

「算数チャレンジ大会（算チャレ）2018」予選問題

学年	年	組	組	氏名	
----	---	---	---	----	--

6

S市^{たいいくかん}体育館でコンサートがあるので、体育館入り口^{にゆうじょうしや}に入場者がすでに600人並んでいます。

開場後、1分間に20人の割合^{わりあい}で列^{れつ}に入場者が加わっていきます。入り口が1か所^{しよ}のときは15分で入場者の列がなくなるそうです。

入り口が2か所のときは、何分^{もと}で入場者の列がなくなるか、求めなさい。

