



解答

1 次方程式. 1 7 (文章問題)

名前

問 次の問いに答えよ。

- ① 次の表はあるクラスで行われた数学のテスト結果を集計したものである。このとき、クラスの人数を求めなさい。

	人数	平均点
男子	18人	58点
女子		64点
合計		60.4点

答え

- ② 次の表はあるクラスで行われた数学のテスト結果を集計したものである。このとき、クラスの人数を求めなさい。

	人数	平均点
男子	24人	72点
女子		75点
合計		73.2点

答え

- ③ 以下の表は8人の生徒の身長データである。このとき、8人の平均身長は160.0cmであった。Aさんの身長を求めなさい。

生徒名	A	B	C	D	E	F	G	H
身長	x	158	$x+2$	160	162	159	161	160

答え

- ④ 以下の表は8人の生徒の身長データである。このとき、8人の平均身長は160.5cmであった。Cさんの身長を求めなさい。

生徒名	A	B	C	D	E	F	G	H
身長	160	161	$x+3$	162	x	159	160	161

答え

