

## 算数オンライン塾 3月14日の問題 —立体—

図2は図1の立方体の展開図です。点Mは辺CEの真ん中の点です。図1の立方体を、3点ABMを通る平面で切りました。このとき、次の問いに答えなさい。

(1) 切り口の線を解答欄に書きなさい。

(2) 立方体はどのような体積比に分けられましたか。ただし、角すいの体積は底面積×高さ÷3です。

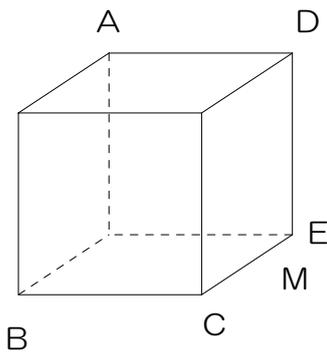


図1

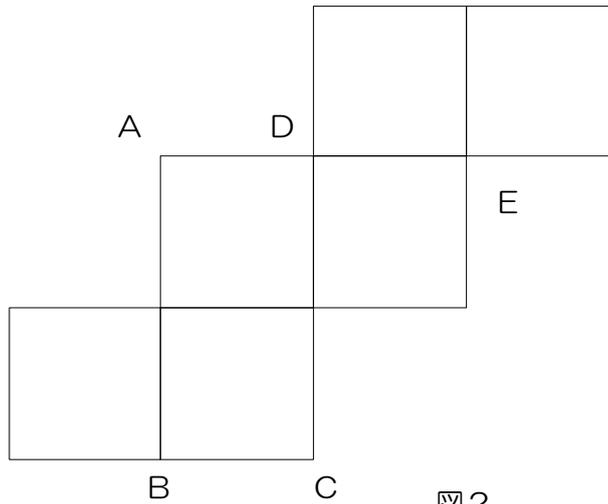


図2

(式と考え方)

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