

ドリルプリント 1年「変化と対応」後

NO.1	
1	$-3+7$
2	$-13-8$
3	-8×3
4	$(-0.8)\times 0.3$
5	$-\frac{3}{4}+\frac{2}{5}$
6	$-\frac{15}{4}\times(-\frac{6}{5})$
7	$8x+7+3x-2$
8	$9x\times(-6)$
9	$18x\div(-3)$
10	$-7(7x+3)$
11	$(30x-12)\div 6$
12	$-15\times\frac{3x-2}{5}$
13	$3(5x-2)+2(4x-3)$
14	$5(2x-5)-3(4x-3)$
15	$x:2=6:4$
16	$4:x=6:5$
17	$9x+2=4x+17$
18	$5x+2=9x-6$
19	y は x に比例し、 $x=2$ のとき $y=6$ である
20	y は x に比例し、 $x=3$ のとき $y=-12$ である
21	y は x に反比例し、 $x=3$ のとき $y=4$ である。
22	y は x に反比例し、 $x=2$ のとき $y=-9$ である。

NO.2	
1	$5-9$
2	$-6-7$
3	$(-36)\div(-6)$
4	$(-2.4)\div 0.4$
5	$-\frac{2}{3}-\frac{1}{4}$
6	$(-\frac{25}{12})\div(-\frac{5}{6})$
7	$3x-5-9x+7$
8	$-6x\times 7$
9	$-24x\div 6$
10	$6(4x-5)$
11	$(25x-10)\div(-5)$
12	$\frac{3x-1}{8}\times 24$
13	$5(2x-1)+2(3x-2)$
14	$4(2x-3)-3(4x-5)$
15	$x:2=15:5$
16	$6:x=8:10$
17	$8x-2=5x+16$
18	$4x-11=10x+7$
19	y は x に比例し、 $x=4$ のとき $y=8$ である
20	y は x に比例し、 $x=-2$ のとき $y=10$ である
21	y は x に反比例し、 $x=4$ のとき $y=6$ である。
22	y は x に反比例し、 $x=-3$ のとき $y=3$ である。

NO.3	
1	$-8+2$
2	$-9-5$
3	-5×9
4	$(-2.5)\times(-0.4)$
5	$\frac{1}{2}-\frac{3}{5}$
6	$\frac{3}{10}\times(-\frac{5}{6})$
7	$12x-6-8x-5$
8	$(-8x)\times(-4)$
9	$(-45x)\div(-9)$
10	$-4(7x-2)$
11	$(42x+21)\div 7$
12	$-12\times\frac{5x-1}{3}$
13	$3(7x-2)+2(9x-8)$
14	$5(2x-3)-4(3x-1)$
15	$x:12=2:8$
16	$6:x=9:4$
17	$7x+3=3x-9$
18	$x+4=4x-17$
19	y は x に比例し、 $x=3$ のとき $y=15$ である
20	y は x に比例し、 $x=-4$ のとき $y=-8$ である
21	y は x に反比例し、 $x=3$ のとき $y=5$ である。
22	y は x に反比例し、 $x=-2$ のとき $y=-6$ である。