

Au Quotidien

7.11.2016

En collaboration avec
famigros.
Plus pour la famille.

40%

Enquête sur les familles

Qu'en est-il de votre créativité?

1 J'ai beaucoup de fantaisie et je crée continuellement de nouvelles choses. **40%**

2 Qu'il s'agisse de bricolage ou de cuisine, je ne pourrais rien faire sans créativité. **29%**

3 Je suis créatif dans mes rêves, mais dans la réalité, pas du tout. **18%**

4 La créativité est pour moi un mot étranger. J'ai besoin de directives très strictes pour pouvoir réaliser une idée. **13%**

La science en s'amusant

«Il y a des matériaux qui n'aiment pas l'eau, on dit qu'ils sont hydrophobes. C'est grave docteur?»

Le phénomène

Certains matériaux n'aiment pas l'eau, ils «souffrent» d'hydrophobie. D'autres, au contraire, sont atteints d'hydrophilie et adorent l'eau. La cire de bougie, par exemple, est hydrophobe alors que le verre, lui, est hydrophile. Et c'est donc grâce à ces deux propriétés contraires qu'Irina a pu dessiner le joli smiley de cette expérience, plus précisément en enfermant l'eau, qui s'étale sur le verre, à l'intérieur d'une enceinte en cire de bougie.

Texte: Alain Portner



1 Aujourd'hui, Irina va faire vibrer sa fibre artistique. Pour cela, elle a besoin d'une plaque en verre ou d'un miroir, d'une bougie, d'eau teintée à l'aide d'un colorant alimentaire et d'une pipette.

2 Notre artiste use de la bougie comme d'une craie, en appuyant fort sur la plaque en verre pour obtenir une bonne épaisseur de cire. L'idée est de réaliser un dessin fermé à l'image du smiley qu'elle dessine.

3 Il est temps de mettre de la vie dans cette œuvre d'art! A l'aide de la pipette, Irina remplit l'intérieur du dessin avec l'eau colorée. Une opération au goutte-à-goutte qui nécessite doigté et patience...

4 Et voilà le résultat: un joli smiley tout bleu! La prochaine fois, promis, Irina essaiera de reproduire la Joconde sur un miroir. Mais elle a encore besoin d'un peu d'entraînement pour relever ce défi-là. **MM**



En vidéo: des crèmes pour les 25-35 ans sur www.migmag.ch/crèmes-jeunes

C'est bête

L'ogre des abysses Moi, je mange de tout. Bon, là où je vis, entre 500 et 5000 mètres de profondeur, le menu n'est pas très varié. Faut bien prendre ce qu'il y a. On m'appelle le poisson-ogre. C'est vrai que j'ai les plus grandes dents du monde, tellement que je ne peux jamais fermer ma gueule. Les plus grandes dents, oui mais proportionnellement à la longueur du corps. Dans mon cas, 16 cm. Un ogre de poche, quoi.

