

Des jours aux millénaires

1/ En t'aidant d'un calendrier et du texte ci-dessous, indique combien il y a :

- de jours dans une semaine ?
- de jours dans une année ? OU
- de mois dans une année ?
- de semaines dans une année ?

Les années bissextiles :

Si l'on compte précisément le temps que met la Terre pour faire un tour complet autour du Soleil, on trouve un peu plus d'une année : 365 jours et **six heures**.

Il lui faut donc quatre années et un jour (4 fois 6 heures font 24 heures, c'est-à-dire une journée) pour effectuer quatre tours complets autour du Soleil.

Pour tenir compte de ce jour supplémentaire, une année sur quatre, on ajoute un 366^{ème} jour : le 29 février. Les années qui comportent 366 jours sont appelées les années bissextiles.

2008, 2012, 2016... sont des années bissextiles.

Magellan CE2, édition Hatier, 20092/

Comment appelle-t-on les années où le mois de février compte 29 jours ?

En 2020, le mois de février compte-t-il 29 jours ?

Quelle sera la prochaine année ?

2/ Lis, puis complète avec les mots suivants : *siècle, centenaire, cent*

La Tour Eiffel a été inaugurée à Paris en 1889. En 1989, on a fêté :

- son,
- ou ses ans,
- ou son d'existence.



1 siècle = 100 ans.

☞ Donc, 10 siècles = 1 000 ans = 1 millénaire

3/ Classe ces durées dans l'ordre croissant, de la plus courte à la plus longue :

siècle – année – mois – millénaire – jour – semaine

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)

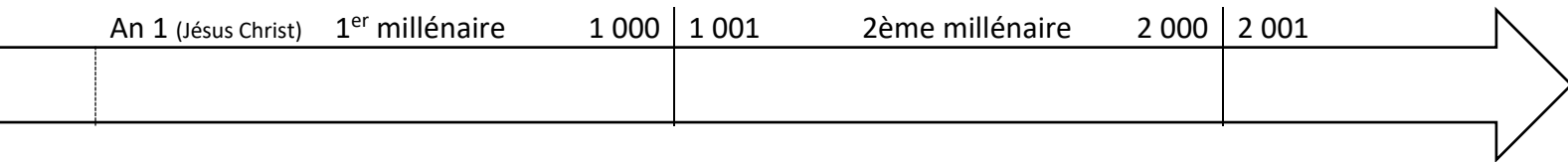


Dans beaucoup de pays, on compte les années par rapport à la naissance de Jésus.

La frise ci-dessous indique les années de **changements de millénaires**.

4/ Sur cette frise, colorie :

- en jaune le 1^{er} millénaire
- en vert le 2^{ème} millénaire



Depuis 2001, nous sommes entrés dans le millénaire. **Colorie-le en rouge.**

La frise ci-dessous indique les **changements de siècles**.

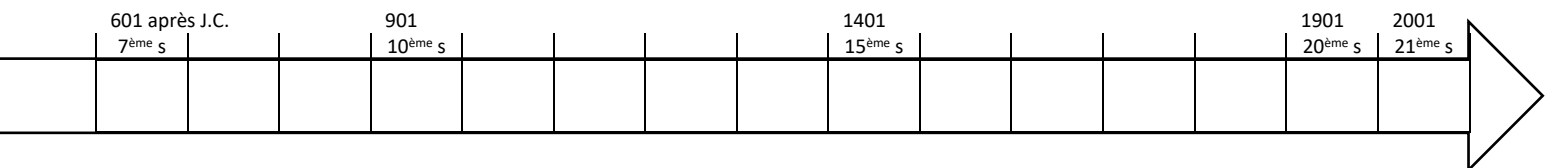
5/ Sur cette frise, colorie :

- en bleu le 12^{ème} siècle après J.C.,
- en rouge le siècle où nous vivons.

Rappel :

Pour savoir à quel siècle appartient une année, on ajoute 1 au nombre de centaines.

Exemple, pour la Révolution française qui a eu lieu en 1 789 :
☞ dans 1 789, il y a 17 centaines $17 + 1 = 18$
donc 1 789 appartient au 18^{ème} siècle (XVIII^{ème} siècle).



En 2020, nous sommes au siècle. (**Ecris en chiffres romains**).

COMPLETE ET RETIENS BIEN :

Une année compte mois ou jours.

Les mois comptent ou jours sauf Février : ou jours lors des années tous les 4 ans.

Un siècle dure ans et un millénaire dure ans.

L'année 2020 se situe au^{ème} siècle et au^{ème} millénaire.