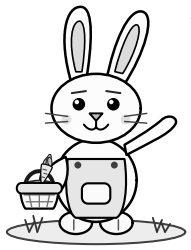
Prénom : _____ Date : _____

PAPILUMO / CE1 (7–8 ans) • Corrigé

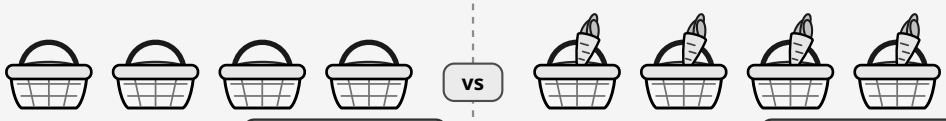
Multiplier par 0 et par 1

Observe les paniers de l'exemple, complète les quatre cartes illustrées puis résous les douze multiplications.



0 par panier = rien du tout ! 1 par panier = on garde le nombre !

Exemple guidé : comparer 4 × 0 et 4 × 1 avec les paniers



0 carotte / panier — **4 × 0 = 0**

1 carotte / panier — **4 × 1 = 4**

1. Observe les paniers et complète chaque multiplication (× 0 ou × 1)

A



0 carotte / panier — **3 × 0 =** **0**

B



1 carotte / panier — **3 × 1 =** **3**

C



0 carotte / panier — **5 × 0 =** **0**

D



1 carotte / panier — **5 × 1 =** **5**

2. Calcule les douze multiplications mélangées (n × 0, 0 × n, n × 1 et 1 × n)

1	9 × 0 =	**0**	2	8 × 1 =	**8**
3	0 × 7 =	**0**	4	1 × 12 =	**12**
5	0 × 0 =	**0**	6	6 × 1 =	**6**
7	0 × 11 =	**0**	8	1 × 9 =	**9**
9	10 × 0 =	**0**	10	1 × 1 =	**1**
11	0 × 2 =	**0**	12	11 × 1 =	**11**

Astuce de Timo : tout nombre multiplié par 0 donne toujours 0, et tout nombre multiplié par 1 reste égal à lui-même.