

グループごとの平均

____年 ____組 名前 _____

____ / 10

■ あるクラスで、男子25人と、女子14人がテストを受けたところ、男子の平均点は68点、女子の平均点は81点でした。

① このテストの結果を右の表に表しました。A~Dにあてはまる数を書きましょう。

	人数(人)	平均点(点)	点数の合計(点)
男子	25	68	B
女子	14	81	C
クラス全体	A	あ	D

② 表のあにあてはまる、クラス全体の平均点を求めましょう。
(答えは四捨五入をして、十分の一の位までのがい数で)

■ あるクラスで、男子12人と、女子20人がテストを受けたところ、男子の平均点は58点、女子の平均点は69点でした。

③ このテストの結果を右の表に表しました。E~Hにあてはまる数を書きましょう。

	人数(人)	平均点(点)	点数の合計(点)
男子	12	58	F
女子	20	69	G
クラス全体	E	い	H

④ 表のいにあてはまる、クラス全体の平均点を求めましょう。
(答えは四捨五入をして、十分の一の位までのがい数で)

グループごとの平均

年 組 名前

/10

■ あるクラスで、男子25人と、女子14人がテストを受けたところ、男子の平均点は68点、女子の平均点は81点でした。

① このテストの結果を右の表に表しました。A~Dにあてはまる数を書きましょう。

	人数(人)	平均点(点)	点数の合計(点)
男子	25	68	B 1700
女子	14	81	C 1134
クラス全体	A 39	あ	D 2834

② 表のあにあてはまる、クラス全体の平均点を求めましょう。
(答えは四捨五入をして、十分の一の位までのがい数で)

$$2834 \div 39 = 72.66\dots$$

約 72.7点

■ あるクラスで、男子12人と、女子20人がテストを受けたところ、男子の平均点は58点、女子の平均点は69点でした。

③ このテストの結果を右の表に表しました。E~Hにあてはまる数を書きましょう。

	人数(人)	平均点(点)	点数の合計(点)
男子	12	58	F 696
女子	20	69	G 1380
クラス全体	E 32	い	H 2076

④ 表のいにあてはまる、クラス全体の平均点を求めましょう。
(答えは四捨五入をして、十分の一の位までのがい数で)

$$2076 \div 32 = 64.87\dots$$

約 64.9点