

A君とB君は、じゃんけんを全部で30回し、得点を競うゲームをしました。じゃんけんに勝つと2点、負けると-1点、あいこは0点がもらえます。30回のじゃんけんを終えたところ、A君の勝ち数はB君の勝ち数より5回多く、あいこの数はA君の負け数の半分でした。このとき、A君の得点を求めなさい。