

26

Associer chaque expression de la colonne rouge à son écriture développée et réduite de la colonne bleue.

$$2(b + 6) + 7(b - 1)$$



$$9b + 5$$

$$10(b + 9) - 6(7 - b)$$



$$7b^2 + 1$$

$$(b^2 + 4) - (3 - 6b^2)$$



$$16b + 48$$

$$3(2b + 11) + 5(8 - 3b)$$



$$-9b + 73$$

27

Développer et réduire les expressions suivantes.

$$A = 5(a + 2) - (6a - 7)$$

$$B = -b(3b + 7) + (5 - b) \times b$$

$$C = -c(4 + 3c) - (9 - 2c + 6c^2)$$

$$D = -5d + 5d(d - 2) - 6(7 - 3d)$$

