

# 算数オンライン塾 10 月 7 日の問題 —立体図形の問題—

2種類の細い棒 A と B があります。A を 4 本、B を 1 本使うと、図1のような正方形とその対角線を作ることができます。A の長さが 3cm のとき、A を 3 本、B を 6 本使ってできる図2の立体の体積は何  $\text{cm}^3$  ですか。

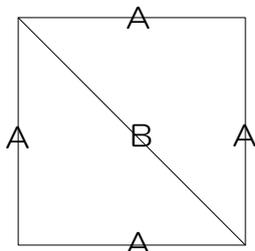


図1

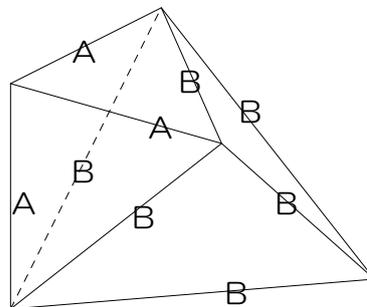


図2

(式と考え方)