

23

Développer les expressions suivantes.

$$A = -3(x + 7)$$

$$B = 4(2x - 3)$$

$$C = -11(-x - 5)$$

$$D = x(2x + 9)$$

$$E = -3x(6 + 4x)$$

$$F = -2x(10 - 5x)$$

24

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

$$-4(y + 3) + 7y$$

•

$$3y^2 + 16y$$

•

$$11y + 9 + 6(7 - y)$$

•

$$19y^2 + 5y + 1$$

•

$$5y^2 - 2y(y - 8)$$

•

$$3y - 12$$

•

$$y^2 + 2y + 1 + 3y(6y + 1)$$

•

$$5y + 51$$

•