

1. 다섯 장의 숫자 카드로 만들 수 있는 가장 큰 세 자리 수와 가장 작은 두 자리 수의 곱을 구하시오.

4 1 5 3 7

▶ 답: _____

2. 안에 들어갈 수 있는 자연수의 개수를 구하시오.

$$57 \times \square < 654$$

 답: _____ 개

3. 어떤 수를 29로 나누었더니 몫이 24이고, 나머지가 18이었습니다. 어떤 수를 15로 나누었을 때의 몫과 나머지를 각각 차례대로 구하시오.

▶ 답: _____

▶ 답: _____

4. 어떤 수를 27 로 나누었더니 몫이 16 이고, 나머지가 19 였습니다.
어떤 수는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

5. 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$416 \div 34 = \square \dots 8$$

(검산) $34 \times \square + \square = 416$

답: _____

답: _____

답: _____

6. 나눗셈을 하고 나머지가 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠ $92 \div 18$

㉡ $96 \div 31$

㉢ $73 \div 24$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

7. 길이가 6 m 25 cm 인 통나무를 40 cm 씩 잘라서 앉을 수 있는 둥근 나무 의자를 만들려고 합니다. 나무 의자를 몇 개까지 만들고 몇 cm 가 남는지 차례대로 구하시오.

▶ 답: _____ 개

▶ 답: _____ cm

8. 어느 공원의 입장료가 어른은 450 원, 어린이는 250 원입니다. 어른 12 명과 어린이 42 명이 입장하려면, 입장료는 얼마를 내야 하는지 구하시오.

▶ 답: _____ 원

9. 두 곱의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, <를 알맞게 써넣으시오. (단, □는 0이 아닌 모두 같은 숫자입니다.)

$$\square 8 \times 9 \square \bigcirc \square 04 \times 1 \square$$

 답: _____

10. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것의 계산 결과를 쓰시오.

㉠ 683×20

㉡ 356×50

㉢ 488×30

▶ 답: _____

11. 다음에서 규칙을 찾아 $6666667 \div 3333334$ 의 값을 구하시오.

$$\begin{aligned} 67 \div 34 &= 101 \\ 667 \div 334 &= \square \\ 6667 \div 3334 &= \square \end{aligned}$$

 답: _____

12. 규칙을 찾아 12345679×72 의 값을 구하시오.

 답: _____

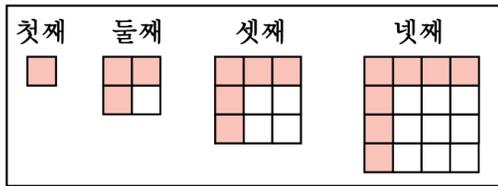
13. 다음 설명에 맞는 계산식을 찾아 기호를 쓰시오.

[설명] 빼어지는 수는 일의 자리 수가 1씩 작아지고 빼는 수는 일의 자리 수가 1씩 커지는 두 수의 차는 2씩 작아집니다.

- ㉠ $11 + 20 = 31$
 $21 + 30 = 51$
 $31 + 40 = 71$
- ㉡ $59 - 52 = 7$
 $58 - 53 = 5$
 $57 - 54 = 3$
- ㉢ $130 + 13 = 43$
 $131 + 14 = 45$
 $132 + 15 = 47$
- ㉣ $248 - 146 = 102$
 $348 - 246 = 102$
 $448 - 346 = 102$

▶ 답: _____

14. 도형의 배열을 보고 옳지 않은 것을 모두 고르시오.

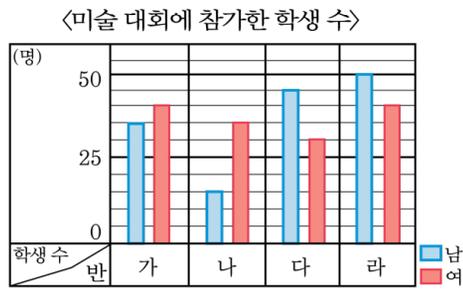


- ㉠ 빨간색 사각형은 1개에서 시작하여 2개, 4개, 6개, ...씩 늘어납니다.
- ㉡ 흰색 사각형은 0개에서 시작하여 1개, 3개, 5개, ...씩 늘어납니다.
- ㉢ 다섯째 도형에서 빨간색 사각형은 9개입니다.
- ㉣ 일곱째 도형에서 흰색 사각형은 49개입니다.

