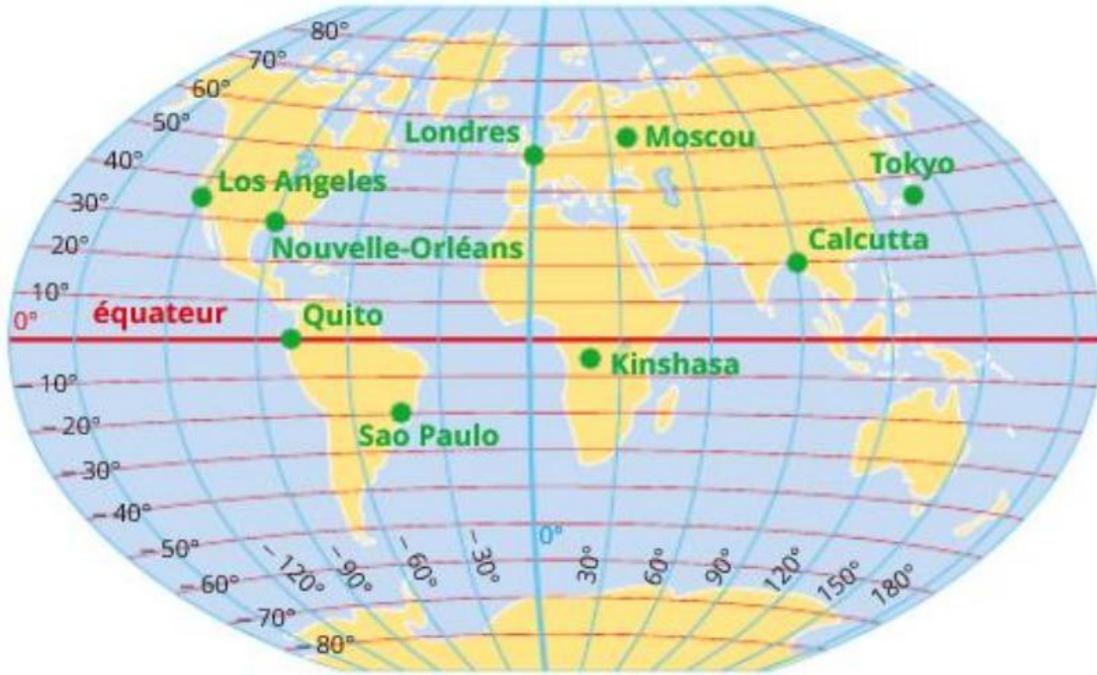


Interrogation écrite n°6 : Coordonnées

A] Donner les coordonnées géographiques (avec la précision permise par le graphique) de Londres, Tokyo, la Nouvelle Orléans et Sao Paulo.



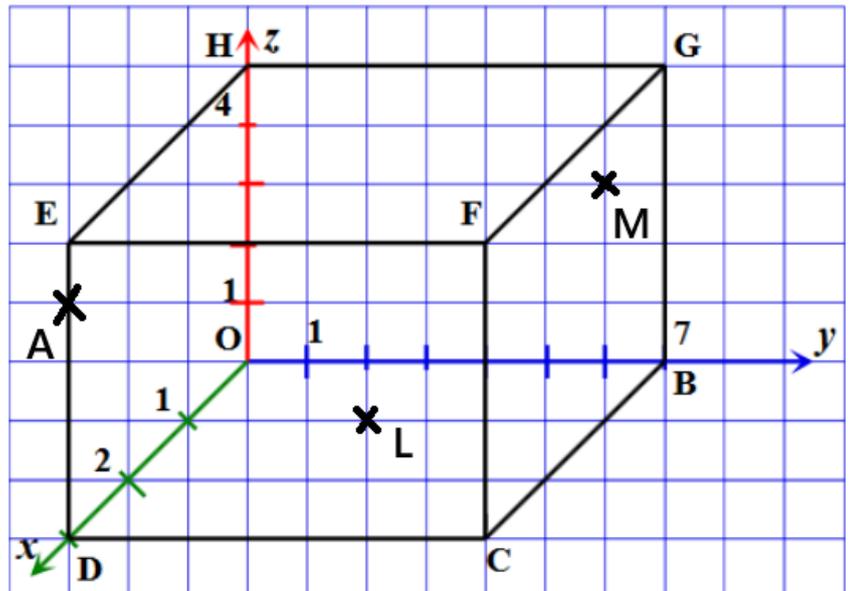
.....

B] On considère le parallélépipède rectangle ci-contre muni d'un repère $(0 ; x ; y ; z)$.

On donne :

- $OD = 3$; $OB = 7$; $OH = 5$
- Le point L appartient à la face $OB CD$.
- Le point M appartient à la face $FG BC$.
- Le point A appartient au segment $[ED]$.

