

- (2) 가로, 세로 방향으로 이동하거나 회전하여 완전히 포개어지는 직사각형은 같은 직사각형으로 생각합니다.
직사각형이 한 가지 모양으로만 나오는 자연수는 []이고,
두 가지 이상의 모양으로 나오는 자연수는 []입니다.
- (3) 그려지는 직사각형의 가로, 세로의 길이는 무엇을 의미하나요?
- (4) 1보다 큰 자연수를 분류해봅시다.
직사각형이 한 가지 모양으로만 나오는 자연수는 약수의 개수가 []개이고 []라고 합니다.
두 가지 이상의 모양으로 나오는 자연수는 약수의 개수가 []개 이상이고 []라고 합니다.

※ 소수와 합성수에 대해 교과서 p12를 보고 적어봅시다.

소수:

합성수:

2. 다음 퍼즐은 격자에 표시된 숫자만큼 직사각형, 정사각형의 칸을 나누는 퍼즐입니다. 풀어보세요!

예시

		5		
		2	2	2
	4		4	
6	4	2	4	2
	6			
		6		

Level 1

2			4	2	
		2			
	4		4	8	
	4		2		
5	2		6	2	2

Level 2

6			3	3	
		2			
	4				
				4	6
9			4		2
		3		3	2
	4	4	2		2
		7	3		
	4		2	2	

Level 3

		2					
	6			6		6	3
20							
				15			7
	4						
2	2				3	6	
		3		2		3	
				9			
2	4				5		
3							8

3. 퍼즐을 어떤 전략으로 풀어야 할지 감을 잡았나요? 여러분들의 전략을 적어보세요.