답: _____

답: _____

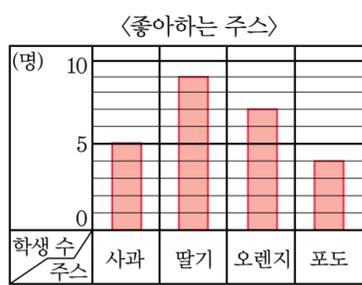
15. 미술대회에 참가한 학생수를 조사하여 학교별로 나타낸 막대그래프입니다.



(나) 학교에서 참가한 여학생의 수보다 많은 남학생이 참가한 학교는 어느 학교인지 모두 고르면?

- ① 가, 다 ② 가, 라 ③ 다 ④ 다, 라 ⑤ 없음

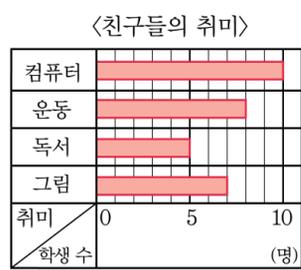
16. 은영이네 반 학생들이 좋아하는 주스를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



은영이네 반 학생들의 간식으로 어떤 주스를 준비하는 것이 좋겠습니까?

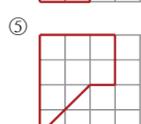
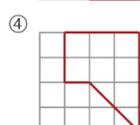
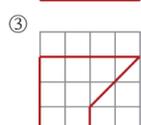
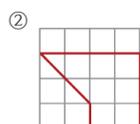
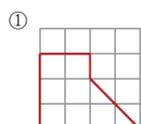
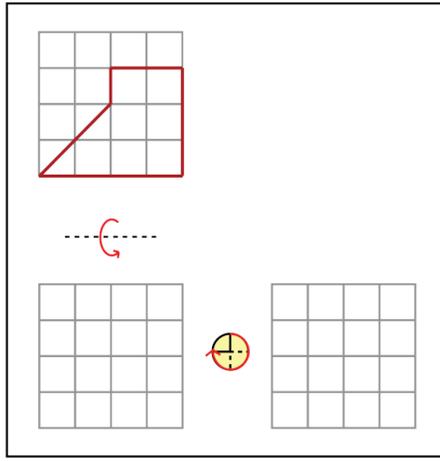
▶ 답: _____ 주스

17. 영이 친구들의 취미를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 다음 중 설명이 틀린 것은 어느 것입니까?



- ① 가로는 학생 수를 나타냅니다.
- ② 세로는 취미를 나타냅니다.
- ③ 가로 눈금 한 칸은 1명을 나타냅니다.
- ④ 운동을 좋아하는 학생은 8명입니다.
- ⑤ 조사한 친구는 모두 29명입니다.

18. 도형을 아래쪽으로 뒤집고 시계 방향으로 270°만큼 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?



19. 다음 나눗셈식에 알맞은 검산식은 어느 것인지 구하시오.

$$841 \div 57 = 14 \cdots 43$$

- ① $57 + 14 + 43$ ② $14 + 43 + 57$ ③ $57 \times 14 + 43$
④ $57 \times 43 + 14$ ⑤ $57 + 14 \times 43$

20. 검산식을 보고, 안에 알맞은 수를 차례로 써넣으시오.

검산: $18 \times 12 + 17 = 233$

\div = 12 \cdots

답: _____

답: _____

답: _____

21. 다음 중 몫이 두 자리 수가 되는 것은 어느 것인지 구하시오.

