

「算数チャレンジ大会（算チャレ）2018」本選問題

学年	年	組	組	氏名	
----	---	---	---	----	--

**問題 3**

A店とB店では、りんご1個あたりの「仕入れのねだん」は同じです。A店ではこのりんごを1個180円で20個売りました。B店ではこのりんごを1個160円で30個売りました。その結果、A店とB店のりんごを売った「利益」は同じになりました。

このりんごの1個あたりの「仕入れのねだん」を求めなさい。

ただし、消費税は考えないこととします。

円