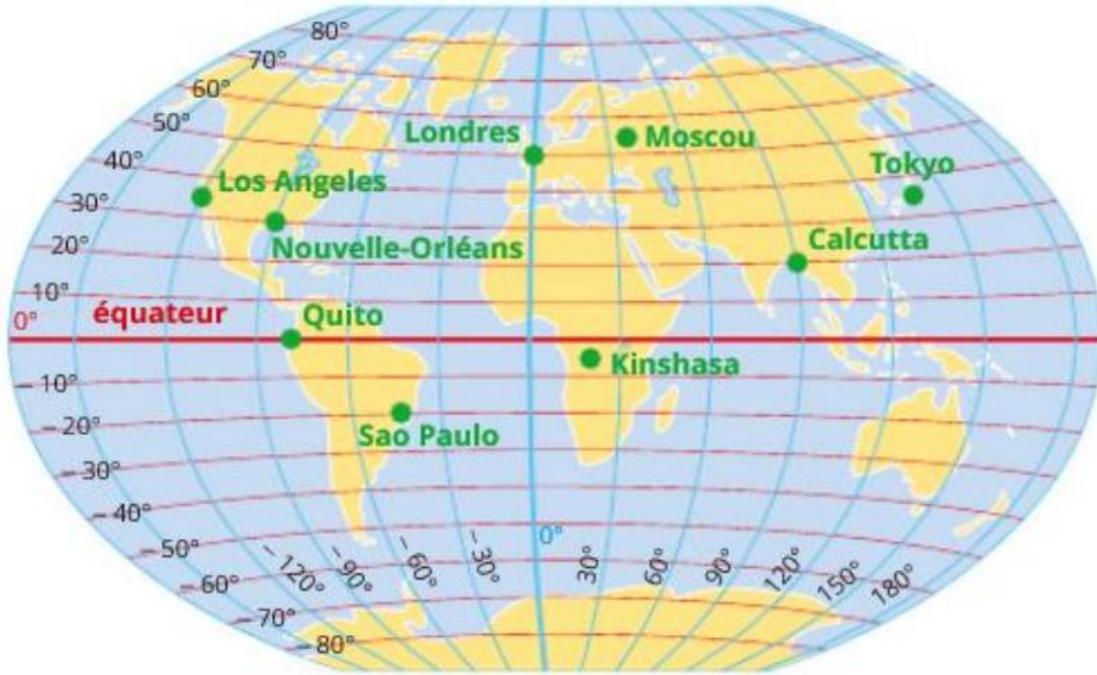
Donner les coordonnées des points $A ; B ; C ; D ; E ; F ; G ; H ; L ; M$.



.....

Interrogation écrite n°6 : Coordonnées

A] Donner les coordonnées géographiques (avec la précision permise par le graphique) de Los Angeles, Quito, Kinshasa et Calcutta.



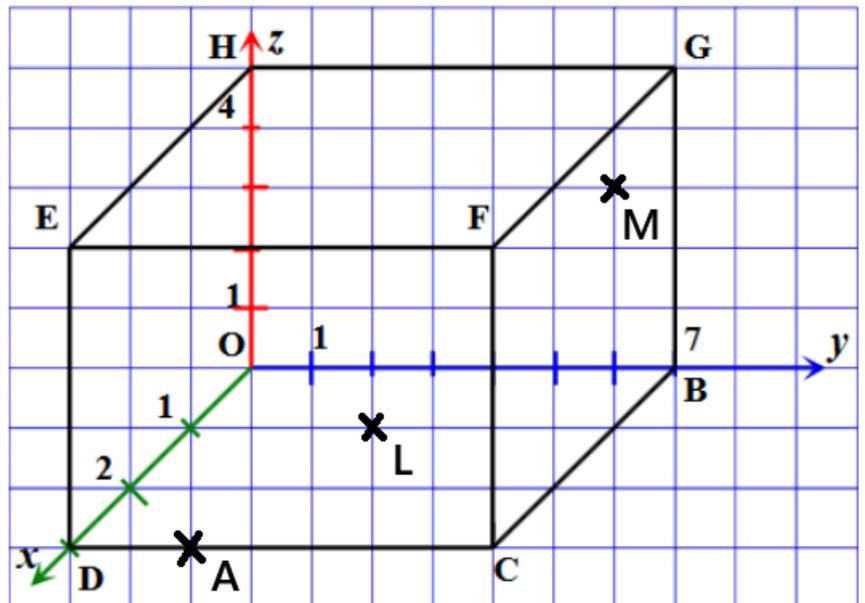
.....

B] On considère le parallélépipède rectangle ci-contre muni d'un repère $(0 ; x ; y ; z)$.

On donne :

- $OD = 3$; $OB = 7$; $OH = 5$
- Le point L appartient à la face $EFCD$.
- Le point M appartient à la face $HGBO$.
- Le point A appartient au segment $[DC]$.

Donner les coordonnées des points $A ; B ; C ; D ; E ; F ; G ; H ; L ; M$.



.....

