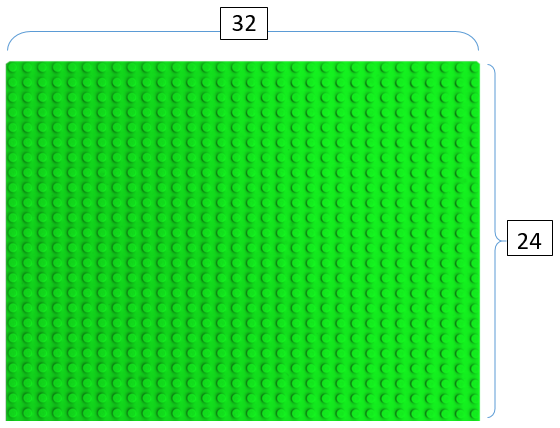
**Problème :**

On veut compter le nombre de picots sur cette plaque de jeu de construction.



**4**

**20**

**1/** Pour compter le nombre de picots, il faut faire l’opération :

32 x 24

**2/** Sépare la plaque en deux parties : une partie qui représente 32 x 20 et une partie qui représente 32 x 4

**3/** Calcule le nombre de picots sur chaque partie :

Partie 32 x 20 = 32 x 10 x 2 = 320 x 2 = 640

Partie 32 x 4 = 30 x 4 + 2 x 4 = 120 + 8 = 128

**4/** Calcule le nombre de picots sur toute la plaque maintenant :

640+128 = 768 Il y a 768 picots sur la plaque

**5/** Je complète avec la maîtresse :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 3 | 2 |
|  | x | 2 | 4 |
|  | 6 4 0  4 | | |
| 1 2 8 | | | |
|  | **7** | **6** | **8** |

32 x 4

32 x 20