



4학년 1학기 수학 총정리

나리울초등학교

4학년 반 번

이름 :

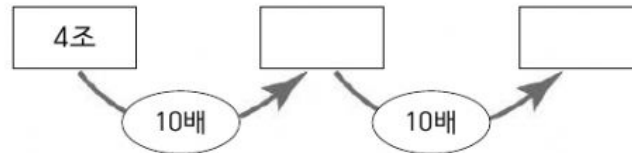
1. **보기**와 같이 각 자리의 숫자가 나타내는 값의 합으로 나타내어 보세요.

보기

$$18372 = 10000 + 8000 + 300 + 70 + 2$$

$$48267 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. 빈칸에 알맞은 수를 써넣으세요.

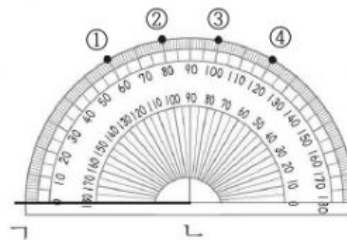


3. 다음 수 카드를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 다섯 자리 수를 만들어 보세요.



()

4. 각도기를 이용하여 각도가 100°인 각 7Lㄷ을 그리려고 합니다. 점 ㄷ을 어느 곳에 찍어야 하는지 찾아 번호를 쓰세요.

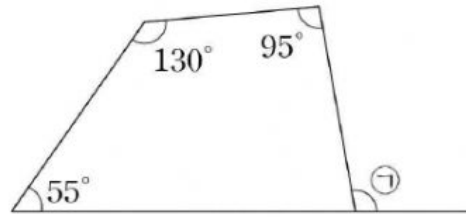


()

5. 지금 시각은 5시 15분 전입니다. 지금으로부터 30분 후에 시계의 긴바늘과 짧은바늘이 이루는 작은 쪽의 각은 예각, 직각, 둔각 중에서 어느 것일까요?

()

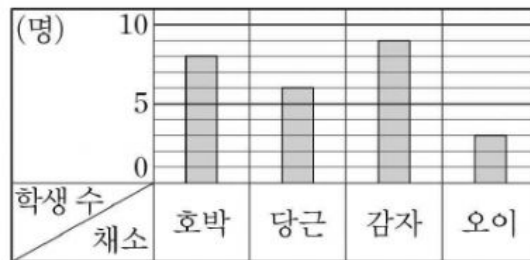
6. ㉠의 각도를 구하세요.



()

[7~8] 지우네 반 학생들이 좋아하는 채소를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 물음에 답하세요.

좋아하는 채소별 학생 수



7. 막대그래프에서 막대의 길이는 무엇을 나타낼까요?

()

8. 감자를 좋아하는 학생은 몇 명일까요?

답 _____

9. 다음 중 몫이 두 자리 수인 나눗셈은 어느 것일까요? ()

① $736 \div 79$

② $280 \div 15$

③ $308 \div 32$

④ $515 \div 97$

⑤ $482 \div 61$

10. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$$\begin{array}{rcl}
 & \boxed{871 \times 40} & \boxed{871 \times 9} \\
 & \downarrow & \downarrow \\
 871 \times 49 = & \boxed{} & + \boxed{} \\
 = & \boxed{} &
 \end{array}$$

11. 1자는 우리나라에서 사용하는 길이의 단위로 약 303 mm입니다. 지은이네 어머니께서 12자 길이의 장롱을 사려고 합니다. 장롱의 길이는 약 몇 mm인지 식을 쓰고 답을 구하세요.

식 _____

답 약 _____

12. 몫과 나머지를 바르게 구한 것은 어느 것일까요? ()

- ① $91 \div 13 = 6$
- ② $69 \div 23 = 4$
- ③ $75 \div 15 = 5$
- ④ $152 \div 32 = 5 \cdots 2$
- ⑤ $274 \div 54 = 4 \cdots 58$

13. 곱셈식의 규칙에 맞게 12345679×36 의 값을 구하세요.

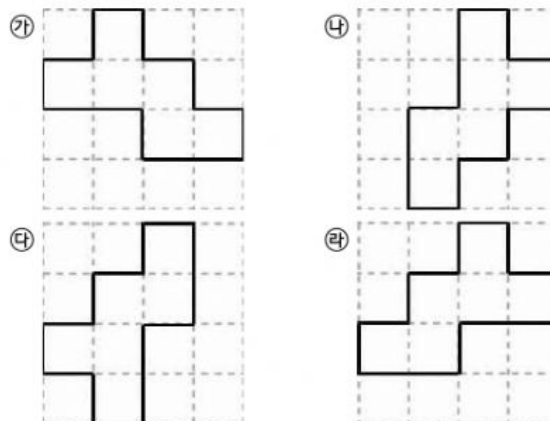
$$12345679 \times 9 = 111111111$$

$$12345679 \times 18 = 222222222$$

$$12345679 \times 27 = 333333333$$

()

[14-15] 도형을 보고 물음에 답하세요.



14. ㉑ 도형을 오른쪽으로 뒤집었을 때의 도형을 찾아 기호를 쓰세요.

()

15. ㉑ 도형을 시계 반대 방향으로 90° 만큼 돌렸을 때의 도형을 찾아 기호를 쓰세요.

()

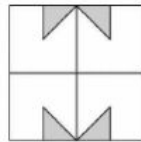
16. 우편함의 수의 배열에서 규칙적인 계산식을 찾아 1가지만 써 보세요.

101	201	301	401	501
102	202	302	402	502
103	203	303	403	503

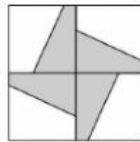
$$101 + 202 = 201 + 102$$

$$201 + 302 = 301 + 202$$

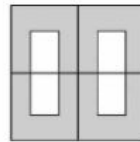
17. 다음 중 뒤집기를 이용하여 만들 수 없는 무늬를 찾아 ○표 하세요.



()



()



()

18. 달력을 보고 다음 조건을 만족하는 수를 찾아 보세요.

일	월	화	수	목	금	토
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

조건 안에 있는 9개의 수의 합은 어떤 수의 9배와 같습니다.

$$11 + 12 + 13 + 18 + 19 + 20 + 25 + 26 + 27 = \boxed{} \times 9$$