

Application n° 246: Avez-vous déjà disséqué le petit déjeuner ce matin ?

Auteur: Gerben S., Beernem, Belgique

Vos céréales, tiennent-elles ce que la publicité promet ?

Sur les emballages des céréales, on lit souvent la mention "contient des vitamines et du fer". On peut facilement vérifier le contenu en fer.

Pour réaliser cette expérience, il vous faudra les accessoires suivants :

- une feuille blanche
- un bol de cornflakes ou d'autres céréales
- 6 petits aimants disques (www.supermagnete.de/fre/S-05-02-N) placés l'un à côté de l'autre
- une louche

Maintenant, on s'attaque aux céréales - à l'aide de la louche, écrasez-les en miettes. Ensuite, versez les miettes sur la feuille de papier.





Puis, placez les aimants sous la feuille, en-dessous des miettes. Eloignez les aimants lentement des miettes. Avec un peu de chance, vous voyez maintenant une substance gris-argenté, que vous pouvez ainsi réserver sur le côté. C'est le fer dont nous avons besoin, entre autres, pour transporter l'oxygène dans notre sang. Pour une fois, la publicité ne nous a pas menti !

Et ceux qui veulent, peuvent maintenant bien sûr manger les miettes...

Articles utilisés

6 x S-05-02-N (www.supermagnete.de/fre/S-05-02-N)

En ligne depuis: 29.07.2009

Avez-vous trouvé des applications intéressantes avec nos aimants Supermagnete ? Expliquez-nous ce que vous en avez fait! Si nous publions votre expérience, vous recevrez un **bon-Supermagnete d'une valeur de EUR 30**. Informations supplémentaires: www.supermagnete.de/fre/project_terms.php

Le droit d'auteur de tout le contenu de cette page (textes, photos, vidéos, documents, etc.) appartient à l'auteur respectivement à supermagnete.com. Sans autorisation explicite le contenu ne peut être ni copié ni utilisé ailleurs.