

# JEU DE PISTE !

## Réponses : «GROS PLANS»



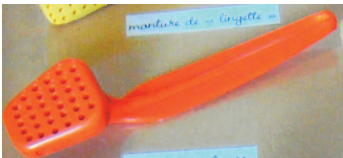
**Château de Charles Loonen. Apparaît dans le panneau numéro 2 sur la Brosserie Loonen de Tracy-le-Mont.**

Ce château habrite aujourd'hui le centre de réadaptation cardiaque Léopold Bellan.



**Blaireau issu de la mallette «Brosses à barbe, à moustache, blaireaux».**

Le blaireau est une brosse utilisée pour appliquer du savon à barbe sur un visage avant de le raser. Traditionnellement fabriqué en poils de blaireau, il existe aussi en soies de sanglier, de moindre qualité et en nylon. L'application de mousse à raser à l'aide d'un blaireau permet un massage de la peau ainsi qu'un assouplissement du poil qui ne peut être obtenu avec les bombes à raser modernes, où l'homme se contente de l'appliquer sur la peau sans massage.



**Monture en plastique issue de la boîte de collection «Montures et matières synthétiques».**

Les premières matières synthétiques apparues sont le celluloid et la galalithe vers 1900 et d'autres synthétiques se sont largement répandues après la Libération en 1945.



**Extrait de la photo de la collection du photographe Hutin de Compiègne : «Montage mécanique des brosses».**

Les femmes, penchées sur leur machines mécaniques (on imagine la douleur du dos au bout de quelques temps) montent la garniture des brosses sur les montures.

## Réponses : «LES DIFFÉRENTES ÉPOQUES»

**En haut à gauche :** Sortie d'usine Loonen, vers 1910. «Il y a longtemps»

**En haut à droite :** La cité ouvrière à Tracy-le-Mont, **de nos jours**, construite par M. Loonen en 1900.

**Au milieu à gauche :** Les ateliers de la brosserie Addis en Angleterre, **de nos jours**. La brosse à dents telle qu'on la connaît a probablement été inventée en Chine à la fin du XV<sup>ème</sup> siècle (1498). Mais c'est le britannique William Addis qui a probablement mis en œuvre la première brosse à dents produite en série, en 1780.

**Au milieu à droite :** Atelier de perçage double, usine Loonen en **1928**. On remarque que hommes et femmes travaillent à cette tâche. Le perçage double consiste à percer deux montures de brosses en même temps. Les trous ainsi fait serviront à faire passer les poils (la garniture) de la brosse.

**En bas à gauche :** Brosse à dents en plastique **actuelle**.

**En bas à droite :** Brosse à dents en os **ancienne**.

Vers 1900 la brosse était fabriquée en os et les poils de la brosse étaient des soies de porc. L'inconvénient majeur de la soie de porc est que la brosse séchait mal, que les bactéries y pullulaient et qu'elle se dégarnissait rapidement. Mais jusqu'à la fin de la Deuxième Guerre mondiale, l'habitude de se brosser les dents quotidiennement était peu répandue. Cette mesure d'hygiène a pris son essor parce qu'au départ elle avait été rendue obligatoire pour les militaires.

En outre la brosse à dents n'a pas cessé d'évoluer. Les poils de sanglier ou de blaireau ont finalement laissé leur place aux poils de synthèse. C'est la société DuPont qui introduit pour la première fois la fibre de Nylon en 1938 et la première brosse à dent en Nylon sera mise sur le marché le 24 février de la même année.

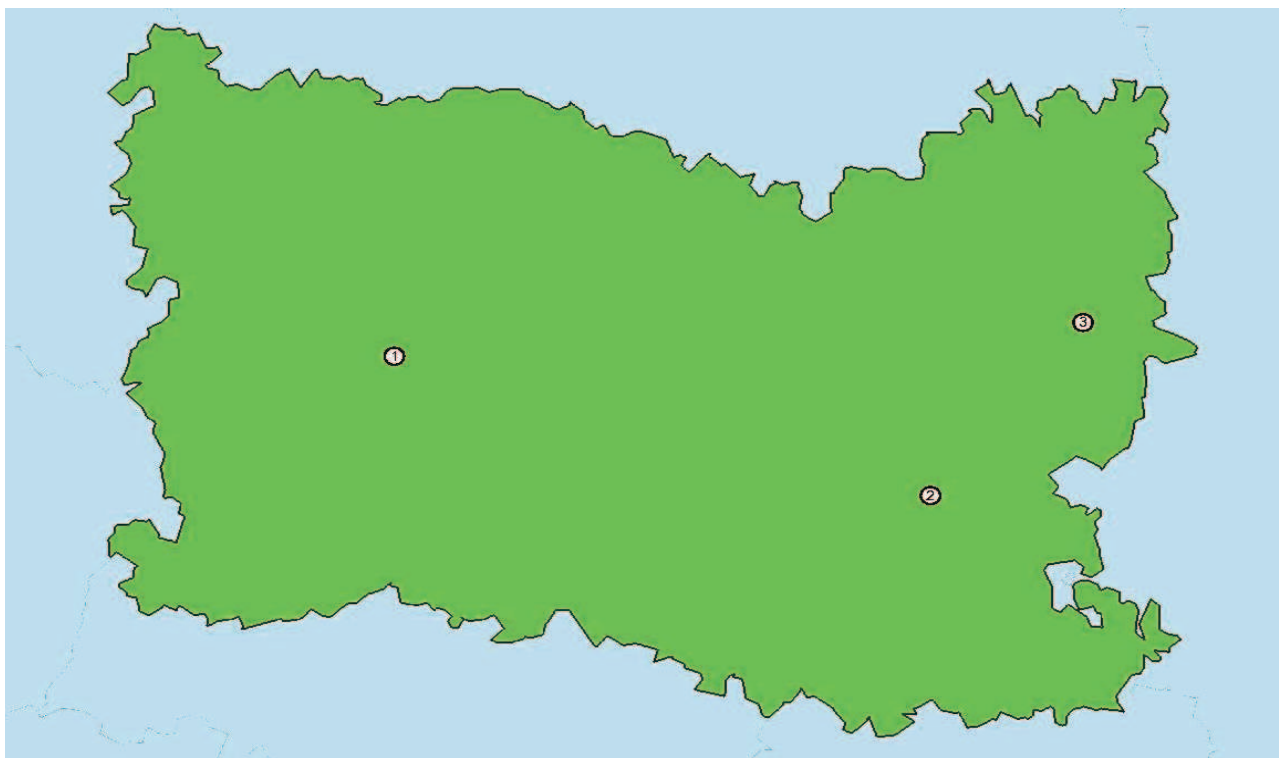
## Réponses «ANIMAL OU VÉGÉTAL»?

Noix de coco : végétal

Crin de cheval : animal

Bois d'olivier : végétal

## Réponses : «OÙ SONT SITUÉES LES BROSSERIES?»



1 : BEAUVAIS

2 : BETHISY-SAINT-PIERRE

3 : TRACY-LE-MONT

Ces trois villes sont en quelque sorte «les capitales» des trois foyers principaux de broserie dans l'Oise.