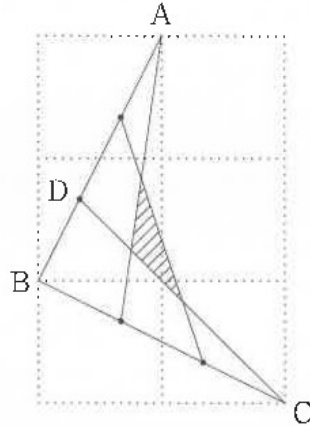


算数オンライン塾 9月9日の問題 ー平面図形ー

図のように、1辺の長さが1 cmの正方形を6個並べ、3点A、B、Cをとり
ます。AとB、BとCをそれぞれ結び、それぞれ3等分した点を取り、結びま
す。ここで、ABを3等分した点のうち、Bに近いほうをDとします。



- (1) 三角形BCDの面積を求めなさい。
 (2) 斜線部分の面積を求めなさい。
 【式と考え方】

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