

1. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$2 \text{ cm } 7 \text{ mm} = \square \text{ mm}$$

()

2. 다음 덧셈식과 계산한 값이 같은 것은 어느 것입니까?()

$$42 + 42 + 42 + 42 + 42 + 42 + 42$$

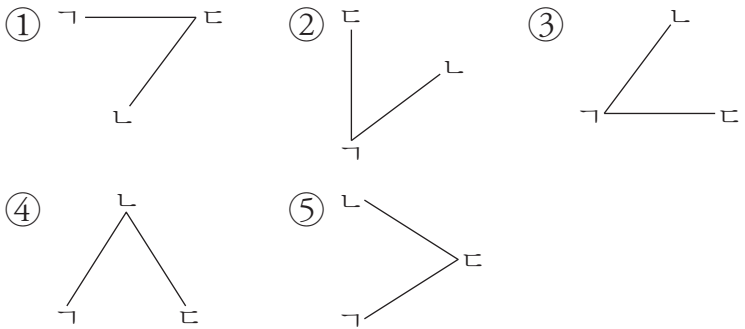
- ① $42 + 7$ ② $42 - 7$
- ③ 42×7 ④ $42 \div 7$
- ⑤ $42 + 42$

3. 계산해 보시오.

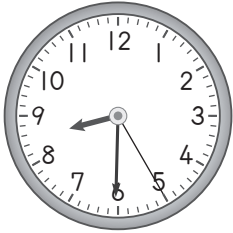
$$\begin{array}{r} 723 \\ - 458 \\ \hline \end{array}$$

()

4. 각 ㄱ, ㄴ, ㄷ을 바르게 그린 것은 어느 것입니까?()



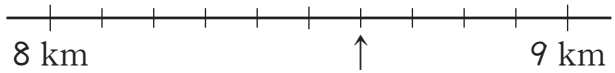
5. 시각을 읽은 것입니다. ㉠과 ㉡에 알맞은 수의 합을 구하시오.



㉠ 시 30분 ㉡ 초

()

6. 아래 수직선에서 화살표(↑)로 표시된 곳은 8 km ■ m를 나타냅니다. ■는 얼마입니까?



()

7. 다음 뺄셈식에서 ■는 모두 같은 수를 나타냅니다. ■는 얼마입니까?

$$35 - \blacksquare - \blacksquare - \blacksquare - \blacksquare - \blacksquare = 0$$

()

8. 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하십시오.

$$269 \quad 471 \quad 583$$

()

9. 두 나눗셈의 몫이 같습니다. □ 안에 알맞은 수를 구하십시오.

$$72 \div 8, 45 \div \square$$

()

10. 다음 수보다 135 큰 수는 얼마입니까?

$$100 \text{이 } 6 \text{개, } 10 \text{이 } 5 \text{개, } 1 \text{이 } 19 \text{개인 수}$$

()

11. 동물원으로 현장 학습을 갔습니다. 우리 안에 있는 사자의 다리 수를 세어 보니 16개였습니다. 사자는 모두 몇 마리입니까?

()마리


12. 어떤 수를 5로 나누었더니 몫이 38이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

()

13. 다음과 같은 (두 자리 수)×(한 자리 수)의 계산 결과가 200에 가장 가까운 수가 되도록 □ 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$45 \times \square$$

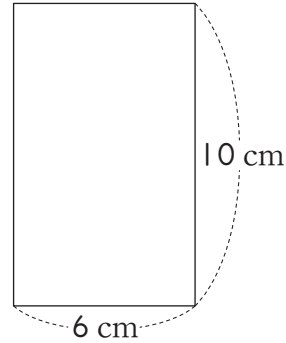
()

14. 곱셈식의 일부분이 다음과 같이 물감에 지워졌습니다.  으로 지워진 수를 구하시오.

$$\begin{array}{r} \text{☀} 2 \\ \times 6 \\ \hline 5 \ 5 \ 2 \end{array}$$

()

15. 다음 직사각형 안에 들어갈 수 있는 가장 큰 정사각형의 네 변의 길이의 합은 몇 cm입니까?

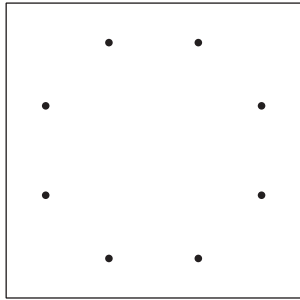


() cm

16. 바늘을 세는 단위에는 ‘쌘’이 있습니다. 바늘 한 쌘은 바늘 24개입니다. 바늘 두 쌘을 6명이 똑같이 나누어 가지려면 한 명이 바늘을 몇 개씩 가져야 합니까?

