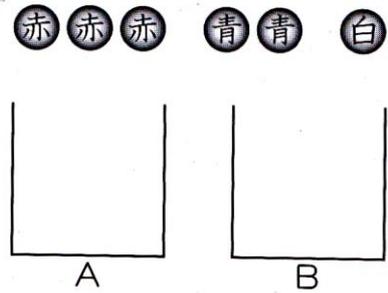


(問題) (1)の続きです。

赤玉が3個、青玉が2個、白玉が1個あります。
これらの玉をA、B 2つの箱に3個ずつ分けて入れる方法について、次の問いに答えなさい。



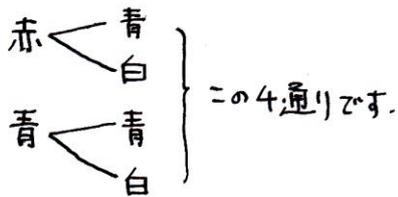
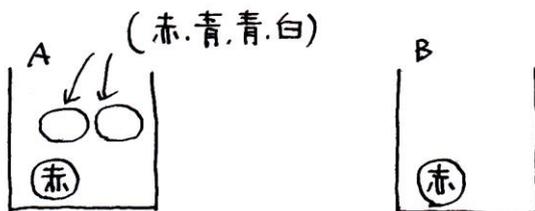
(2) A、Bどちらの箱にも赤玉が入っているような分け方は、全部で何通りありますか。

(解説)

(2) (赤玉は) A、Bのどちらにも必ず1個は入るので はじめから1個ずつ
入れて考え、

あとの2個を 赤、青、青、白 から選びます。

Aを決めれば自動的にBが決まりますから Aだけを考えます。



4通り