

グループごとの平均

____年 ____組 名前 _____

____ / 10

■ あるクラスで、男子16人と、女子23人がテストを受けたところ、男子の平均点は76点、女子の平均点は61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	16	76	B
女子	23	61	C
クラス全体	A	あ	D

② 表の ① 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77点、女子の平均点は87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	25	77	F
女子	14	87	G
クラス全体	E	い	H

④ 表の ③ 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16人と、女子23人がテストを受けたところ、男子の平均点は76点、女子の平均点は61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	16	76	B 1216
女子	23	61	C 1403
クラス全体	A 39	あ	D 2619

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)

$$2619 \div 39 = 67.15\cdots$$

約 67.2点

■ 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77点、女子の平均点は87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	25	77	F 1925
女子	14	87	G 1218
クラス全体	E 39	い	H 3143

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)

$$3143 \div 39 = 80.58\cdots$$

約 80.6点