

Nom :	Appréciation	Note	Signature
Prénom :		/10	
Classe :			

Leçons : G1 - G3 Sujet 1	Compétences : <input type="radio"/> Vocabulaire de géométrie. <input type="radio"/> Propriétés des droites parallèles et perpendiculaires.
--	--

★**EXERCICE 1** / 4 points

Complète les phrases avec le vocabulaire appris dans la leçon :

1] $[RS]$ est un Les points R et S sont ses

2] Deux points qui n'occupent pas le même emplacement sont deux points

3] (IJ) est la passant par les points I et J.

4] $[OP)$ est une Le point O est son

5] Deux points qui occupent le même emplacement sont deux points

★**EXERCICE 2** / 3 points

Complète les phrases avec les propriétés apprises dans la leçon : (fais attention au numéro des propriétés, cela peut t'aider.)

- **Propriété 2 :** Si deux droites sont perpendiculaires à
alors ces deux droites sont
- **Propriété 3 :** Si deux droites sont et si une
est à l'une d'elle, alors cette droite est
à l'autre.
- **Propriété 1 :** Si deux droites sont parallèles à
alors ces deux droites sont

★**EXERCICE 3** / 3 points

1] Trace **[DC]** en bleu.

2] Trace **[DF]** en rouge.

3] Trace **(AD)** au crayon de papier.

4] Observe la figure ci contre et complète par \in ou \notin :

- B **[DC]**
- E **(AD)**
- G **[DF]**

Nom :	Appréciation	Note	Signature
Prénom :		/10	
Classe :			

Leçons : G1 - G3 Sujet 2	Compétences : <input type="radio"/> Vocabulaire de géométrie. <input type="radio"/> Propriétés des droites parallèles et perpendiculaires.
---------------------------------------	--

★EXERCICE 1 / 4 points
 Complète les phrases avec le vocabulaire appris dans la leçon :

1] (RS) est la passant par les points R et S.

2] Deux points qui occupent le même emplacement sont deux points

3] [OM) est une Le point O est son

4] Deux points qui n'occupent pas le même emplacement sont deux points

5] [IJ) est un Les points I et J sont ses

★EXERCICE 2 / 3 points
 Complète les phrases avec les propriétés apprises dans la leçon : (fais attention au numéro des propriétés, cela peut t'aider.)

● **Propriété 3 :** Si deux droites sont et si une
 est à l'une d'elle, alors cette droite est
 à l'autre.

● **Propriété 1 :** Si deux droites sont parallèles à
 alors ces deux droites sont

● **Propriété 2 :** Si deux droites sont perpendiculaires à
 alors ces deux droites sont

★EXERCICE 3 / 3 points

1] Trace [DC) en rouge.

2] Trace [DF) au crayon de papier.

3] Trace (AD) en bleu.

4] Observe la figure ci contre et complète par \in ou \notin :

- G [DF)
- B [DC)
- E (AD)

★EXERCICE 1 / 4 points

Complète les phrases avec le vocabulaire appris dans la leçon :

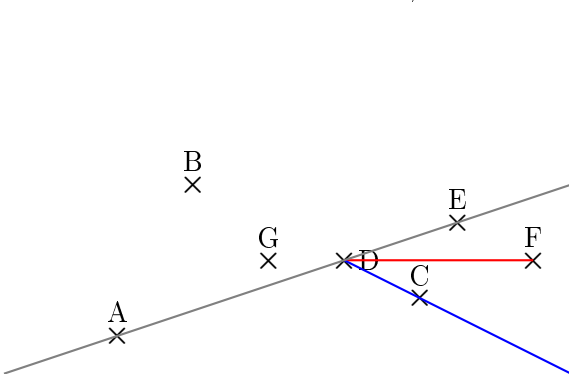
- 1 [RS] est un **segment**. Les points R et S sont ses **extrémités**.
- 2 Deux points qui n'occupent pas le même emplacement sont deux points **distincts**.
- 3 (IJ) est la **droite** passant par les points I et J.
- 4 [OP) est une **demi-droite**. Le point O est son **origine**.
- 5 Deux points qui occupent le même emplacement sont deux points **confondus**.

★EXERCICE 2 / 3 points

Complète les phrases avec les propriétés apprises dans la leçon : (fais attention au numéro des propriétés, cela peut t'aider.)

- **Propriété 2** : Si deux droites sont perpendiculaires à **une autre droite**, alors ces deux droites sont **parallèles entre elles**.
- **Propriété 3** : Si deux droites sont **parallèles** et si une **troisième droite** est **perpendiculaire** à l'une d'elle, alors cette **troisième droite** est **perpendiculaire à l'autre** à l'autre.
- **Propriété 1** : Si deux droites sont parallèles à **une autre droite** alors ces deux droites sont **parallèles entre elles**.

★EXERCICE 3 / 3 points



- 1 Trace [DC] en bleu.
- 2 Trace [DF] en rouge.
- 3 Trace (AD) au crayon de papier.
- 4 Observe la figure ci contre et complète par \in ou \notin :
 - $B \notin [DC]$
 - $E \in (AD)$
 - $G \notin [DF]$

★EXERCICE 1 / 4 points

Complète les phrases avec le vocabulaire appris dans la leçon :

- 1] (RS) est la droite passant par les points R et S.
- 2] Deux points qui occupent le même emplacement sont deux points confondus.
- 3] $[OM)$ est une demi-droite . Le point O est son origine.
- 4] Deux points qui n'occupent pas le même emplacement sont deux points distincts
- 5] $[IJ)$ est un segment. Les points I et J sont ses extrémités.

★EXERCICE 2 / 3 points

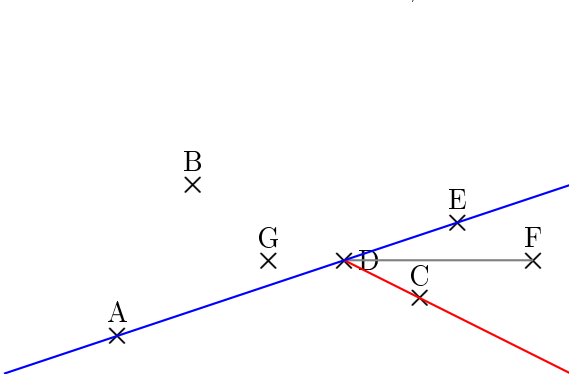
Complète les phrases avec les propriétés apprises dans la leçon : (fais attention au numéro des propriétés, cela peut t'aider.)

• **Propriété 3** : Si deux droites sont parallèles et si une troisième droite est perpendiculaire à l'une d'elle, alors cette troisième droite est perpendiculaire à l'autre.

• **Propriété 1** : Si deux droites sont parallèles à une autre droite alors ces deux droites sont parallèles entre elles.

• **Propriété 2** : Si deux droites sont perpendiculaires à une autre droite, alors ces deux droites sont parallèles entre elles.

★EXERCICE 3 / 3 points



- 1] Trace $[DC)$ en rouge.
- 2] Trace $[DF)$ au crayon de papier.
- 3] Trace (AD) en bleu.
- 4] Observe la figure ci contre et complète par \in ou \notin :
 - $G \notin [DF)$
 - $B \notin [DC)$
 - $E \in (AD)$