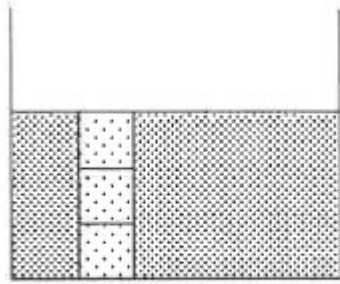
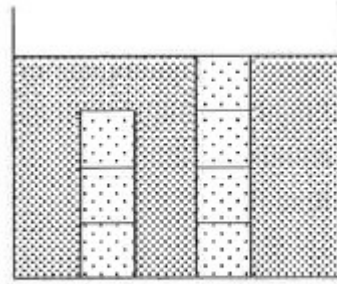


算数オンライン塾 9月1日の問題 ー立体図形ー

水そうに水が入っています。図①のように、1辺が6cmの立方体の石を3個重ねて入れると水面の高さが石の高さと同じになりました。さらに、図②のように同じ立方体の石を4個重ねて入れると、このときも水面の高さが4個重なった石の高さと同じになりました。この水そうに入っている水の量は何 cm^3 ですか。



図①



図②

【式と考え方】