

Raisonner – A2 – Item 4 : Justifier ses affirmations et rechercher la validité des informations dont on dispose.

Exercice de l'évaluation 5^{ème} :

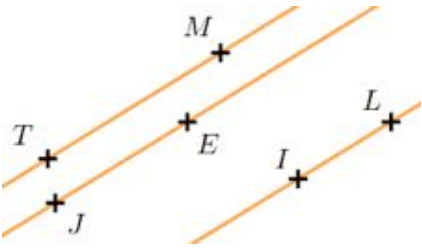
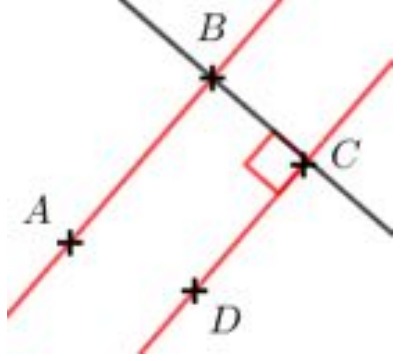
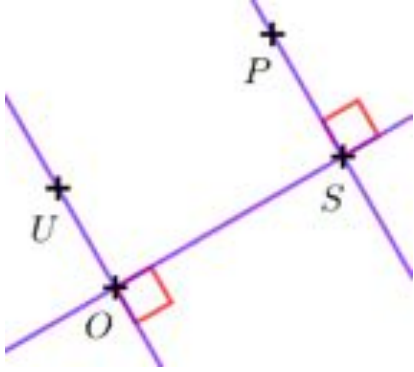
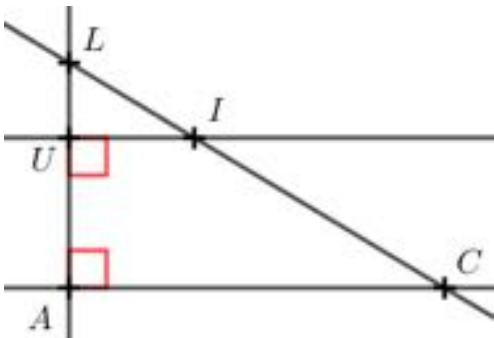
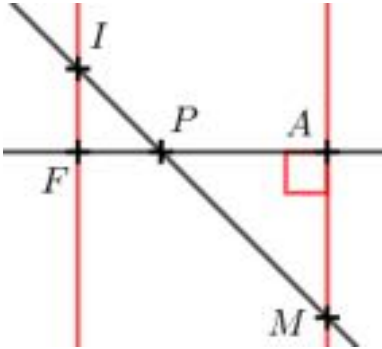
Question A2 : « Que peut-on dire des droites (FA) et (GC) ? Justifie ta réponse. »

Item	Compétences	Critères et indicateurs du code 1	Indicateurs et autres codes
4	Raisonner	Le raisonnement est correct (même s'il est mal rédigé)	Code 4 : synonyme pour justifier (par exemple car elles ne se coupent pas)

A2 – Item 4 : Savoir justifier que des droites sont parallèles en s'appuyant sur des propriétés.

Maîtrise insuffisante	Maîtrise fragile	Maîtrise satisfaisante	Très bonne maîtrise
L'élève ne réponds pas à la question (Code 0).	L'élève justifie que les droites sont parallèles par un raisonnement perceptif (Code 9) ou par l'utilisation de synonymes pour justifier, par exemple en expliquant que les droites ne se coupent pas (Code 4).	Le raisonnement utilisé est correct mais l'élève cite mal la propriété attendue (Code 1).	Le raisonnement utilisé est correct et l'élève cite convenablement la propriété attendue (Code 1).

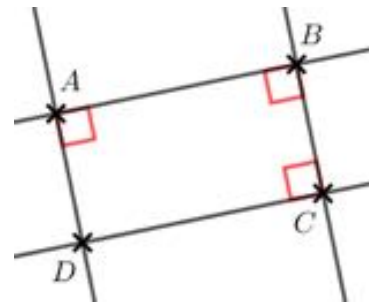
Exercice pour travailler un niveau de maîtrise insuffisant, fragile ou satisfaisant :

<p>1) (MT) et (JE) sont parallèles. (MT) et (IL) sont parallèles.</p>  <p>Que peut-on dire des droites (JE) et (IL) ? Justifie.</p>	<p>2) (AB) et (DC) sont parallèles.</p>  <p>Que peut-on dire des droites (AB) et (BC) ? Justifie.</p>	<p>3) Que peut-on dire des droites (OU) et (PS) ? Justifie.</p> 
<p>4) Que peut-on dire des droites (UI) et (AC) ? Justifie.</p> 	<p>5) (FI) et (MA) sont parallèles. Que peut-on dire ? Justifie.</p> 	

Exercices pour travailler un niveau de maitrise satisfaisant ou très satisfaisant :

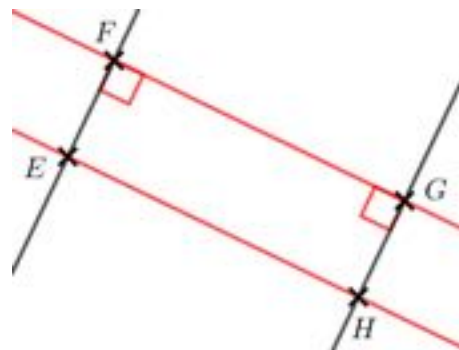
Exercice 1 :

Que peut-on dire de la figure ABCD ?
Justifie ta réponse.



Exercice 2 :

Nous savons que les droites (FG) et (EH) sont parallèles.
Que peut-on dire de la figure EFGH ?
Justifie ta réponse.



Exercice 3 :

Que peut-on dire de la figure MNOP ?
Justifie ta réponse.

