



Géométrie : Se déplacer et coder des déplacements (2)

Evaluation

Correction

Evaluation des compétences

A EA NA

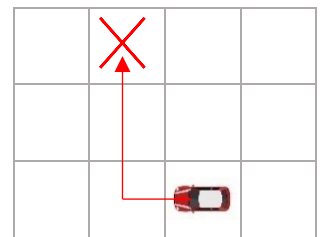
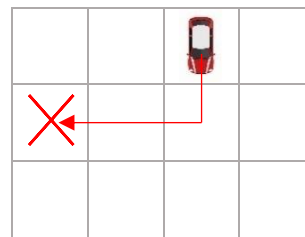
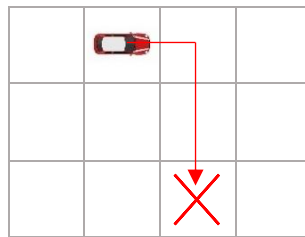
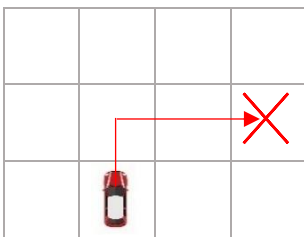
Savoir lire une position sur un quadrillage.

Savoir lire (décoder) un programme de déplacement.

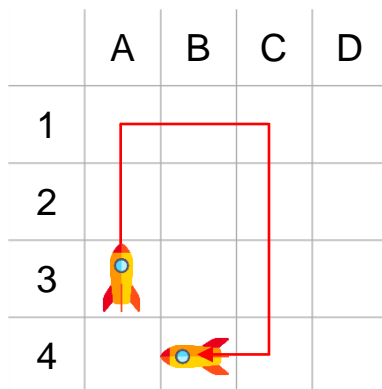
Savoir écrire (coder) un programme de déplacement.

Savoir simplifier un programme.

- 1 Dessine le trajet de la voiture et mets une croix dans la case d'arrivée de la voiture en suivant pour chacune d'entre elles le même programme de déplacement relatif : $\uparrow \uparrow \uparrow \uparrow$



- 2 Observe l'algorithme et réponds aux questions.



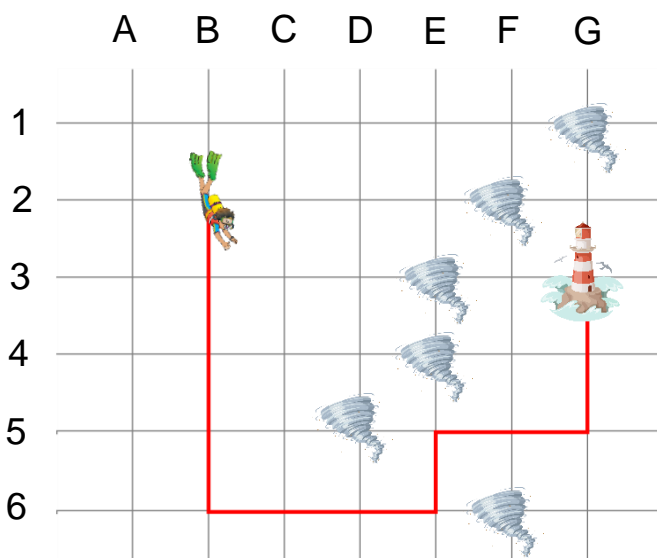
$\uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow$ Dessine le trajet de la fusée.

Où se trouve-t-elle à son arrivée ? En (B, 4).

Simplifie le script ci-dessus en évitant les répétitions :

$2\uparrow \uparrow \uparrow 2\uparrow \uparrow \uparrow 3\uparrow \uparrow \uparrow$

- 3 Observe le quadrillage puis réponds aux questions.



En quelles positions se situent :



En (B, 2)



En (G, 3)

Trace un chemin qui évite les tempêtes et qui permet au plongeur de se rendre jusqu'au phare.

Ecris un programme correspondant (n'oublie pas de simplifier ton programme) :

$4\uparrow \uparrow \uparrow \uparrow 3\uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow \uparrow 2\uparrow \uparrow \uparrow 2\uparrow$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Quadrillage / Plan - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Se déplacer et coder des déplacements \(2\) - Évaluation de géométrie : 3eme Primaire](#)

Découvrez d'autres évaluations en : 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Quadrillage / Plan

- [Se repérer sur les nœuds et les cases d'un quadrillage - Évaluation de géométrie : 3eme Primaire](#)
- [Coder des déplacements - Évaluation, bilan : 3eme Primaire](#)
- [Se repérer sur un quadrillage - Évaluation, bilan : 3eme Primaire](#)
- [Reproduction de figures sur quadrillage - Examen Evaluation : 3eme Primaire](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Cercle et disque - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Côté, sommet, angle - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Polygones - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Quadrilatères - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Quadrillage / Plan

- [Leçons 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Quadrillage / Plan](#)
- [Exercices 3eme Primaire Mathématiques : Géométrie Quadrillage / Plan](#)