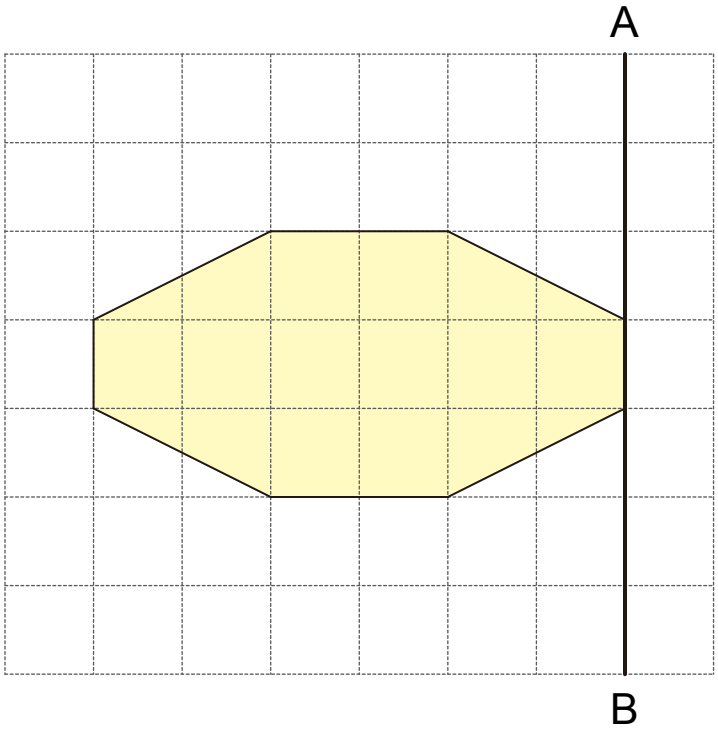
方眼の 1 目盛りは 1 cm です。色のついた部分の図形を，直線 AB を軸に 1 回転してできる立体について，体積は円周率(3.14)の何倍ですか。



(答) $84\times3.14(\mathrm{cm}^3)$