① $563 \div 70$

② $450 \div 50$

③ $807 \div 82$

④ $729 \div 68$

⑤ $967 \div 98$

22. 다음 식의 안에 순서대로 써넣으시오.(위에서부터 아래로 쓰시오.)

$$12 \overline{)95} \Rightarrow 12 \overline{)95}$$

답: _____

답: _____

답: _____

23. 다음 중에서 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

① $240 \div 40$

② $120 \div 20$

③ $480 \div 60$

④ $540 \div 90$

⑤ $420 \div 70$

24. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

$$\text{㉠ } 400 \div 50$$

$$\text{㉡ } 180 \div 60$$

$$\text{㉢ } 270 \div 30$$

$$\text{㉣ } 360 \div 90$$

 답: _____

25. 안에 알맞은 수를 구한 후 두 나눗셈 몫의 차를 구하시오.

$$\textcircled{\text{A}} 80 \div 20 = \text{□}$$

$$\textcircled{\text{B}} 240 \div 60 = \text{□}$$

 답: _____

26. 나눗셈의 몫의 크기를 비교하여 □ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$280 \div 40 \quad \square \quad 560 \div 80$$

 답: _____

27. 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 527 \\ \times 36 \\ \hline \end{array}$$

 답: _____

28. 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 765 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

 답: _____

29. 다음 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 684 \\ \times 75 \\ \hline \end{array}$$

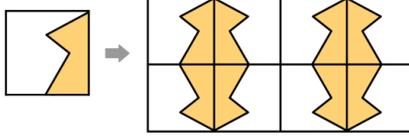
 답: _____

30. 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 237 \\ \times 50 \\ \hline \end{array}$$

 답: _____

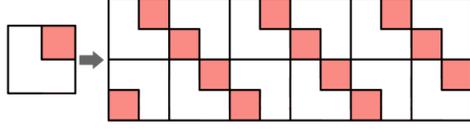
31. 오른쪽 무늬는 왼쪽 무늬를 어떻게 하여 만든 것인지 모두 쓰시오.



▶ 답: _____

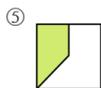
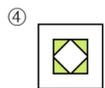
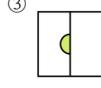
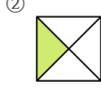
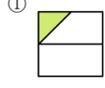
▶ 답: _____

32. 왼쪽의 모양을 이용하여 무늬를 만들었습니다. 다음 중 이용하지 않은 방법은 어느 것입니까?

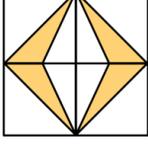


- ① 밑기
- ② 뒤집기
- ③ 돌리기
- ④ 뒤틀기
- ⑤ 자르기

33. 밑기를 이용하여 만든 무늬와 뒤집기를 이용하여 만든 무늬가 같은 모양은 어느 것입니까?

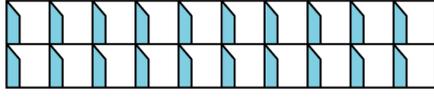


34. 다음 무늬는 어느 한 가지 모양 4개를 밀기, 뒤집기, 돌리기 중의 한 가지 방법으로 이어 붙여서 만든 것입니다. 가장 알맞은 방법을 쓰시오.



▶ 답: _____

35. 다음 무늬는 어떤 모양을 밀기 방법을 이용하여 만든 무늬입니까?

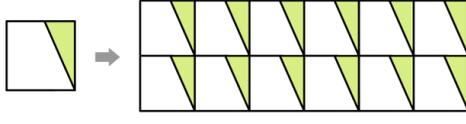


36. 왼쪽 모양을 어떻게 하여 이어 붙이면 오른쪽 무늬가 되겠는지 구하시오.



▶ 답: _____

37. 다음 무늬는 주어진 모양을 어떻게 사용하여 만든 것인지 쓰시오.



▶ 답: _____

38. 456×600 의 계산 순서를 바르게 늘어놓은 것은 어느 것입니까?

- | | |
|------------------------|------------------------|
| ㉠ 0 두 개를 내려쓴다. | ㉡ 6×6 을 계산한다. |
| ㉢ 4×6 을 계산한다. | ㉣ 5×6 을 계산한다. |

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

39. 다음 중에서 어떤 자연수를 33으로 나눌 때, 나머지가 될 수 없는 것을 고르면 얼마입니까?

- ① 9 ② 12 ③ 20 ④ 30 ⑤ 33

40. 다음 중 나눗셈의 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

① $345 \div 32$

② $597 \div 62$

③ $288 \div 29$

④ $423 \div 45$

⑤ $379 \div 41$