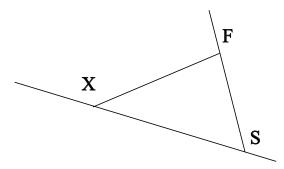
♥ Eléments de géométrie.

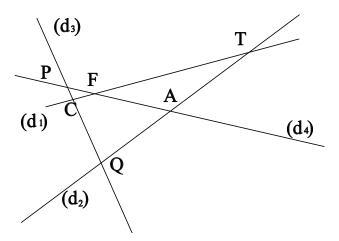
Exercice 1:

Dans le dessin ci-dessous, trois objets géométriques sont tracés, sauriez-vous dire lesquels, en respectant soigneusement les notations ?



Exercice 2:

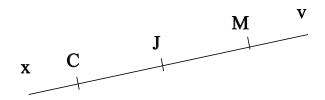
Dans le dessin suivant, C est le point d'intersection des droites (d_1) et (d_3) . Ecrire 5 phrases similaires avec les points T,F,Q,P et A.



(C) https://site2wouf.fr (2021)

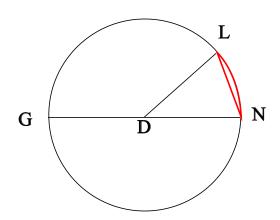
♥ Eléments de géométrie.

Exercice 3 : Complèter avec ∈ ou €



- M [JM]
- C [CJ)
- J [Mv)
- M [Cx)
- C [Jx)
- C [Jv)

Exercice 4 : En observant le dessin ci-dessous, complèter les phrases avec les étiquettes proposées.



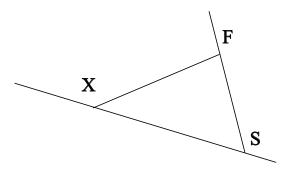
	le rayon du cercle.	un rayon du cercle.	u	n arc de cercle.	un o	diamètre du cercle.
	le centre du cercle.	le diamètre du cercle		une corde du cercle.		
Le segment [DN] est Le segment [NL] est La partie du cercle colorée, qu'on note NL est La longueur DG est Le segment [GN] est La longueur GN est La longueur DL est Le point D est Le segment [DL] est						

(C) https://site2wouf.fr (2021)

▼ Eléments de géométrie - Correction -

Exercice 1:

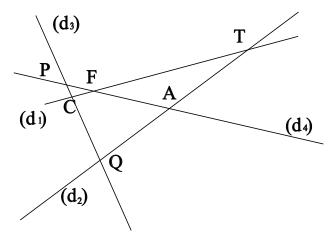
Dans le dessin ci-dessous, trois objets géométriques sont tracés, sauriez-vous dire lesquels, en respectant soigneusement les notations ?



On a tracé:

- Le segment [XF].
- La droite (XS).
- La demi-droite [SF).

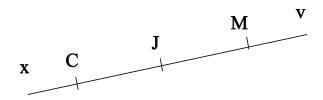
Exercice 2:



- C est le point d'intersection des droites (d₁) et (d₃)
- T est le point d'intersection des droites (d_1) et (d_2)
- F est le point d'intersection des droites (d₁) et (d₄)
- Q est le point d'intersection des droites (d₃) et (d₂)
- P est le point d'intersection des droites (d₃) et (d₄)
- A est le point d'intersection des droites (d₂) et (d₄)

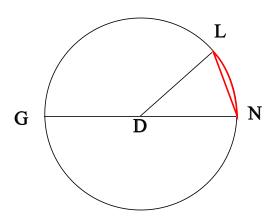
♥ Eléments de géométrie - Correction -

Exercice 3 : Complèter avec ∈ ou €



- M ∈ [JM]
- C ∈ [CJ)
- $J \notin [Mv)$
- M ∉ [Cx)
- $C \in [Jx)$
- C ∉ [Jv)

Exercice 4 : En observant le dessin ci-dessous, complèter les phrases avec les étiquettes proposées.



Le segment [DN] est un rayon du cercle. Le segment [NL] est une corde du cercle. La partie du cercle colorée, qu'on note NL est un arc de cercle. La longueur DG est le rayon du cercle. Le segment [GN] est un diamètre du cercle. La longueur GN est le diamètre du cercle. La longueur DN est le rayon du cercle. La longueur DL est le rayon du cercle. Le point D est le centre du cercle. Le segment [DL] est un rayon du cercle.

Remarque : Comme le segment [NL], le diamètre [GN] est aussi une corde (C'est même la plus grande corde du cercle !) Et le point D, qui est le centre du cercle est aussi le milieu du diamètre [GN].

(C) https://site2wouf.fr (2021)