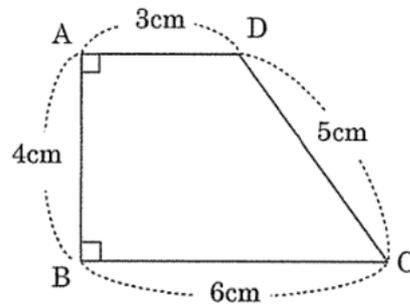


算数オンライン塾 12月31日の問題 ー立体図形ー

図のような台形 ABCD の板があります。この板を辺 CD の周りに 1 回転させた時、板の通過する部分の体積は何 cm^3 ですか。ただし円周率は $3\frac{1}{7}$ とします。また板の厚さは考えません。



【式と考え方】