

＜つるかめ算＞ ～階段の上り下り～

(例題) A, B が階段の途中の同じ段に立っています。じゃんけんをして勝つと2段のぼり, 負けると1段下がります。あいこのときは2人とも1段ずつのぼります。10回じゃんけんをすると, A はスタート地点から8段上の段に, B はスタート地点から5段上の段にいました。A は何勝何敗で, あいこは何回でしたか。

<つるかめ算> ～階段の上り下り～

(例題) A, B が階段の途中の同じ段に立っています。じゃんけんをして勝つと2段のぼり, 負けると1段下がります。あいこのときは2人とも1段ずつのぼります。10回じゃんけんをすると, Aはスタート地点から8段上の段に, Bはスタート地点から5段上の段にいました。Aは何勝何敗で, あいこは何回でしたか。

ポイント 2人の合計に注目します