

P. 1 平均 平均とは? No. 1

- ① 1      ② 8      ③ 8      ④ 同じ

P. 2 平均 平均とは? No. 2

- ① 1      ② 12      ③ 12      ④ 同じ  
2

P. 3 平均 平均とは? No. 3

7 3 2 3 4

P. 4 平均 平均の求め方 No. 1

- ① [式]  $80+100=180$       答え 180点  
② [式]  $(80+100)\div 2$  または  $180\div 2$       ③ 90点  
② ① [式]  $95+75+70=240$       答え 240点  
② [式]  $(95+75+70)\div 3$  または  $240\div 3$       ③ 80点

P. 5 平均 平均の求め方 No. 2

- ① [式] 100 90 95 75 90      答え 90点  
② [式] 56 61 57 3 58      答え 58g  
③ [式] 65 58 61 64 62 5 62      答え 62g

P. 6 平均 平均の求め方 No. 3

- ① [式]  $(91+82+85+83+79)\div 5=84$       答え 84g  
② [式]  $(40+38+43+41+36+48)\div 6=41$       答え 41kg  
③ [式]  $(2+0+4+3+1)\div 5=2$       答え 2人  
④ [式]  $350\div 7=50$       答え 50ページ

P. 7 平均 仮の平均 No. 1

- ① ① [式]  $(8+11+5)\div 3=8$ ,  $50+8=58$       答え 58g  
または, [式]  $50+(8+11+5)\div 3=58$   
② [式]  $(13+5+15+11+4+18)\div 6=11$ ,  $30+11=41$       答え 41kg  
または, [式]  $30+(13+5+15+11+4+18)\div 6=41$

P. 8 平均 平均から求める No. 1

- ① [式]  $30\times 2=60$       答え 60円      ② [式]  $60\times 3=180$       答え 180g  
③ [式]  $90\times 5=450$       答え 450点

P. 9 平均 平均から求める No. 2

- ① [式]  $90\times 3=270$       答え 270点      ② [式]  $37\times 7=259$       答え 259cm  
③ [式]  $300\div 60=5$       答え 5個ぶん      ④ [式]  $1000\div 250=4$       答え 4個ぶん

P. 10 平均 平均から求める No. 3

- [1] ① [式]  $200 \times 3 = 600$  答え 600g      ② [式]  $4000 \div 200 = 20$  答え 20個ぶん  
 [2] ① [式]  $20 \times 3 = 60$  答え 60kg      ② [式]  $100 \div 20 = 5$  答え 5か月  
 [3] ① [式]  $2 \times 7 = 14$  答え 14時間      ② [式]  $100 \div 2 = 50$  答え 50日

P. 11 平均 平均から求める No. 4

- [1] ① [式]  $25 \times 7 = 175$  答え 175ページ      ② [式]  $300 \div 25 = 12$  答え 12日  
 [2] ① [式]  $100 \times 20 = 2000$  答え 2kg      ② [式]  $5000 \div 100 = 50$  答え 50個ぶん  
 [3] ① [式]  $150 \times 20 = 3000$  答え 3kg      ② [式]  $9000 \div 150 = 60$  答え 60個ぶん

P. 12 平均 小数になる平均 No. 1

- [1] [式]  $3 \div 2 = 1.5$  答え 1.5人      [2] [式]  $75 \div 6 = 12.5$  答え 12.5ページ  
 [3] ① [式]  $2 + 0 + 1 + 1 + 3 = 7$  答え 7人      ② [式]  $7 \div 5 = 1.4$  答え 1.4人

P. 13 平均 小数になる平均 No. 2

- [1] [式]  $171 \div 6 = 28.5$  答え 28.5さつ      [2] [式]  $282 \div 12 = 23.5$  答え 23.5ページ  
 [3] [式]  $163 \div 5 = 32.6$  答え 32.6さつ  
 [4] [式]  $(6 + 8 + 0 + 9 + 15) \div 5 = 7.6$  答え 7.6本

P. 14 平均 小数になる平均 No. 3

- [1] [式]  $38.5 \times 6 = 231$  答え 231kg  
 [2] ① [式]  $0.8 \times 10 = 8$  答え 8kg      ② [式]  $20 \div 0.8 = 25$  答え 25日  
 [3] ① [式]  $1.2 \times 7 = 8.4$  答え 8.4時間      ② [式]  $60 \div 1.2 = 50$  答え 50日

