

# 式の計算(2年) 基本 1

年 組 番・氏名

① $7x + 2x$  $= 9x$	② $6a - 2a$  $= 4a$
③ $3x + 4y + 2x - 6y$  $= 3x + 2x + 4y - 6y$ $= 5x - 2y$	④ $3a - 2b - 5a + 7b$  $= 3a - 5a - 2b + 7b$ $= -2a + 5b$
⑤ $8(2a + 3b)$  $= 16a + 24b$	⑥ $-5(9x + 3y)$  $= -45x - 15y$
⑦ $4a \times 8a$  $= 32a^2$	⑧ $3x \times (-4y)$  $= -12xy$
⑨ $-28x \div 7x$  $= -4$	⑩ $30a^2 \div 5a$  $= 6a$

< 年 月 日 >

# 式の計算(2年) 基本 2

年 組 番・氏名

① $5a + 6a$  $= 11a$	② $x - 4x$  $= -3x$
③ $7a - 4b + 3a - 2b$  $= 7a + 3a - 4b - 2b$ $= 10a - 6b$	④ $9x - 2y - 5x + 7y$  $= 9x - 5x - 2y + 7y$ $= 4x + 5y$
⑤ $9(5x + 2y)$  $= 45x + 18y$	⑥ $-3(7a - 5b)$  $= -21a + 15b$
⑦ $-6a \times 4a$  $= -24a^2$	⑧ $8x \times (-3y)$  $= -24xy$
⑨ $12x \div 3x$  $= 4$	⑩ $-27ab \div (-9b)$  $= 3a$

< 年 月 日 >

# 式の計算(2年) 基本 3

年 組 番・氏名

① $2x + 3x$  $= 5x$	② $9a - 7a$  $= 2a$
③ $8x - 4y - 3x + 7y$  $= 8x - 3x - 4y + 7y$ $= 5x + 3y$	④ $5a - 3b - 2a + 8b$  $= 5a - 2a - 3b + 8b$ $= 3a + 5b$
⑤ $3(6a + 2b)$  $= 18a + 6b$	⑥ $-4(3x - 2y)$  $= -12x + 8y$
⑦ $7a \times 4a$  $= 28a^2$	⑧ $-5x \times 2y$  $= -10xy$
⑨ $27x \div 9x$  $= 3$	⑩ $32a^2 \div (-8a)$  $= -4a$

< 年 月 日 >

# 式の計算(2年) 基本 4

年 組 番・氏名

① $4a + 5a$  $= 9a$	② $3x - 5x$  $= -2x$
③ $5a - 4b - 3a + 7b$  $= 5a - 3a - 4b + 7b$ $= 2a + 3b$	④ $4x - y + 2x + 5y$  $= 4x + 2x - y + 5y$ $= 6x + 4y$
⑤ $6(7x + 3y)$  $= 42x + 18y$	⑥ $-7(7a - 4b)$  $= -49a + 28b$
⑦ $-5a \times 8b$  $= -40ab$	⑧ $-6y \times (-3y)$  $= 18y^2$
⑨ $36a \div 6a$  $= 6$	⑩ $-32xy \div 8x$  $= -4y$

< 年 月 日 >