

# 計算（1年 正の数・負の数） 〇1

年 組 番・氏名

◆次の計算をせよ。

①  $3-5$

$$=-2$$

②  $-4+7$

$$=3$$

③  $-11+3$

$$=-8$$

④  $-3-5$

$$=-8$$

⑤  $15-22$

$$=-7$$

⑥  $-8+(-7)$

$$=-8-7$$

$$=-15$$

⑦  $-12-(-14)$

$$=-12+14$$

$$=2$$

⑧  $-\frac{3}{5}+\frac{1}{4}$

$$=-\frac{12}{20}+\frac{5}{20}=-\frac{7}{20}$$

⑨  $-9\times 3$

$$=-27$$

⑩  $6\times(-5)$

$$=-30$$

⑪  $(-7)\times(-4)$

$$=-28$$

⑫  $24\div(-6)$

$$=-4$$

⑬  $-40\div 8$

$$=-5$$

⑭  $(-56)\div(-7)$

$$=8$$

⑮  $(-3)^3$

$$=(-3)\times(-3)\times(-3)$$

$$=-27$$

⑯  $(-\frac{5}{6})\times\frac{4}{15}$

$$=-\frac{5\times 4}{6\times 15}=-\frac{1\times 2}{3\times 3}=-\frac{2}{9}$$

⑰  $(-\frac{5}{12})\div(-\frac{20}{9})$

$$=\frac{5\times 9}{12\times 20}=\frac{1\times 3}{4\times 4}=\frac{3}{16}$$

⑱  $5-6+8-9$

$$=5+8-6-9$$

$$=13-15$$

$$=-2$$

⑲  $-8+6-5+7$

$$=6+7-8-5$$

$$=13-13$$

$$=0$$

⑳  $5-12\div(-3)$

$$=5-(-4)$$

$$=5+4$$

$$=9$$

< 年 月 日 >

# 計算（1年 正の数・負の数） 02

年 組 番・氏名

◆次の計算をせよ。

①  $4-7$

$=-3$

②  $-3+9$

$=6$

③  $-12+8$

$=-4$

④  $-2-6$

$=-8$

⑤  $16-23$

$=-7$

⑥  $-5+(-9)$

$=-5-9$   
 $=-14$

⑦  $-11-(-13)$

$=-11+13$   
 $=2$

⑧  $-\frac{2}{3}+\frac{1}{4}$

$=-\frac{8}{12}+\frac{3}{12}=-\frac{5}{12}$

⑨  $-7\times 4$

$=-28$

⑩  $6\times(-9)$

$=-54$

⑪  $(-5)\times(-8)$

$=40$

⑫  $32\div(-4)$

$=-8$

⑬  $-42\div 6$

$=-7$

⑭  $(-72)\div(-8)$

$=9$

⑮  $(-4)^2$

$=(-4)\times(-4)$   
 $=16$

⑯  $(-\frac{5}{7})\times\frac{14}{15}$

$=-\frac{5\times 14}{7\times 15}=-\frac{1\times 2}{1\times 3}=-\frac{2}{3}$

⑰  $(-\frac{5}{12})\div(-\frac{15}{16})$

$=\frac{5\times 16}{12\times 15}=\frac{1\times 4}{3\times 3}=\frac{4}{9}$

⑱  $7-8+9-10$

$=7+9-8-10$   
 $=16-18$   
 $=-2$

⑲  $-8+7-11+6$

$=7+6-8-11$   
 $=13-19$   
 $=-6$

⑳  $7-5\times(-2)$

$=7-(-10)$   
 $=7+10$   
 $=17$

< 年 月 日 >

# 計算（1年 正の数・負の数） 03

年 組 番・氏名

◆次の計算をせよ。

①  $2-7$

$=-5$

②  $-8+3$

$=-5$

③  $-10+8$

$=-2$

④  $-1-6$

$=-7$

⑤  $18-21$

$=-3$

⑥  $-4+(-9)$

$=-4-9$   
 $=-13$

⑦  $-15-(-17)$

$=-15+17$   
 $=2$

⑧  $-\frac{1}{3}-\frac{1}{2}$

$=-\frac{2}{6}-\frac{3}{6}=-\frac{5}{6}$

⑨  $-6\times 3$

$=-18$

⑩  $7\times(-4)$

$=-28$

⑪  $(-8)\times(-3)$

$=24$

⑫  $27\div(-9)$

$=-3$

⑬  $-36\div 6$

$=-6$

⑭  $(-63)\div(-7)$

$=9$

⑮  $(-2)^3$

$=(-2)\times(-2)\times(-2)$   
 $=-8$

⑯  $(-\frac{3}{8})\times\frac{4}{15}$

$=-\frac{3\times 4}{8\times 15}=-\frac{1\times 1}{2\times 3}=-\frac{1}{6}$

⑰  $(-\frac{5}{14})\div(-\frac{15}{7})$

$=\frac{5\times 7}{14\times 15}=\frac{1\times 1}{2\times 3}=\frac{1}{6}$

⑱  $8-3+7-9$

$=8+7-3-9$   
 $=15-12$   
 $=3$

⑲  $-9+11-6+7$

$=11+7-9-6$   
 $=18-15$   
 $=3$

⑳  $8-20\div(-4)$

$=8-(-5)$   
 $=8+5$   
 $=13$

< 年 月 日 >