P. 15 平均 平均で比べる No. 1

- [1] ① [式]  $(85 + 93 + 98) \div 3 = 92$  答え 92点  
 ② [式]  $(95 + 90 + 84 + 91) \div 4 = 90$  答え 90点      ③ 答え さつきさん  
 [2] ① [式]  $(28 + 14 + 21 + 18 + 19) \div 5 = 20$  答え 20m  
 ② [式]  $(23 + 12 + 20 + 17 + 25 + 29) \div 6 = 21$  答え 21m      ③ 答え 2班

P. 16 平均 平均で比べる No. 2

- [1] [式]  $(40 + 50 + 45 + 25 + 80) \div 5 = 48$        $(55 + 35 + 60 + 50 + 45 + 55) \div 6 = 50$   
 答え 2班  
 [2] [式]  $(25 + 30 + 45 + 35 + 65) \div 5 = 40$        $(40 + 35 + 20 + 30 + 50 + 35) \div 6 = 35$   
 答え はなちゃん

## 507-2 小5SS単用量あたりの大きさ

P. 17 平均 平均 いろいろ No.1

① [式]  $85 \times 2 = 170$       答え 170点      ② [式]  $(170 + 100) \div 3 = 90$       答え 90点

② 90 95 91      答え 91点      ③ [式]  $(95 \times 8 + 77) \div 9 = 93$       答え 93点

P. 18 平均 平均 いろいろ No.2

① [式]  $100 \times 2 = 200$       答え 200点      ② [式]  $90 \times 3 = 270$       答え 270点

③ [式]  $(200 + 270) \div 5 = 94$       答え 94点      ② 95 90 92      答え 92点

P. 19 単用量あたりの大きさ 比べ方A(1)

① [式]  $100 \div 2 = 50$       答え 50円      ② [式]  $60 \div 3 = 20$       答え 20g

③ [式]  $250 \div 5 = 50$       答え 50円      ④ [式]  $40 \div 4 = 10$       答え 10km

⑤ [式]  $10 \div 5 = 2$       答え  $2\text{m}^2$

P. 20 単用量あたりの大きさ 比べ方A(2)

① [式]  $300 \div 3 = 100$       答え 100円      ② [式]  $1000 \div 5 = 200$       答え 200円

③ [式]  $200 \div 10 = 20$       答え 20枚      ④ [式]  $12000 \div 6 = 2000$       答え 2000人

⑤ [式]  $350 \div 7 = 50$       答え 50ページ

P. 21 単用量あたりの大きさ 比べ方A(3)

① [式]  $40000 \div 8 = 5000$       答え 5000人      ② [式]  $72 \div 8 = 9$       答え 9km

③ [式]  $4 \div 2 = 2$       答え 2kg      ④ [式]  $3 \div 6 = 0.5$       答え 0.5m

⑤ [式]  $10 \div 5 = 2$       答え 2羽

P. 22 単用量あたりの大きさ 比べ方A(4)

① [式]  $12 \div 10 = 1.2$       答え 1.2羽      ② [式]  $12 \div 15 = 0.8$       答え  $0.8\text{m}^2$

③ (1) [式]  $350 \div 100 = 3.5$       答え 3.5円      (2) [式]  $3.5 \times 400 = 1400$       答え 1400円

④ [式]  $240 \div 1.2 = 200$       答え 200円

P. 23 単用量あたりの大きさ 比べ方B(1)

① (1) A      (2) A      (3) B      ②  $6 \div 10 = 0.6$      $7 \div 14 = 0.5$       答え A

③  $55 \div 11 = 5$      $52 \div 13 = 4$       答え 1組

P. 24 単用量あたりの大きさ 比べ方B(2)

① [式]  $50 \div 500 = 0.1$        $54 \div 600 = 0.09$       答え A公園

② [式]  $160 \div 40 = 4$        $190 \div 50 = 3.8$       答え B

③ [式]  $80 \div 200 = 0.4$        $70 \div 140 = 0.5$       答え A市

## 507-2 小5SS単度量あたりの大きさ

P. 25 単度量あたりの大きさ 比べ方B (3)

① [式]  $960 \div 6 = 160$        $1590 \div 10 = 159$       答え A列車

② [式]  $80 \div 4 = 20$        $110 \div 5 = 22$       答え Aさん(の家)

