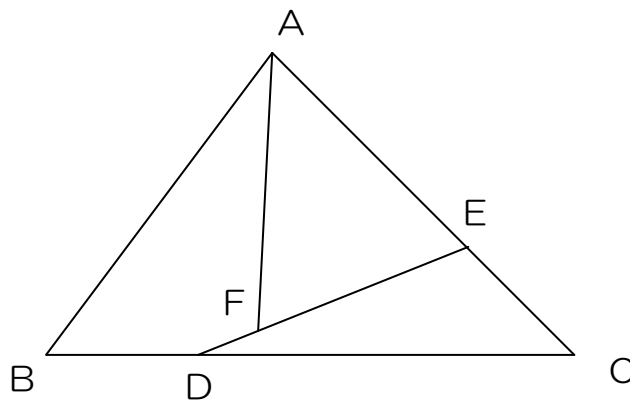


算数オンライン塾 2 月 21 日の問題 —平面図形の問題—

三角形 ABC があります。BD : DC = 1 : 3 で、AE : EC = 3 : 2 です。直線 AF が四角形 ABDE の面積を二等分するとき、DF : FE を求めなさい。



(式と考え方)