

A, B, C の 3 人があわせて 131 枚のカードを持っています。まず, A は C の持っているカードの枚数の 2 倍を B にあげて, さらに B はもらったカードを加えた枚数の  $\frac{1}{3}$  を C にあげました。この結果, 持っているカードの枚数は A, B が同じで, C は A より 5 枚多くなりました。はじめに, A は何枚のカードを持っていたか。 [市川中]