

INDUVINELLA DI U GHJORNU
 SCOLA DI 5^A
 U STESSU GHJORNU

À Janis li piacenu i filmi di fintascienza.

In « Ritornu ver di u futuru », l'eroi Doc è Marty viaghjanu in lu tempu.

U so primu saltu in lu passatu hè u 26 d'ottobre di u 1985 cù una vettura di corsa chjamata a « Dolorean ».

Ecculi mandati 30 anni fà, u 5 di nuvembre di u 1955 **u listessu ghjornu di a settimana !**

Poi aiutà li à ritruvà stu ghjornu ?

Eccu un metudu chì permette di truvà u ghjornu di a settimana di qualsiasi data !

Usserva bè st'esempiu cù a data di a nascita di u babbu di Janis, natu u 12 d'aprile di u 1983.

u 12 d'aprile di u 1983

Ghj	F	M	A	M	Ghj	L	A	S	U	N	D
0	3	3	6	1	4	6	2	5	0	3	5

U mese d'APRILE corrisponde à a cifra 6.

20 hè u quoziente di 83 per 4.

S'o effettueghja a somma $12 + 83 + 20 + 6 = 121$.

U restu di a divisione di 121 per 7 hè 2.

*Si leghje u tavulellu : a cifra 2 corrisponde à u **marti**.*

0	1	2	3	4	5	6
Du	Lu	Ma	Mer	Ghj	Ven	Sa

U babbu di Janis hè natu un marti !

Éléments de réponse

1) Commençons avec la date de départ, le 26 octobre 1985.

Retenons les nombres 26 et 85 (le jour et les deux derniers chiffres de l'année).

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
0	3	3	6	1	4	6	2	5	0	3	5

Le mois d'octobre est associé au chiffre 0.

Le quotient de la division de 85 par 4 est 21.

Effectuons la somme $26 + 85 + 21 + 0 = 132$.

Le reste de la division de 132 par 7 est 6.

0	1	2	3	4	5	6
Di	Lu	Ma	Mer	Jeu	Ven	Sa

On lit dans le tableau que le chiffre 6 correspond au **samedi**.

2) On vérifie en recommençant la même procédure avec la date « d'arrivée », le 5 novembre 1955.

Retenons les nombres 5 et 55 (le jour et les deux derniers chiffres de l'année).

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
0	3	3	6	1	4	6	2	5	0	3	5

Le mois de novembre est associé au chiffre 3.

Le quotient de la division 55 par 4 est 13.

Effectuons la somme $5 + 55 + 13 + 3 = 76$

Le reste de la division 76 par 7 est 6.

0	1	2	3	4	5	6
Di	Lu	Ma	Mer	Jeu	Ven	Sa

On lit dans le tableau que le chiffre 6 correspond au **samedi**.

Doc et Marty sont partis un samedi en 1985 et arrivent en 1955 également un samedi.