



EPI : Monde économique et professionnel

Problématique : *les maths, ça ne sert à rien ? Et pourtant ! En quoi sont-elles incontournables dans les métiers d'hier, d'aujourd'hui et de demain ?*

3^e élément de réponse : *Elles servent à prendre des décisions*

Que ce soit dans la vie quotidienne, dans la vie étudiante ou professionnelle, chacun est amené à prendre des décisions. Les mathématiques, soit par l'apport des notions soit par celui des méthodes, permettent de faire les bons choix. Voici 10 situations différentes et 9 métiers issus de domaines professionnels variés où il faudra trancher et se positionner.

Exercices de cette partie :

- « Le premier poste »
- « Le directeur de spectacle »
- « Le restaurateur »
- « Le menuisier »
- « Le médecin »
- « Le policier »
- « Le carreleur-dalleur »
- « L'infirmière »
- « L'agent de maintenance en bâtiment »
- « Le pilote d'avion »

Cite au moins trois métiers en jeu ici ? > voir le titre des exercices

Cite une notion mathématique principale utilisée qui a servi à chaque professionnel pour prendre une décision ?

- « Le policier » :
- « Le directeur de spectacle » :
- « Le carreleur-dalleur » :
- « Le restaurateur » :
- « L'infirmière » :
- « Le menuisier » :
- « L'agent de maintenance en bâtiment » :
- « Le médecin » :
- « Le pilote d'avion » :

Cite d'autres matières présentes ici et dis en quoi elles le sont ?

-
-
-

Dans ce domaine, en quoi les mathématiques sont-elles incontournables dans les métiers étudiés ?

Remarques ou observations personnelles qui pourraient être utiles pour ton oral sur cet EPI :