

Разочарованный вкладчик фонда "Нефтьалмазинвест" разорвал акцию на 8 кусков. Не удовлетворившись этим, он **разорвал один из кусков еще на 8**, и т. д. Могло ли у него получиться 2014 куска?



## Условие

Разочарованный вкладчик фонда ``Нефтьалмазинвест'' разорвал акцию на 8 кусков. Не удовлетворившись этим, он разорвал один из кусков еще на 8, и т. д. Могло ли у него получиться 2002 куска?

один из кусков - это не каждый кусок

$$8+7x=2014$$

x=не целое