()개

17. 8개의 점 중에서 2개의 점을 이어서 그을 수 있는 선분은 모두 몇 개입니까?



()개

18. 일정한 빠르기로 한 시간 동안 민호는 2 km 700 m를 걷고, 미라는 3 km 300 m를 걷는다고 합니다. 이와 같은 빠르기로 민호와 미라가 같은 곳에서 동시에 출발하여 서로 반대 방향으로 쉬지 않고 2시간 30분 동안 걸었을 때 두 사람 사이의 거리는 몇 km입니까?

() km

19. 대화를 읽고 오늘 낮의 길이는 몇 분인지 구하시오.

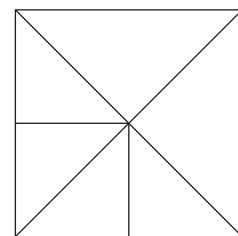
오늘이 하지라서 해가 늦게 졌구나.

맞아. 하지는 1년 중 낮이 가장 길고 밤이 가장 짧은 날이잖아.

응. 오늘 해가 오전 4시 50분 30초에 떠서 오후 8시 10분 30초에 졌대.

()분

20. 도형에서 찾을 수 있는 크고 작은 직각삼각형은 모두 몇 개입니까?



()개

21. 준우가 요리를 시작한 시각과 끝낸 시각을 [보기]와 같은 방법으로 나타내었더니 270, 112이었습니다. 준우가 1시간보다 짧은 시간 동안 요리를 했다면 준우가 요리를 하는데 걸린 시간은 몇 분입니까? (단, 준우는 요리를 오후 1시 이후에 시작하여 오후 9시 이전에 끝냈습니다.)

[보기]

‘시’ 부분의 수와 ‘분’ 부분의 수의 곱으로 나타냅니다.

〈오후 2시〉



$\Rightarrow 2 \times 0 = 0$

〈오후 6시 5분〉



$\Rightarrow 6 \times 5 = 30$

〈오후 8시 30분〉



$\Rightarrow 8 \times 30 = 240$

()분

22. 다음과 같은 [방법]으로 만들 수 있는 세 수의 합이 짝수인 수 중에서 두 번째로 작은 수를 구하시오.

[방법]

- ① 1부터 9까지의 수를 한 번씩 모두 사용하여 세 자리 수 3개를 만듭니다.
 - ② 세 수의 합을 구합니다.
- 예) $123 + 456 + 789 = 1368$

()

23. 어느 공장에서 A 기계 4대와 B 기계 3대로 30분 동안 부품을 33개 만들 수 있고, A 기계 8대와 B 기계 8대로 20분 동안 부품을 48개 만들 수 있다고 합니다. 이 공장에서 A 기계 2대와 B 기계 3대로 한 시간 동안 만들 수 있는 부품은 모두 몇 개인지 구하시오. (단, A 기계와 B 기계는 각각 일정한 빠르기로 부품을 만듭니다.)

()개

24. 6장의 수 카드 0, 1, 3, 6, 8, 9
중 가은이는 0을 포함하여 3장을 가졌고,
남은 카드 3장은 상혁이가 가졌습니다. 두
사람이 각각 가지고 있는 수 카드 3장으로
다음과 같이 만든 두 수의 차가 536입니다.

- 가은: 수 카드를 한 번씩 모두 사용하여
두 번째로 작은 세 자리 수를 만들었어.
- 상혁: 수 카드를 한 번씩 모두 사용하여
두 번째로 큰 세 자리 수를 만들었어.

두 사람이 가지고 있는 수 카드를 한 번씩 모
두 사용하여 각각 만들 수 있는 가장 작은 세
자리 수의 합은 얼마입니까?

()

25. 한 변의 길이가 43 cm인 정사각형 모양의
종이를 잘라서 짧은 변의 길이는 3 cm, 긴
변의 길이는 7 cm인 직사각형 모양의 조각
을 될 수 있는 대로 많이 만들었습니다. 이
조각들을 길이가 같은 변끼리 맞닿게 이어
붙여서 네 변의 길이의 합이 가장 긴 직사각
형 모양을 만들었습니다. 새로 만든 직사각형
모양의 가로와 세로의 합은 몇 cm입니까?

() cm