

「算数チャレンジ大会（算チャレ）2017」本選問題

学年	年	組	組	氏名	
----	---	---	---	----	--

問題 8

S市にある伊達パン屋は、クロワッサンの専門店です。

店には、クロワッサンを焼く機械が、A、Bの2種類あります。

機械Aは一度に11個のクロワッサンを8分で焼き上げます。機械Bは一度に16個のクロワッサンを、11分で焼き上げます。残念なことは、一方の機械を使っているときは、もう一方の機械は使うことができないことです。

さて、1時間30分で最大何個のクロワッサンを作ることができるか求めなさい。

個