



규칙적인 계산식은 어떻게 찾을까요

공부한 날 월 일

[1~2] 수 배열표를 보고 물음에 답하세요.

101	103	105	107	109	111	113
102	104	106	108	110	112	114

1 빈칸에 알맞은 식을 써넣으세요.

$$101+104=102+103$$

$$103+106=104+105$$

$$105+108=106+107$$

2 빈칸에 알맞은 수를 써넣으세요.

$$101+103+105=103\times\boxed{}$$

$$103+105+107=105\times\boxed{}$$

$$105+107+109=107\times\boxed{}$$

$$107+109+111=\boxed{}\times 3$$

3 **보기**의 규칙을 이용하여 나누는 수가 3일 때의 계산식을 2개 더 써 보세요.

보기

$$2 \div 2 = 1$$

$$4 \div 2 \div 2 = 1$$

$$8 \div 2 \div 2 \div 2 = 1$$

$$16 \div 2 \div 2 \div 2 \div 2 = 1$$


계산식

$$3 \div 3 = 1$$

$$9 \div 3 \div 3 = 1$$

÷ 기호는 한글자판에서 '디'를 누르고 [한글자판] 누르면 나오므로 2번 눌러서 3번 입력

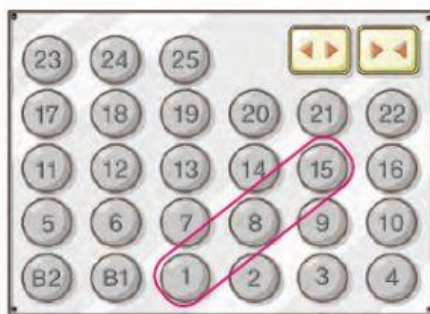
4 달력을 보고 조건을 만족하는 수를 찾아보세요.

○월						
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 수 중의 하나입니다.
- 안에 있는 5개의 수의 합을 5로 나눈 몫과 같습니다.

5 승강기 버튼의 수 배열에서 **보기**와 같이 세 수를 골라 규칙적인 계산식을 만들어 보세요.



보기

1 8 15

$$1 + 8 + 15 = 8 \times 3$$

계산식

6

규칙 찾기