

◇基準との差

p35 学基 ②

④

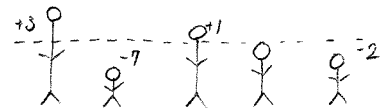
$$\boxed{\text{平均} = \text{基準} + \text{差の平均}}$$

(例) 右の表は ABCDE の 5 人の身長から、
D の身長をひいた差を表したものである。

基準!

A	B	C	D	E
+3	-7	+1	①	-2

(1) A の身長は B の身長より何 cm 高いか。



<式> $\overset{\text{ひく!!}}{(+3)} - (-7) = 10$

A B

A. 10 cm

※ ④ - ① !!

(2) D の身長が 157 cm のとき、5 人の身長の平均は?

★ 平均 = 基準 + 差の平均

差の合計 $(+3) + (-7) + (+1) + 0 + (-2) = -5$

差の平均 $(-5) \div 5 = -1$

$\underline{157 + (-1) = 156}$
基準(Dさん) + 差の平均

A. 156 cm