

算数オンライン塾 9月11日の問題 ー立体図形ー

図のような位置に三角形ABCがあります。この三角形ABCを直線ADのまわりに1回転させるとき、三角形ABCの面が通過してできる立体の体積を求めなさい。必要であれば、円すいの体積は(底面積) $\times$ (高さ) $\div$ 3で求められることを使いなさい。

【式と考え方】

