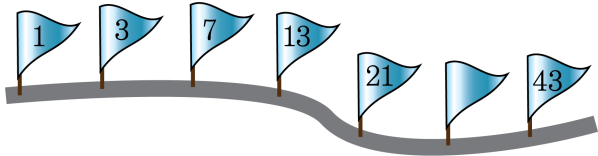


1. 규칙을 찾아 빈 깃발에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

2. 다음 뺄셈식을 보고 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$586 - 124 = 462$$

$$686 - 224 = 462$$

$$786 - 324 = 462$$

$$886 - 424 = 462$$

$$986 - \boxed{} = 462$$



답: _____

3. 덧셈을 이용한 수 배열표에서 ㉠, ㉡에 알맞은 수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

	1202	1203	1204	1205	1206
53	5	6	7	8	9
54	6	7	8	9	0
55	7	8	㉠	0	1
56	8	9	0	㉡	2

① ㉠=0, ㉡=1

② ㉠=0, ㉡=9

③ ㉠=9, ㉡=0

④ ㉠=9, ㉡=1

⑤ ㉠=9, ㉡=6

4. 규칙을 찾아 12345679×72 의 값을 구하시오.



답:

5. 다음과 같이 체리와 별을 장식하여 케이크를 만들려고 합니다. 케이크 15개를 만들려면 체리와 별은 각각 몇 개가 필요한지 순서대로 쓰시오.



> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

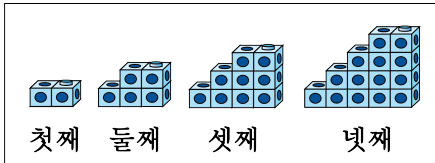
6. 다음과 같이 일정한 규칙에 따라 분수를 늘어놓았습니다. 열번째의 분수의 분자를 구하시오.

$$\frac{4}{2}, \frac{7}{4}, \frac{10}{6}, \frac{13}{8}, \frac{16}{10} \dots$$



답: _____

7. 모형으로 만든 도형의 배열에서 다섯째 도형의 모형의 수는 몇 개입니까?



- ① 16개 ② 17개 ③ 18개 ④ 19개 ⑤ 20개

8. 다음 곱셈식에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르시오.

순서	곱셈식
첫째	$9 \times 9 = 81$
둘째	$99 \times 9 = 891$
셋째	$999 \times 9 = 8991$
넷째	$9999 \times 9 = 89991$

- ㉠ 곱해지는 수는 9가 1개씩 늘어납니다.
- ㉡ 계산한 값의 맨 앞자리 숫자는 8, 일의 자리 숫자는 1입니다.
- ㉢ 곱해지는 수의 9의 개수만큼 계산한 값에도 9가 있습니다.

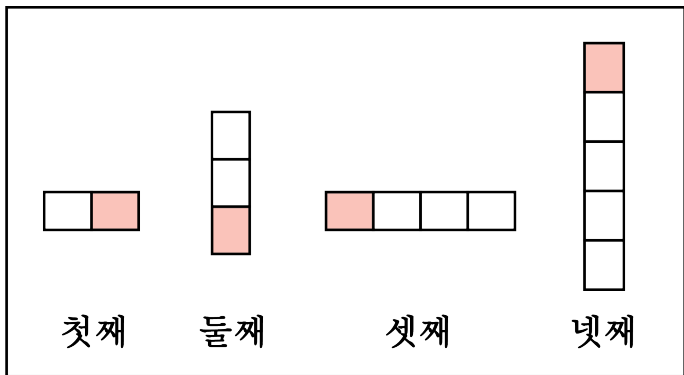


답: _____

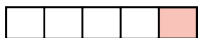


답: _____

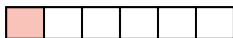
9. 도형의 배열에서 다섯째에 알맞은 모양은 어느 것입니까?



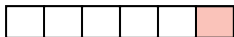
①



②



③



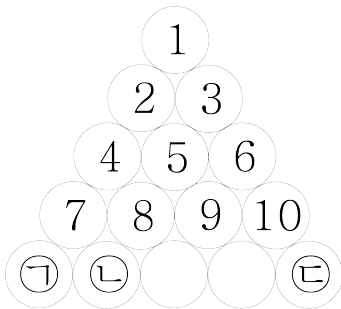
④



⑤



10. 수의 배열에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



① 1부터 시작하여 ↗방향에 놓인 수는 1, 2, 3씩 커집니다.

② 1부터 시작하여 ↘방향에 놓인 수는 2, 3, 4씩 커집니다.

③ ㉟ = $7 + 4 = 11$

④ ㉞ = ㉟ + 1

⑤ ㊸ = $10 + 4 = 14$