***Calcul mental CM1***

Types de calcul

**Multiplier un entier par 10, 100**

*Objectif*

 *Savoir multiplier un entier par 10, 100.*

|  |
| --- |
| *Entraînement 1***14 x 10 = 140 23 x 100 = 2 300 41 x 100 = 4 100 156 x 10 = 1 560****247 x 10 = 2 470 10 x 100 = 1 000 480 x 100 = 48 000 32 x 10 = 320****28 x 10 = 280 50 x 100 = 5 000 107 x 100 = 10 700 630 x 10 = 6 300****74 x 10 = 740 44 x 100 = 4 400 3 x 100 = 300 85 x 10 = 850****21 x 10 = 210 100 x 100 = 10 000**Kayss a 10 fois plus de billes que son voisin. Son voisin possède 18 billes.*Combien Kayss a-t-il de billes ?***Kayss a 180 billes.** |
| *Entraînement 2***220 x 10 = 2 200 54 x 100 = 5 400 180 x 100 = 18 000 1 000 x 10 = 10 000****89 x 10 = 890 12 x 100 = 1 200 58 x 100 = 5 800 62 x 10 = 620****30 x 10 = 300 15 x 100 = 1 500 70 x 100 = 7 000 150 x 10 = 1 500****32 x 10 = 320 850 x 100 = 85 000 17 x 100 = 1 700 260 x 10 = 2 600****1 981 x 10 = 19 810 501 x 100 = 50 100**Nassim compte l’argent de sa tirelire : il fait 14 paquets de 100 centimes.*Combien de centimes Nassim possède-t-il ?***Nassim possède 1 400 centimes.** |
| *Entraînement 3***260 x 10 = 2 600 47 x 100 = 4 700 20 x 100 = 2 000 471 x 10 = 4 710****600 x 10 = 6 000 51 x 100 = 5 100 25 x 100 = 2 500 4 x 10 = 40****809 x 10 = 8 090 61 x 100 = 6 100 27 x 100 = 2 700 600 x 10 = 6 000****89 x 10 = 890 8 x 100 = 800 32 x 100 = 3 200 84 x 10 = 840****30 x 10 = 300 705 x 100 = 70 500**Pour s’amuser, Théo aligne 37 crayons de 10 cm.*Quelle distance Théo couvre-t-il avec ses crayons ?***Théo couvre 370 cm.** |
| *Défi***90 x 10 = 900 25 x 100 = 2 500 69 x 100 = 6 900 37 x 10 = 370****41 x 10 = 410 325 x 100 = 32 500 47 x 100 = 4 700 602 x 10 = 6 020****88 x 10 = 880 112 x 100 = 11 200 600 x 100 = 60 000 24 x 10 = 240****192 x 10 = 1 920 506 x 100 = 50 600 32 x 100 = 3 200 64 x 10 = 640****11 x 10 = 110 224 x 100 = 22 400**Tous les jours, Célia marche 10 minutes sur le chemin de l’école.*Combien de temps Célia marche-t-elle en 55 jours d’école ?***Célia marche 550 minutes en 55 jours d’école.** |

***Calcul mental CM1***

**Multiplier un entier par 10, 100**

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

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

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

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

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

***Calcul mental CM1***

**Multiplier un entier par 10, 100**

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

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

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

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

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