

La pendule

**Je suis la pendule, tic!
Je suis la pendule, tac!
On dirait que je mastique
Du mastic et des moustiques
Quand je sonne et quand je craque
Je suis la pendule, tic!
Je suis la pendule, tac!
J'avance ou bien je recule tic-tac, je suis la pendule,
Je brille quand on m'astique,
Je ne suis pas fantastique
Mais je connais l'arithmétique,
J'ai plus d'un tour dans mon sac,
Je suis la pendule, tic!
Je suis la pendule, tac!**

Pierre Gamarra

Dans sa chambre sous les toits, Dana collectionne les pendules, les réveils, les horloges. Avec de petits outils et beaucoup de patience, elle les ouvre, les met en pièces et les reconstruit à sa façon. Pour son anniversaire, la maman de Dana a reçu une belle montre avec des chiffres dorés et des aiguilles en argent.

A l'intérieur Dana a mis ...

***Les pendules de Dana.* Agnès de Lestrade, Constanza Bravo, Joie de lire, 2012.**

**Je m'appelle Grace Hopper, je suis née en 1906 aux États-Unis
J'aime les maths et l'informatique.**

**Enfant, j'ai commencé à démonter des réveils jusqu'à parvenir
à en remonter un entièrement...J'avais alors 7 ans.**

**Mes parents ont toujours encouragé ma curiosité pour les
sciences et la technologie , je fais partie des rares femmes de
mon époque à avoir étudié à l'université de Yale où j'ai obtenu
un doctorat de mathématiques.**

**La programmation des ordinateurs me passionne, j'ai participé
à l'invention d'un compilateur et d'un langage de
programmation . Un jour, j'ai constaté une panne sur l'un de
mes ordinateurs , le coupable, une bestiole à 6 pattes, une mite
qui s'est coincée sur une carte à trous! Ainsi, vous
comprendrez peut-être ce qu'est un bug...!**

<https://www.fondation-lamap.org/fr/page/34460/1-2-3-codez-eclairage-scientifique-petite-histoire-de-linformatique#hopper>