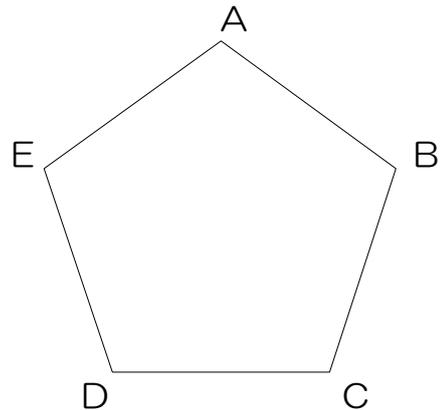


算数オンライン塾 7月28日の問題 —場合の数の問題—

右の図のような正五角形 ABCDE があります。
点 A を出発し、さいころを投げて出た目が奇数ならば頂点をその目の数だけ時計周りに進み、偶数ならば頂点をその目の数だけ反時計周りに進むゲームをします。このとき、次の問いに答えなさい。



(1) 2回さいころをふった時点 A にいるようなさいころの目の出方は何通りありますか。

(2) 3回さいころをふった時点 A にいるようなさいころの目の出方は何通りありますか。
(式と考え方)

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