

算数オンライン塾 3月29日の問題 —場合の数—

全部で8段ある階段を、1段とばして上がる方法と1段ずつ上がる方法を組み合わせて上がっていく場合を考えます。次の各問いに答えなさい。

(1) 1番下から3段目までこの方法で上がるのは全部で何通りありますか。

(2) 1番下から8段目まで上がります。1段とばして上がる回数を3回にした場合、8段目まで上がるのは全部で何通りありますか。

(3) 1番下から8段目まで上がるのは全部で何通りありますか。

(式と考え方)

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