

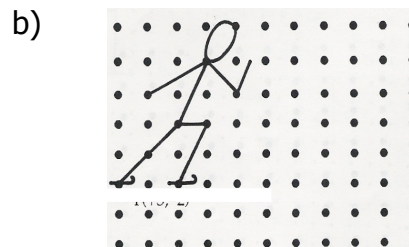
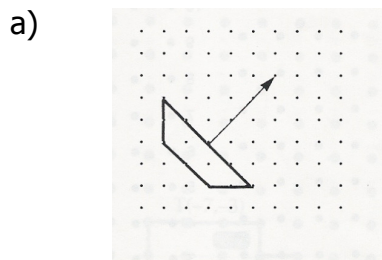
MINI-TEST DE MATH 6e ANNÉE

LECON #90 : FORMES ET ESPACES (Translation, rotation et dallage)

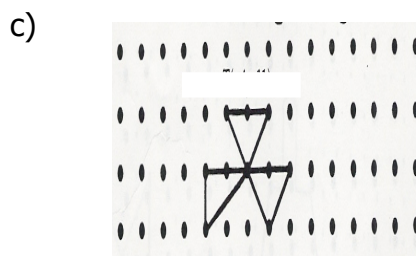
Nom : _____

Légende : 1 très satisfaisant 2 satisfaisant 3 réussit avec difficulté 4 éprouve beaucoup de difficulté	Ta note : Signature :
---	------------------------------

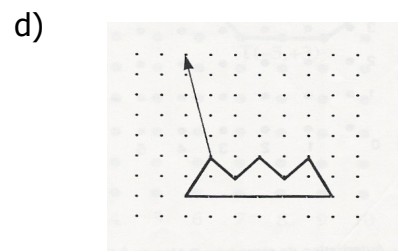
#1 Effectue les translations demandées en déplaçant les figures d'après le tracé de la flèche ou d'après la translation décrite.



T (+3, -2)

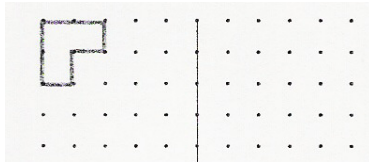


T (-3, +1)

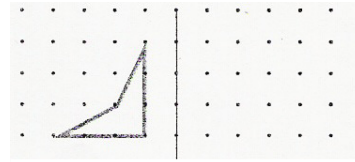


#2 Fais subir aux figures suivantes la rotation demandée.

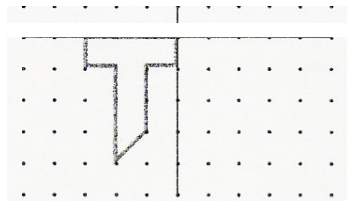
a) $\frac{1}{2}$ tour vers la droite



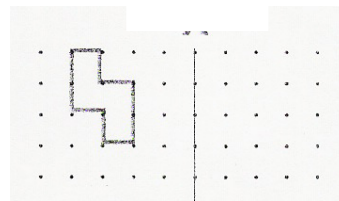
b) $\frac{1}{4}$ tour vers la gauche



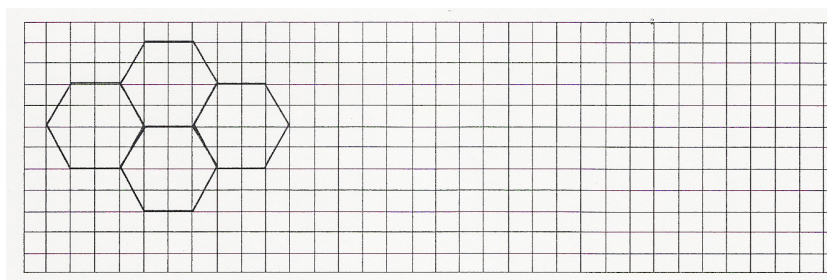
c) $\frac{3}{4}$ tour dans le sens des aiguilles d'une montre



d) $\frac{2}{4}$ tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre



#3 Ce dessin est un dallage régulier. Prolonge la suite afin d'avoir une aire totale de 120 cm^2 .



Bon succès! ☺ Nathalie Daigle-Roy