

Les Jernières nouvelles Je l'UNIGE par Agathe Chevalier

Psychologie

L'histoire au bout des doigts

Comment créer des livres pour les jeunes enfants aveugles? Les scientifiques ont inventé des «objets-action» en trois dimensions que les enfants peuvent explorer avec deux doigts, comme s'ils marchaient.

Ces objets faciles à comprendre permettront de créer de nouveaux livres d'histoires.









† lls rencontrent par exemple un trampoline, un toboggan et peuvent sentir l'histoire sous leurs doigts.

Génétique

Des animaux à quatre cornes?

Très rarement, certaines chèvres ou moutons naissent avec quatre cornes.

Les scientifiques viennent d'en trouver la cause: c'est un gène, un petit bout d'ADN, qui définit à quel endroit les cornes doivent être sur la tête.

S'il est muté, la zone où les cornes poussent est plus grande et il peut y en avoir quatre.

Un bélier à quatre cornes →



Anthropologie

Dis-moi ce que tu manges...

À l'âge du bronze, il y a 3000 ans, la population de l'Europe augmente. Comment nourrir plus de monde, alors qu'une grande sécheresse commence?

Des analyses de squelettes montrent que nos ancêtres se nourrissaient surtout de plantes et d'animaux terrestres.

Ils ont commencé à utiliser du fumier comme engrais. Ils ont aussi cultivé le millet, une céréale venue d'Asie, qui résistait mieux au temps sec.

Il y avait donc déjà des échanges importants entre les cultures à cette époque.