



Géométrie : Points alignés, droites, segments et milieu de segments

Evaluation

Correction

Evaluation des compétences	A	EA	NA
Reconnaître et noter une droite et une demi-droite.			
Reconnaître et noter un segment et son milieu.			
Déterminer la distance la plus courte d'un point à une droite.			

1 Réponds par vrai ou faux.

Une droite est formée d'une infinité de points.

Par un point, passe une seule droite.

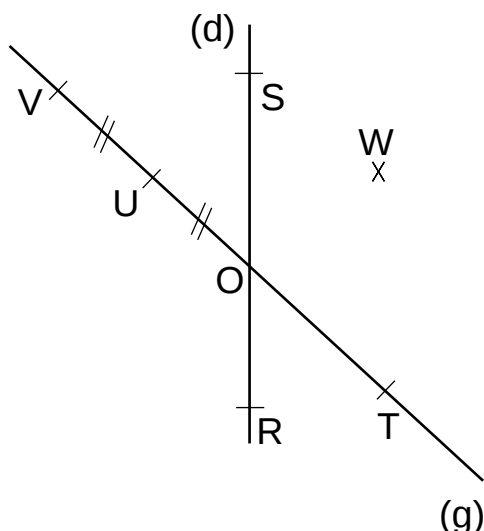
Un segment se note entre parenthèses.

Un segment a deux extrémités.

2 points suffisent pour former une droite.

V	F
V	F
V	F
V	F
V	F

2 Observe la figure et réponds aux questions.



Cite 1 point qui appartient à la fois à (d) et à (g) : **O**

Cite 1 point qui n'appartient ni à (d) ni à (g) : **W**

Cite 4 points alignés : **V, U, O et T**

Ils sont alignés car ils se trouvent sur la même **droite**.

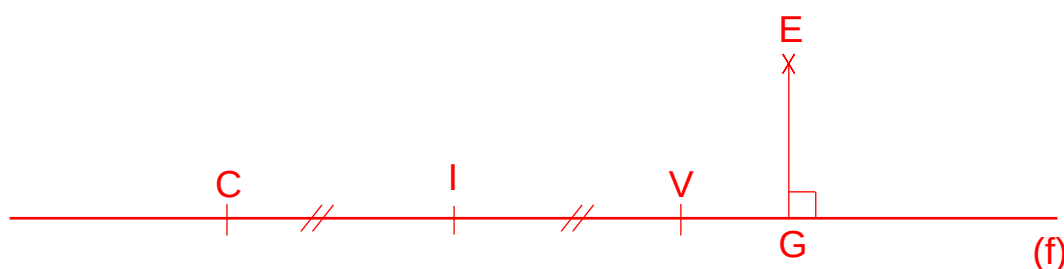
Cite 1 point qui appartient à [UO] : **T**

Cite le point milieu de [VO] : **U** car $VU = UO$

W et T sont-ils alignés ? **Oui**

Nomme d'une autre façon la droite (g) : **(TV)**

3 Trace la droite (f). Sur la droite (f), place les points C et V tel que $CV = 6$ cm. Place le point I milieu de [CV]. Place un point E tel que $E \notin (f)$. Trace le segment [EG] le plus court entre le point E et la droite (f).



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

- [Evaluations CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment - PDF à imprimer](#)

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

- [Points alignés, droites, segments et milieu de segments – Évaluation de géométrie pour le cm1](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations CM1 Mathématiques : Géométrie Agrandissement, réduction - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Géométrie Cercle et disque - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Géométrie Côté, sommet, angle - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Géométrie Droites parallèles - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations CM1 Mathématiques : Géométrie Droites perpendiculaires - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment

- [Leçons CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment](#)
- [Exercices CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment](#)
- [Evaluations / compétences CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment](#)
- [Vidéos pédagogiques CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment](#)
- [Vidéos interactives CM1 Mathématiques : Géométrie Point, droite et segment](#)