

学年	年	組	組	氏名	
----	---	---	---	----	--

問題11

二郎さんのお兄さんが二郎さんに問題を出しています。



お兄さん

家の2階へ行く階段は、何段あるか数えたことあるかな？

あるよ。確か14段だった。



二郎さん

じゃあ問題だ！
1歩でのぼることができる階段の段数を1段か2段としたとき、14段の階段ののぼり方は全部で何通りあると思う？

最後までずっと1段ずつのぼったり、1段のぼると2段のぼるのを適当に組み合わせたりして2階まで行くパターンが全部で何通りあるかということだよな。



そうだよ。

わかった、(ア)通りだ！



正解！二郎もやるな！

(ア) に当てはまる数を求めなさい。

(ア)

通り