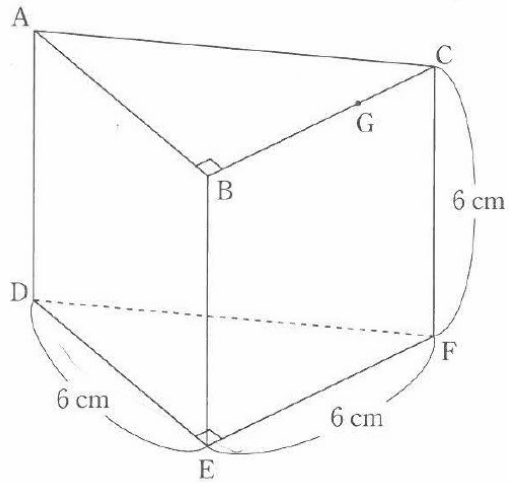


算数オンライン塾 10月2日の問題 ー立体図形ー

の図は、底面が直角二等辺三角形の三角柱で、 $BG=4\text{cm}$ です。3点 G 、 D 、 E を通る平面でこの三角柱を切るとき、切り分けられた2つの立体のうち、頂点 A を含む立体の体積を求めなさい。



【式と考え方】