

【小学算数】

# 入試実戦演習

305



学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

A, B, Cの3人でテストをしました。3人の平均点は88点で、AとBの2人の平均点はCよりも6点高く、AはBよりも2点高い点数でした。Aの点数は  点です。



学年		クラス		氏名	解答・解説
----	--	-----	--	----	-------

## 【解答】

91 点

## 【解説】

AはBよりも2点高いので、Aは、AとBの平均点より1点高く、Bは、AとBの平均点より1点低いことが分かります。

よって、A、B、Cの関係を線分図にすると、下の図のようになり、Aにそろえて計算すると、

$$(264 + 2 + 7) \div 3 = 273 \div 3$$

$$= 91 \text{ [点]}$$

