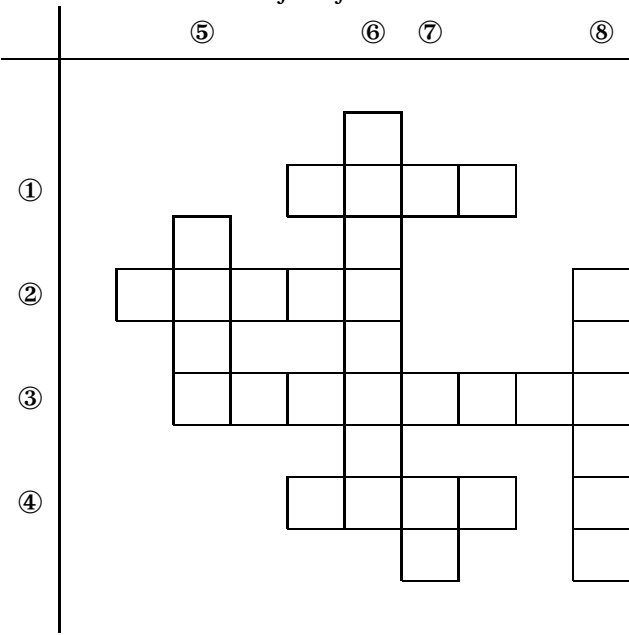


Complète la grille de mots croisés en écrivant en français le résultat des calculs indiqués. *Tous les résultats doivent être justifiés.*



- ① La valeur de $3x - 7$ pour $x = 5$.
- ② Le cinquième de 10^2 .
- ③ La valeur de $x^2 - y^2$ pour $x = 7$ et $y = 3$.
- ④ La forme développée et réduite de

$$3(2x - 4) - 2(3x - 7).$$
- ⑤ Le nombre positif n tel que $n^2 = 25$.
- ⑥ La valeur de $\frac{x^2 - 8}{2}$ pour $x = -6$.
- ⑦ La valeur de $-5x + \frac{7}{2}$ pour $x = \frac{1}{2}$.
- ⑧ La forme développée et réduite de

$$(2x - 4)(3x - 6) - 6(x^2 - 4x - 1).$$