 34,\ 51,\ \cdots$

답: _____

17. 20 에서 1000 까지의 자연수 중에서 12 의 배수는 몇 개입니까?

답: _____ 개

18. 72의 약수 중에서 4의 배수가 되는 수를 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

19. 어떤 진분수가 있습니다. 이 분수의 분자와 분모의 합은 26이고, 차는 8입니다. 이 분수를 진분수로 나타낸 것을 고르시오.

① $\frac{7}{19}$ ② $\frac{5}{17}$ ③ $\frac{9}{17}$ ④ $\frac{11}{17}$ ⑤ $\frac{17}{19}$

20. 각각의 무게가 똑같은 감자와 고구마가 있습니다. 감자 6개의 무게는 고구마 3개의 무게와 같다고 합니다. 감자 28개의 무게는 고구마 몇 개의 무게와 같습니까?

답: _____ 개

21. 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 $10 + 7$

22. 30에서 40까지의 자연수 중에서 약수의 개수가 홀수 개인 수를 구하시오.

답: _____

23. 올해의 할머니의 나이는 7의 배수이고 내년에는 8의 배수가 됩니다. 올해 할머니의 나이가 40세와 80세 사이라면 내년 할머니의 나이는 몇 세입니까?

답: _____ 세

24. 사과125개 배56개 귤69개를 똑같은 개수로 묶을 수 있는 한 많은 사람에게 나누어 주려고 합니다. 이때 사과는 3개가 모자라고 배는 꼭 맞았고 귤은 5개가 남는다면 몇 명에게 나누어 주었는지 구하시오.

답: _____ 명

25. 톱니 수가 각각 12개, 18개, 40개인 ㉮, ㉯, ㉰ 세 톱니바퀴가 맞물려 돌고 있습니다. 처음 맞물렸던 톱니가 다시 같은 자리에서 만나려면 ㉯ 톱니바퀴는 최소한 몇 바퀴를 돌아야 합니까?

답: _____ 바퀴