

## ***Algebrai kifejezések és helyettesítési érték számítása***

*Végezd el a lehetséges összevonásokat!*

a)  $2x - 1,5y + 3,2x + 4,2x + 5,6y + y - x$ ;

b)  $3a - 2b + 5b - 6a - 7a + 8b - a - b$ ;

c)  $x - y - x - y - x - y - x - y - x - y$ ;

d)  $a + 2b - 3a + 4b - 5a + 6b - 7a + 8b$ ;

e)  $0,8x + 3,2y - 1,2x + 0,8y - 0,4x - 0,4x + 1,2x$ ;

*Mennyi a kifejezés értéke, ha  $a = 4$  és  $b = -2$  ?*

$$2a + 3b =$$

$$\frac{1}{2}a - b =$$

$$5 - a + 2b =$$

$$3a - 4b + a - 10 =$$

$$12 - b + 4a =$$

