

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 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	55	41	51	32	25	27
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

- 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	20	41	44	18	50	34
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 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	68	60	66	82	78	48
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

- ④ 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	69	90	52	58	64	90
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

- ⑤ 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	80	56	55	72	59	47
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

- ⑥ 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	38	36	64	26	65	44
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

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 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	55	41	51	32	25	27
40 との違い	15	1	11	-8	-15	-13

「40 との違い」の合計は -9

「40 との違い」の平均は -1.5

よって、A~F の数値の平均は 38.5

- 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	20	41	44	18	50	34
30 との違い	-10	11	14	-12	20	4

「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 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	68	60	66	82	78	48
70 との違い	-2	-10	-4	12	8	-22

「70 との違い」の合計は -18

「70 との違い」の平均は -3

よって、A~F の数値の平均は 67

- ④ 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	69	90	52	58	64	90
70 との違い	-1	20	-18	-12	-6	20

「70 との違い」の合計は 3

「70 との違い」の平均は 0.5

よって、A~F の数値の平均は 70.5

- ⑤ 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	80	56	55	72	59	47
60 との違い	20	-4	-5	12	-1	-13

「60 との違い」の合計は 9

「60 との違い」の平均は 1.5

よって、A~F の数値の平均は 61.5

- ⑥ 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	38	36	64	26	65	44
50 との違い	-12	-14	14	-24	15	-6

「50 との違い」の合計は -27

「50 との違い」の平均は -4.5

よって、A~F の数値の平均は 45.5