

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	19	18	42	42	46	49
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 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	76	50	55	81	58	46
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

- 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	59	79	74	70	65	85
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 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	36	15	36	45	41	31
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

- 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	40	69	51	36	31	64
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 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	56	64	49	55
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	19	18	42	42	46	49
40 との違い	-21	-22	2	2	6	9

「40 との違い」の合計は -24

「40 との違い」の平均は -4

よって、A~F の数値の平均は 36

② 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	76	50	55	81	58	46
60 との違い	16	-10	-5	21	-2	-14

「60 との違い」の合計は 6

「60 との違い」の平均は 1

よって、A~F の数値の平均は 61

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	59	79	74	70	65	85
70 との違い	-11	9	4	0	-5	15

「70 との違い」の合計は 12

「70 との違い」の平均は 2

よって、A~F の数値の平均は 72

④ 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	36	15	36	45	41	31
30 との違い	6	-15	6	15	11	1

「30 との違い」の合計は 24

「30 との違い」の平均は 4

よって、A~F の数値の平均は 34

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	40	69	51	36	31	64
50 との違い	-10	19	1	-14	-19	14

「50 との違い」の合計は -9

「50 との違い」の平均は -1.5

よって、A~F の数値の平均は 48.5

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	56	41	56	64	49	55
50 との違い	6	-9	6	14	-1	5

「50 との違い」の合計は 21

「50 との違い」の平均は 3.5

よって、A~F の数値の平均は 53.5