③ [式]  $200 \div 80 = 2.5$        $140 \div 70 = 2$       答え A

P. 26 単度量あたりの大きさ 比べ方B (4)

① [式]  $120 \div 1000 = 0.12$        $104 \div 800 = 0.13$       答え 北(運動場)

② [式]  $12 \div 8 = 1.5$        $8 \div 5 = 1.6$       答え A

③ [式]  $39 \div 30 = 1.3$        $27 \div 18 = 1.5$       答え A

P. 27 単度量あたりの大きさ 比べ方C (1)

① [式]  $65280 \div 32 = 2040$       答え 2040人

② [式]  $300 \div 5 = 60$        $660 \div 12 = 55$       答え 5本で300円のえん筆

③ [式]  $180 \div 15 = 12$        $225 \div 25 = 9$       答え 15Lで180km走る自動車

④ [式]  $70 \div 10 = 7$        $170 \div 25 = 6.8$       答え 東(の畑)

P. 28 単度量あたりの大きさ 比べ方C (2)

① [式]  $900 \div 300 = 3$        $1700 \div 680 = 2.5$       答え A(の畑)

② [式]  $480 \div 800 = 0.6$        $550 \div 1000 = 0.55$       答え A(の田)

③ [式]  $180 \div 12 = 15$        $310 \div 20 = 15.5$       答え B牧場

P. 29 単度量あたりの大きさ 比べ方C (3)

① [式]  $6810000 \div 3800 = 1792.1\cdots$       答え 約1800人

[式]  $12000000 \div 2200 = 5454\cdots$       答え 約5500人

[式]  $5690000 \div 83000 = 68.5\cdots$       答え 約69人

② [式]  $126000000 \div 378000 = 333\cdots$       答え 約330人

[式]  $268000000 \div 9400000 = 28.5\cdots$       答え 約29人

[式]  $1240000000 \div 9600000 = 129\cdots$       答え 約130人

P. 30 単度量あたりの大きさ 比べ方C (4)

① [式]  $80 \times 3 = 240$       答え 240円      ② [式]  $60 \times 5 = 300$       答え 300g

③ [式]  $300 \div 60 = 5$       答え 5本      ④ [式]  $320 \div 80 = 4$       答え 4日

⑤ [式]  $900 \div 3 = 300$        $300 \times 5 = 1500$       答え 1500円

## 507-2 小5SS単位量あたりの大きさ

P. 31 単位量あたりの大きさ 比べ方C (5)

- ① [式]  $13 \times 5 = 65$       答え 65km      ② [式]  $70 \times 9 = 630$       答え 630円  
 ③ [式]  $540 \div 90 = 6$       答え 6m      ④ [式]  $630 \div 70 = 9$       答え  $9\text{m}^2$   
 ⑤ [式]  $440 \div 4 = 110$        $110 \times 7 = 770$       答え 770円

P. 32 単位量あたりの大きさ 比べ方C (6)

- ① [式]  $40 \times 8 = 320$       答え 320g      ② [式]  $960 \div 120 = 8$       答え 8個  
 ③ [式]  $2000 \div 400 = 5$       答え 5kg      ④ [式]  $300 \times 6 = 1800$       答え 1800円  
 ⑤ [式]  $350 \div 5 = 70$        $70 \times 9 = 630$       答え 630g

P. 33 単位量あたりの大きさ 比べ方C (7)

- ① [式]  $240 \div 12 = 20$       答え 20L      ② [式]  $20 \times 2.5 = 50$       答え 50g  
 ③ [式]  $54 \div 6 = 9$        $9 \times 20 = 180$       答え 180km  
 ④ [式]  $0.5 \times 6 = 3$       答え 3kg      ⑤ [式]  $4 \div 0.5 = 8$       答え  $8\text{m}^2$

P. 34 単位量あたりの大きさ 比べ方C (8)

- ① [式]  $720 \div 12 = 60$        $60 \times 9 = 540$       答え 540円  
 ② [式]  $600 \div 120 = 5$       答え 5本  
 ③ [式]  $400 \div 8 = 50$        $50 \times 5 = 250$       答え 250g  
 ④ [式]  $240 \div 0.8 = 300$       答え 300円      ⑤ [式]  $3 \div 0.6 = 5$       答え 5m

