Mesure

Le calendrier

Connaître les années bissextiles

Mesure 0

Définitions

Une année comporte **365 jours**, mais cette durée ne correspond pas exactement à un tour complet de la Terre autour du Soleil. Pour éviter qu'un décalage se crée entre les dates et les saisons, on ajoute un jour au calendrier tous les 4 ans, le 29 février. Cette année est alors appelée **"année bissextile"** ; elle comporte **366 jours**.

2016

janvier

l	m	m	j	v	s	d
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

février

l	m	m	j	v	s	d
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29						

mars

l	m	m	j	v	s	d
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

avril

l	m	m	j	v	s	d
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

mai

l	m	m	j	v	s	d
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

juin

l	m	m	j	v	s	d
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

juillet

l	m	m	j	v	s	d
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

août

l	m	m	j	v	s	d
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

septembre

l	m	m	j	v	s	d
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

octobre

l	m	m	j	v	s	d
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

novembre

l	m	m	j	v	s	d
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

décembre

l	m	m	j	v	s	d
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Exercices

1. Complète la liste des précédentes et des prochaines années bissextiles.

1988	1992	1996				

2. Combien de fois quelqu'un né le 29 février 1992 a-t-il pu fêter son anniversaire à la bonne date ? .....

3. Coche la bonne réponse.

- ◆ Le mois de mars 2016 comporte ❑ 28 ❑ 29 ❑ 30 ❑ 31 jours.
- ◆ Le mois d'avril comporte ❑ 28 ❑ 29 ❑ 30 ❑ 31 jours.
- ◆ Le mois de décembre comporte ❑ 28 ❑ 29 ❑ 30 ❑ 31 jours.
- ◆ En septembre 2016, il y a ❑ 4 ❑ 5 ❑ 6 ❑ 7 lundis.
- ◆ En mars 2016, il y a ❑ 4 ❑ 5 ❑ 6 ❑ 7 jeudis.
- ◆ Le 1er janvier 2016 est un ❑ mercredi ❑ jeudi ❑ vendredi.
- ◆ Le 1er janvier 2017 est un ❑ lundi ❑ jeudi ❑ dimanche ❑ mardi.

4. Écris le nom des mois qui ont 31 jours.

.....

.....

.....

5. En 2016, quels sont les mois dont le **premier** jour est un lundi ?

.....

6. En 2016, quels sont les mois dont le **dernier** jour est un lundi ?

.....

7. Indique les jours auxquels correspondent les dates suivantes.

★ Le 4 janvier 2016 est un .....

★ Le 1er avril 2016 est un .....

★ Le 13 mai 2016 est un .....

★ Le 13 novembre 2016 est un .....

★ Le 4 janvier 2017 est un .....

8. Quel jour a été ajouté à cette année bissextile 2016 ? .....

v01 – Bruce Demaugé-Bost – http://bdemauge.free.fr (cc) BY-NC-SA