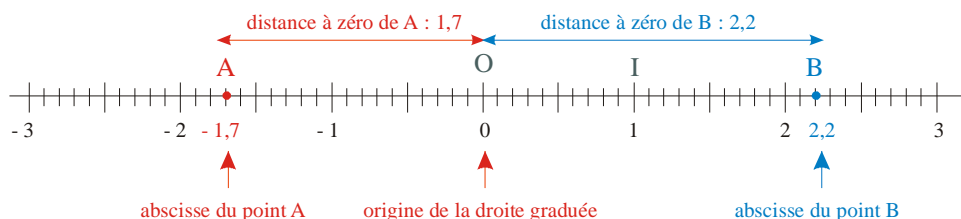
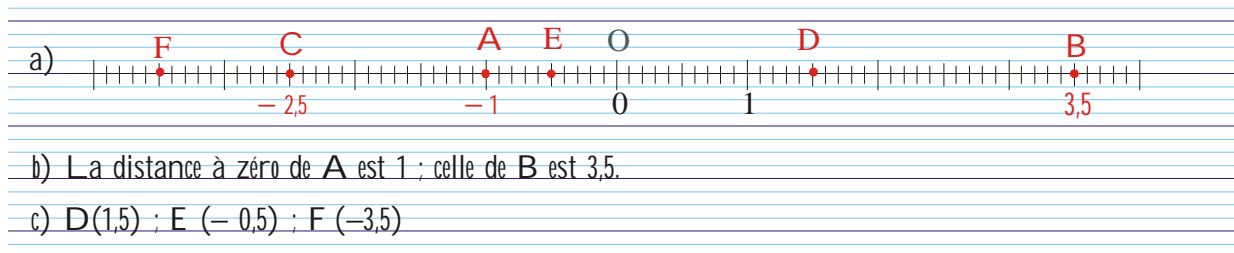




Sur une droite graduée, les points sont repérés par un nombre relatif : son abscisse.

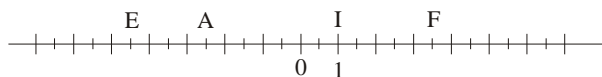


- a) Sur la droite graduée ci-dessous, place les points : A(- 1) ; B(3,5) ; C(- 2,5).
- b) Donne les distances à zéro de A et de B.
- c) Lis les abscisses de D, E et F.



EXERCICE CORRIGE

Reproduis la droite graduée ci-dessous, puis recopie et complète :



Énoncé :

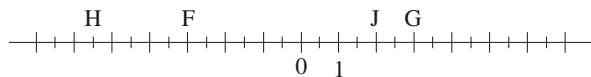
- a) Donne les abscisses des points A, E, F et I.
- b) Place les points L(- 3) ; R(- 6) et S(6).
- c) Place le point T symétrique de I par rapport à l'origine : quelle st l'abscisse de T ?
- d) Quel mot peux-tu lire ?

Réponse :

- a) A(- ...,5) ; E(...) ; F(...,5) et I(...).
- c) T a pour abscisse ...
- d) On peut lire le mot ...

EXERCICE A COMPLETER

f Reproduis la droite graduée ci-dessous :



- a) Écris l'abscisse des points F, G, H et J.
- b) Place le point M, milieu de [FJ]. Quelle est l'abscisse de M ?

- // a) Trace une droite graduée en prenant 2 cm comme unité.
- b) Place les points R et S dont les distances à zéros sont égales à 3,5.
- c) Quelles sont les coordonnées de R et de S ?
- d) Qui est le milieu de [RS] ?

COMME LE 1 ET LE 2

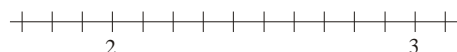
... En prenant 0,5 cm pour représenter 100 ans, recopie et termine la frise chronologique ci-dessous de manière à placer le début et la fin des grandes périodes de l'histoire de l'Égypte ancienne.

- Ancien Empire : de - 2800 à - 2400
- Moyen Empire : de - 2100 à - 1800
- Nouvel Empire : de - 1550 à - 1050
- Conquête Romaine : de 50 à 400.

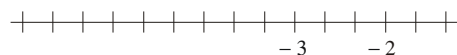


† Dans chaque cas, reproduis la droite graduée et place le point dont l'abscisse est donnée.

- a) Le point A d'abscisse 2,3.



- b) Le point B d'abscisse - 5.



- c) Le point C d'abscisse - 6.

