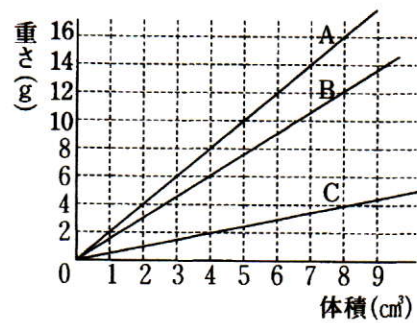


右のグラフは、3種類の物質A, B, Cの重さと体積の関係を表したものです。グラフを見て、次の各問いに答えなさい。

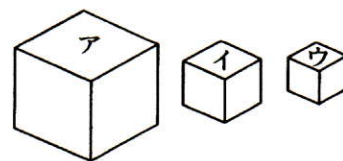


(1) A, B, C の1cm³あたりの重さをそれぞれ求めなさい。

(2) Aの物質が20cm³あります。このときのAの重さは何gになりますか。

(3) B, Cの物質がそれぞれ20cm³あります。このとき、BはCの何倍の重さになりますか。

(4) 右の図のア, イ, ウは重さを同じにした物質A, B, Cです。物質Aでできているのはどれですか。ア~ウから一つ選び、記号で答えなさい。



(恵泉女学園中学校)