P. 35 単位量あたりの大きさ 比べ方C (9)

- ① [式]  $500 \div 2.5 = 200$       答え 200円      ② [式]  $40 \times 3.5 = 140$       答え 140g  
 ③ [式]  $6 \div 1.5 = 4$       答え  $4\text{m}^2$       ④ [式]  $9 \div 1.5 = 6$       答え  $6\text{m}^2$   
 ⑤ [式]  $1.2 \times 7.2 = 8.64$       答え 8.64kg

P. 36 単位量あたりの大きさ 比べ方C (10)

- ① [式]  $20 \times 30 = 600$       答え  $600\text{m}^2$       ② [式]  $600 \div 20 = 30$       答え  $30\text{m}^2$   
 ③ [式]  $120 \div 8 = 15$ ,  $120 \div 12 = 10$ ,  $15 - 10 = 5$  または,  $(120 \div 8) - (120 \div 12) = 5$       答え 5L  
 ④ [式]  $500 \times 3 = 1500$       答え 1500g  
 ⑤ [式]  $3500 \div 500 = 7$       答え  $7\text{m}^2$

P. 37 単位量あたりの大きさ 比べ方C (11)

- ① [式]  $30 \times 15 = 450$       答え  $450\text{m}^2$       ② [式]  $500 \div 23 = 21.7\cdots$       答え 約 $22\text{m}^2$   
 ③ [式]  $360 \div 10 = 36$ ,  $360 \div 16 = 22.5$ ,  $36 - 22.5 = 13.5$  または,  $(360 \div 10) - (360 \div 16) = 13.5$       答え 13.5L  
 ④ [式]  $250 \times 4.5 = 1125$       答え 1125g  
 ⑤ [式]  $3000 \div 250 = 12$       答え  $12\text{m}^2$

## 【まとめの問題】第1回(1/3)

- ① [式]  $38+51+45+42+39=215$  答え 215kg  
 ② [式]  $(38+51+45+42+39)\div 5$  または  $215\div 5$  ③ 答え 43kg ④ 合計 個数
- ② ① [式]  $(25+19+28)\div 3=24$  答え 24L  
 ② [式]  $(3+2+0+1+2)\div 5=1.6$  答え 1.6人

## 【まとめの問題】第1回(2/3)

- ③ [式]  $39\times 6=234$  答え 234cm
- ④ [式] 1班: $(25+60+45+50)\div 4=45$  2班: $(55+45+15+50+65)\div 5=46$  答え 2班の人
- ⑤ ① A ② C ③ [式]  $6\div 12=0.5$   $4\div 10=0.4$  A(0.5羽) C(0.4羽) ④ C

## 【まとめの問題】第1回(3/3)

- ⑥ [式]  $6810000\div 3797=1793....$  答え 約1800人
- ⑦ [式]  $1\div 0.5=2$  ,  $2\times 1.4=2.8$  答え  $2.8m^2$
- ⑧ [式]  $0.5\times 8.5=4.25$  答え 4.25kg
- ⑨ [式]  $540\div 9=60$  ,  $540\div 15=36$  ,  $60-36=24$  または,  $(540\div 9)-(540\div 15)=24$  答え 24L

## 【まとめの問題】第2回(1/3)

- ① ① [式]  $12+15+18+11=56$  答え 56dL  
 ② [式]  $(12+15+18+11)\div 4$  または  $56\div 4$  ③ 答え 14dL ④ 合計 個数
- ② ① [式]  $150\times 6=900$  答え 900g  
 ② [式]  $6000\div 150=40$  答え 40個ぶん

## 【まとめの問題】第2回(2/3)

- ③ [式]  $1.2\times 30=36$  答え 36L
- ④ [式] A牧場: $(13+17+14+16+19+17)\div 6=16$  B牧場: $(18+15+19+14+16)\div 5=16.4$  答え B牧場
- ⑤ ① [式]  $135\div 30=4.5$  答え 4.5kg ② [式]  $200\div 50=4$  答え 4kg  
 ③ [式]  $210\div 42=5$  答え 5kg ④ C

## 【まとめの問題】第2回(3/3)

- ⑥ ① [式]  $1542530000\div 4150000=371.6...$  答え A国:約370人  
 [式]  $312800000\div 930000=336.3...$  答え B国:約340人  
 ② A国
- ⑦ ① [式]  $35\times 20=700$  答え  $700m^2$   
 ② [式]  $700\div 35=20$  答え  $20m^2$