***Calcul mental CM2***

Types de calcul

**Multiplier 3 nombres**

*Objectif*

*Savoir multiplier 3 nombres.*

|  |
| --- |
| *Entraînement 1*  **4 x 5 x 2 = 40 3 x 3 x 3 = 27 2 x 5 x 8 = 80 4 x 4 x 0 = 0**  **2 x 6 x 2 = 24 7 x 8 x 1 = 56 2 x 3 x 9 = 54 5 x 5 x 3 = 75**  **4 x 10 x 5 = 200 2 x 3 x 4 = 24 9 x 0 x 5 = 0 6 x 3 x 2 = 36**  **7 x 2 x 2 = 28 5 x 3 x 3 = 45 2 x 8 x 3 = 48 7 x 1 x 9 = 63**  **5 x 4 x 4 = 80 3 x 4 x 5 = 60**  Kassim a mangé 2 boites de 3 paquets de 5 bonbons.  *Combien Kassim a-t-il mangé de bonbons en tout ?*  **En tout, Kassim a mangé 30 bonbons.** |
| *Entraînement 2*  **2 x 3 x 2 = 12 5 x 6 x 2 = 60 9 x 8 x 0 = 0 3 x 3 x 3 = 27**  **2 x 6 x 4 = 48 5 x 5 x 3 = 75 4 x 9 x 2 = 72 5 x 2 x 9 = 90**  **3 x 2 x 1 = 6 4 x 7 x 2 = 56 5 x 2 x 3 = 30 2 x 5 x 9 = 90**  **4 x 5 x 4 = 80 3 x 4 x 5 = 60 2 x 2 x 2 = 8 6 x 9 x 2 = 108**  **8 x 7 x 0 = 0 2 x 5 x 10 = 100**  Louise a dessiné 3 papillons qui ont 4 cœurs sur chacune de leurs 2 ailes.  *Combien de cœurs Louise a-t-elle dessinés ?*  **Louise a dessiné 24 cœurs.** |
| *Entraînement 3*  **4 x 5 x 6 = 120 2 x 3 x 6 = 36 8 x 7 x 0 = 0 3 x 3 x 3 = 27**  **2 x 7 x 2 = 28 3 x 5 x 4 = 60 2 x 8 x 10 = 160 4 x 4 x 4 = 64**  **8 x 9 x 1 = 72 5 x 8 x 3 = 120 2 x 2 x 2 = 8 10 x 5 x 3 = 150**  **8 x 7 x 2 = 112 4 x 5 x 2 = 40 5 x 6 x 0 = 0 2 x 10 x 7 = 140**  **6 x 2 x 4 = 48 10 x 9 x 2 = 180**  Djibril possède 5 classeurs contenants chacun 3 pages remplies de 10 timbres.  *Combien de timbres Djibril possède-t-il ?*  **Djibril possède 150 timbres.** |
| *Défi*  **2 x 3 x 4 = 24 3 x 10 x 4 = 120 4 x 5 x 7 = 140 3 x 5 x 4 = 60**  **7 x 4 x 1 = 28 3 x 5 x 3 = 45 7 x 7 x 2 = 98 3 x 2 x 9 = 54**  **6 x 4 x 2 = 48 9 x 9 x 1 = 81 4 x 4 x 4 = 64 9 x 8 x 0 = 0**  **3 x 5 x 2 = 30 5 x 5 x 4 = 100 2 x 2 x 2 = 8 1 x 6 x 7 = 42**  **7 x 1 x 7 = 49 8 x 5 x 3 = 120**  Pour son anniversaire, Jenna a acheté 3 cartons contenant chacun 5 paquets de 10 bonbons.  *Combien Jenna a-t-elle acheté de bonbons ?*  **Jenna a acheté 150 bonbons.** |

***Calcul mental CM2***

**Multiplier 3 nombres**

**Entraînement n° 1** ⇨ ............. bonnes réponses

**Entraînement n° 2** ⇨ ............. bonnes réponses

**Entraînement n° 3** ⇨ ............. bonnes réponses

**Défi** ⇨ ............. bonnes réponses

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Problème* : | | | | | |

***Calcul mental CM2***

**Multiplier 3 nombres**

**Entraînement n° 1** ⇨ ............. bonnes réponses

**Entraînement n° 2** ⇨ ............. bonnes réponses

**Entraînement n° 3** ⇨ ............. bonnes réponses

**Défi** ⇨ ............. bonnes réponses

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Problème* : | | | | | |