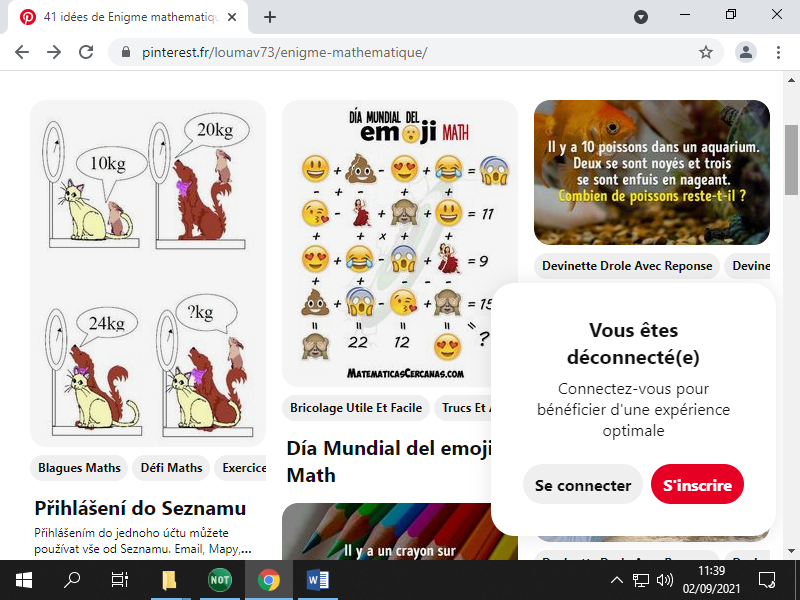
**Enigme 1**



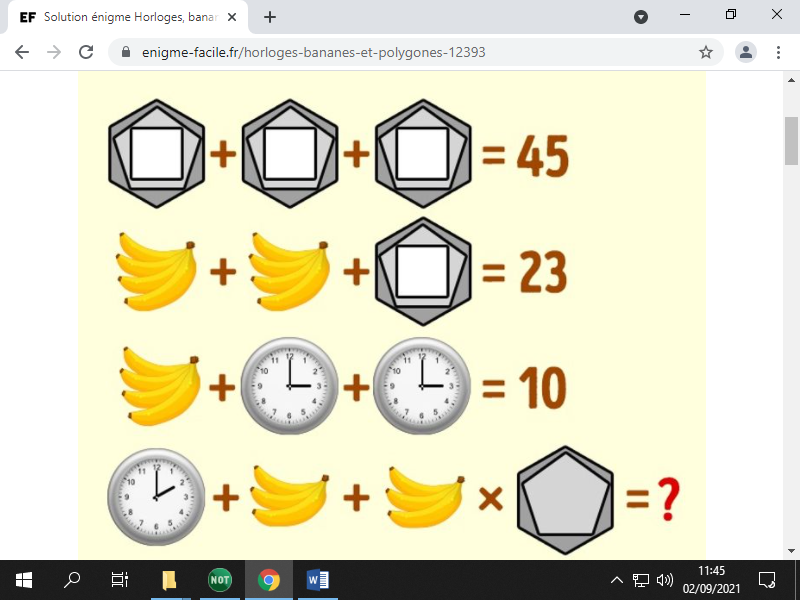
**Enigme 2**

**11×11=4**

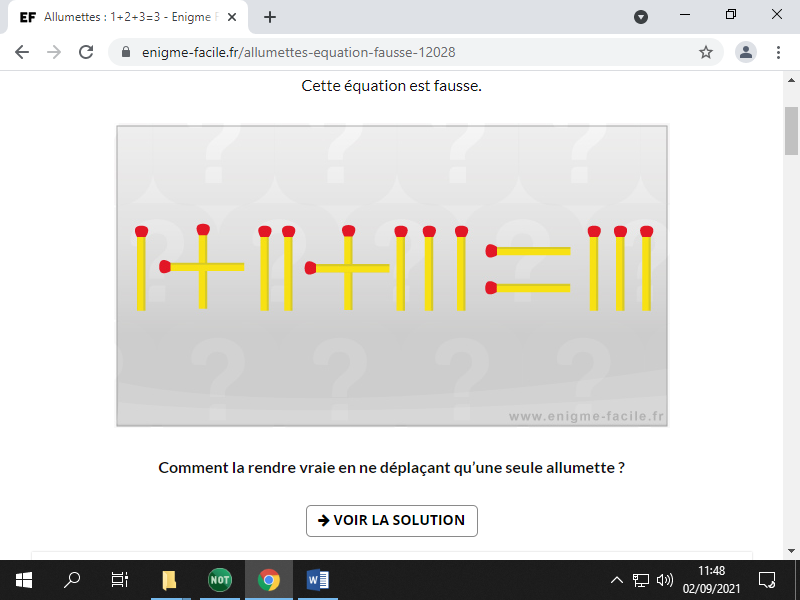
**22×22=16**

**33×33= ?**

**Enigme 3**



**Enigme 4**



**Enigme 5**

**102 – 1 = 99**

Déplacez un seul chiffre pour rendre l’équation juste.

**Enigme 6**

**Une brique pèse 1 kg plus une demi-brique.**

Combien pèse une brique ?

**Enigme 7**

**Je suis le produit de deux nombres entiers qui se suivent.**  
**Les 2 chiffres qui me composent se suivent eux aussi.**

**Qui suis-je ?**

**Enigme 8**

Une femme dépensière a dépensé tout ce qu’elle avait en poche dans cinq magasins.  
Dans chacun elle a dépensé dix euros de plus que la moitié de ce qu’elle avait en entrant.

Combien avait-elle en poche au départ ?

*.*

**Enigme 9**

A partir des consignes, on doit deviner le code à trois chiffres du cadenas.

**123** : Rien n’est bon.  
**612** : Un chiffre est bon et mal placé.  
**456** : Un chiffre est bon et mal placé.  
**158** : Un chiffre est bon et bien placé, un chiffre est bon et mal placé.  
**834** : Un chiffre est bon et mal placé.

**Enigme 10**

Petite énigme qui malgré ses apparences, ne sont pas vraiment des mathématiques

(enfin un tout petit peu quand même).

10 + 3 = 1113  
12 x 12 = 1124  
17 + 8 = 1215  
**3 x 6 = ?**

**Quel est le résultat de la dernière opération ?**

Indice : ce n’est pas 18…