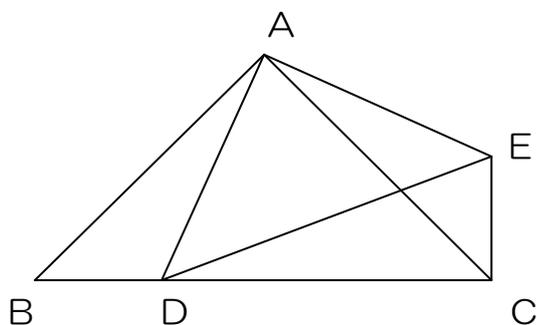


算数オンライン塾 3月7日の問題 —平面図形の問題—

三角形 ABC と三角形 ADE はともに直角二等辺三角形で、 $BD : DC = 1 : 3$ です。
このとき、三角形 DCE の面積 : 三角形 ABC の面積の比を求めなさい。



(式と考え方)