

算数オンライン塾 1月3日の問題 ー場合の数ー

1 辺の長さが 1cm, 2cm, 3cm, 4cm の棒がそれぞれたくさんあります。この中から 3 本を選んで三角形をつくります。ただし、大きさも形も同じ三角形は 1 つと考えます。

- (1) 正三角形となるものは何通りありますか。
 - (2) 二等辺三角形（正三角形は含みません）は何通りありますか。
 - (3) つくることができる三角形は全部で何通りありますか。
- (式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--