

問題 16 何分で入場できるかな？

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

N市体育館でコンサートがあるので、体育館入り口に入場者がすでに600人並んでいます。今、開場しましたが、開場後、1分間で20人の割合で列に入場者が加わっていきます。入り口が1カ所の時は15分で入場者の列がなくなるそうです。それでは、入り口が2カ所のときは、何分で入場者の列がなくなると考えますか。

答え 6分で入場者の列がなくなる