

算数オンライン塾 1月27日の問題 ー条件整理ー

6個の玉、A、B、C、D、E、Fのうち4個が1g、1個が2g、1個が3gです。
B、C、Dの重さの和とE、Fの重さの和が等しく、ACDEの重さの和よりもBFの重さの和が大きいとしたら2gの玉と3gの玉はそれぞれAからFのうちのどれですか。
(式と考え方)

2g		3g	
----	--	----	--