

Notion de fuseau horaire



1. En France, il y a *l'heure d'été* et *l'heure d'hiver*. Est-ce que cela a quelque chose à voir avec le décalage horaire?
2. Sur un globe terrestre ou un planisphère, compter le nombre total de fuseaux horaires.
3. A quoi correspondent-ils?
4. Quel est l'intérêt d'avoir créé les fuseaux horaires?
5. Quel est le décalage horaire entre Paris et l'île de Madre de Dios?

Carte : Amérique du sud, Madre de Dios

Les spéléologues de Centre Terre partiront de Toulouse le lundi 4 Janvier à 13 heures. Ils arriveront à Santiago du Chili 14 heures plus tard.

6. Quelle heure sera-t-il à Santiago du Chili (heure locale)
7. Quelle heure sera-t-il à Paris (heure locale)

Pour partager ses découvertes avec les scolaires, Centre Terre organisera une visioconférence depuis Diego de Almagro, début Février. Celle-ci commencera à 11 heures (heure locale).

8. A quelle heure (heure locale) les élèves de l'Académie de Toulouse doivent-ils être prêts pour ne pas rater la visioconférence?

Centre Terre avait aussi la possibilité de faire la visioconférence à 16 heures (heure locale de Madre de Dios).

9. Pourquoi cette solution n'a pas été retenue? Argumenter.