

正負の数の利用

年 組 名前

/54

■ 次の指示に従って表や空欄を埋めなさい。

- ① 70 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	71	55	77	68	60	83
70 との違い						

「70 との違い」の合計は $\div 6$

「70 との違い」の平均は

よって、A~F の数値の平均は

- ② 30 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	48	14	39	47	14	45
30 との違い						

「30 との違い」の合計は $\div 6$

「30 との違い」の平均は

よって、A~F の数値の平均は

- ③ 40 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	54	54	27	29	56	23
40 との違い						

「40 との違い」の合計は $\div 6$

「40 との違い」の平均は

よって、A~F の数値の平均は

- ④ 50 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	56	41	53	70	56	42
50 との違い						

「50 との違い」の合計は $\div 6$

「50 との違い」の平均は

よって、A~F の数値の平均は

- ⑤ 50 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	27	34	47	56	57	61
50 との違い						

「50 との違い」の合計は $\div 6$

「50 との違い」の平均は

よって、A~F の数値の平均は

- ⑥ 60 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	61	59	75	81	49	59
60 との違い						

「60 との違い」の合計は $\div 6$

「60 との違い」の平均は

よって、A~F の数値の平均は

正負の数の利用

年 組 名前

/54

■ 次の指示に従って表や空欄を埋めなさい。

- ① 70 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	71	55	77	68	60	83
70 との違い	1	-15	7	-2	-10	13

「70 との違い」の合計は -6

「70 との違い」の平均は -1

よって、A~F の数値の平均は 69

- ② 30 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	48	14	39	47	14	45
30 との違い	18	-16	9	17	-16	15

「30 との違い」の合計は 27

「30 との違い」の平均は 4.5

よって、A~F の数値の平均は 34.5

- ③ 40 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	54	54	27	29	56	23
40 との違い	14	14	-13	-11	16	-17

「40 との違い」の合計は 3

「40 との違い」の平均は 0.5

よって、A~F の数値の平均は 40.5

- ④ 50 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	56	41	53	70	56	42
50 との違い	6	-9	3	20	6	-8

「50 との違い」の合計は 18

「50 との違い」の平均は 3

よって、A~F の数値の平均は 53

- ⑤ 50 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	27	34	47	56	57	61
50 との違い	-23	-16	-3	6	7	11

「50 との違い」の合計は -18

「50 との違い」の平均は -3

よって、A~F の数値の平均は 47

- ⑥ 60 を基準として、それより大きい数は正の数、小さい数は負の数で表の下側に書き、後の空欄を埋めよ。

	A	B	C	D	E	F
数値	61	59	75	81	49	59
60 との違い	1	-1	15	21	-11	-1

「60 との違い」の合計は 24

「60 との違い」の平均は 4

よって、A~F の数値の平均は 64