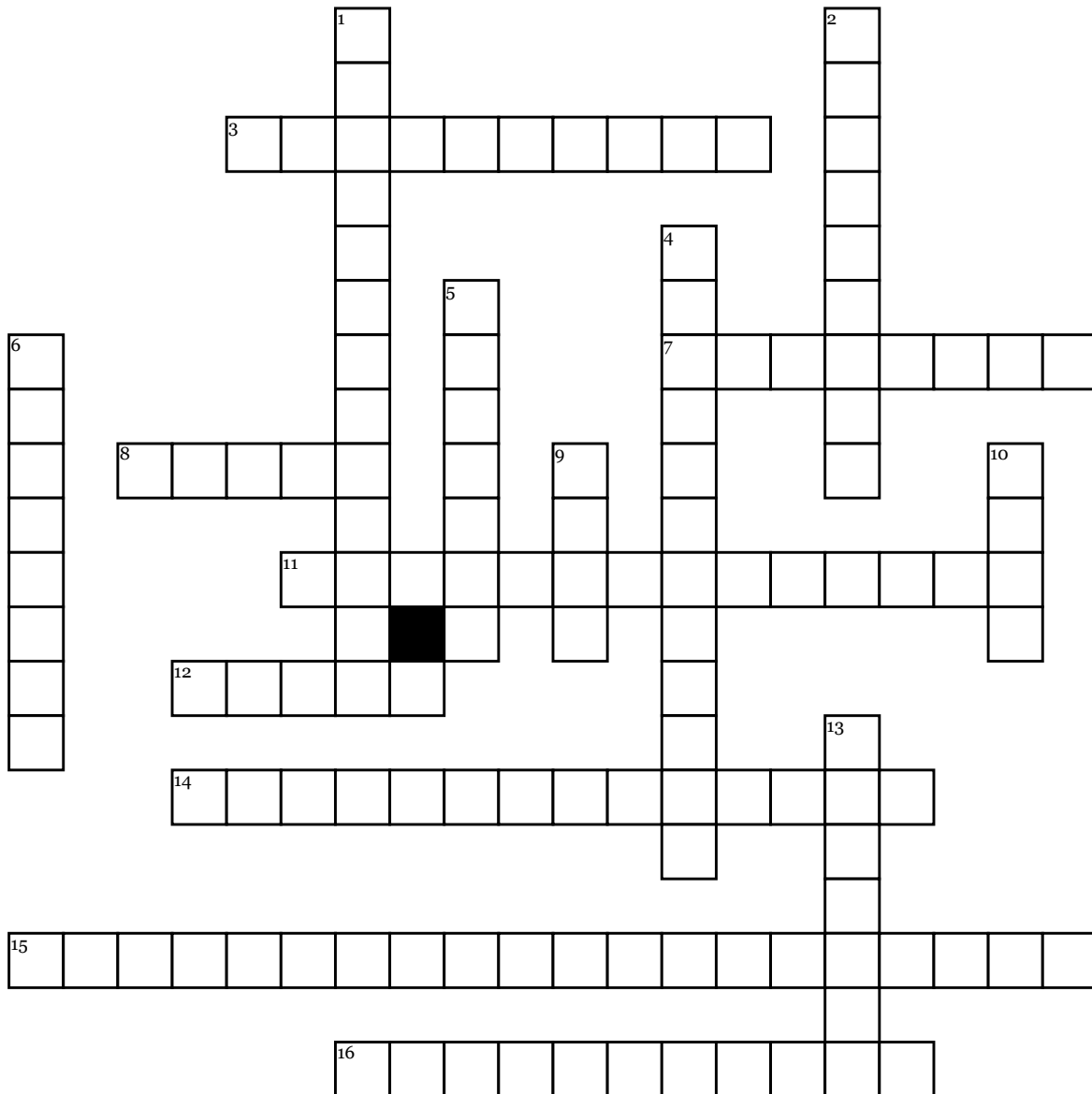


Name: \_\_\_\_\_

# vocabulaires des transformations geometrique



## Across

**3.** c'est le quadrant le plus positif

**7.** c'est l'axe horizontale du plan cartésien

**8.** c'est le produit d'une translation

**11.** on l'a besoin pour faire une translation

**12.** C'est le ... d'une coordonees

**14.** quelle quadrant est-ce? (+, -)

**15.** directions de haut en bas

**16.** renseignement precis pour localiser quelq'un

## Down

**1.** Sa a quatres quadrants

**2.** ce que je vois dans un miroir

**4.** Il est a la gauche du quadrant un

**5.** un element d'un espace vectoriel

**6.** C'est un systeme de coordonnees qui permet a determiner la position d'un point

**9.** la ligne verticale d'un plan cartésien

**10.** On commence avec cela quand on essaye de trouver une coordonees

**13.** C'est ce qui relie l'axe x et l'axe y