***Calcul mental CM1***

Types de calcul

**Calculer le double, la moitié**

*Objectif*

*Savoir calculer le double, la moitié.*

|  |
| --- |
| *Entraînement 1*  **double de 14 = 28 double de 43 = 86 moitié de 14 = 7 double de 15 = 30**  **moitié de 32 = 16 moitié de 18 = 9 double de 25 = 50 moitié de 34 = 17**  **double de 33 = 66 double de 28 = 56 moitié de 4 = 2 double de 13 = 26**  **moitié de 80 = 40 moitié de 16 = 8 double de 42 = 84 moitié de 20 = 10**  **double de 29 = 58 double de 12 = 24**  L’année dernière, Souhail avait joué 11 matchs avec son club. Cette année, il en a joué le double.  *Combien de matchs Souhail a-t-il joués cette année ?*  **Souhail a joué 22 matchs cette année.** |
| *Entraînement 2*  **double de 10 = 20 double de 25 = 50 moitié de 32 = 16 double de 24 = 48**  **moitié de 82 = 41 moitié de 30 = 15 double de 34 = 68 moitié de 62 = 31**  **double de 45 = 90 double de 20 = 40 moitié de 72 = 36 double de 23 = 46**  **moitié de 90 = 45 moitié de 88 = 44 double de 38 = 76 moitié de 6 = 3**  **double de 50 = 100 double de 22 = 44**  Ibrahim avait 12 cartes, mais il en perdu la moitié.  *Combien de cartes reste-t-il à Ibrahim ?*  **Il reste 6 cartes à Ibrahim.** |
| *Entraînement 3*  **double de 12 = 24 double de 35 = 70 moitié de 28 = 14 double de 55 = 110**  **moitié de 48 = 24 moitié de 6 = 3 double de 14 = 28 moitié de 70 = 35**  **double de 32 = 64 double de 8 = 16 moitié de 10 = 5 double de 22 = 44**  **moitié de 62 = 31 moitié de 52 = 26 double de 1 = 2 moitié de 102 = 51**  **double de 34 = 68 double de 31 = 62**  Hier, Nouhayla a fait une randonnée. Elle a parcouru 9 km à l’aller, et autant au retour.  *Quelle distance Nouhayla a-t-elle parcourue ?*  **Nouhayla a parcouru 18 km.** |
| *Défi*  **double de 44 = 88 double de 21 = 42 moitié de 32 = 16 double de 11 = 22**  **moitié de 50 = 25 moitié de 12 = 6 double de 24 = 48 moitié de 60 = 30**  **double de 23 = 46 double de 5 = 10 moitié de 56 = 28 double de 13 = 26**  **moitié de 54 = 27 moitié de 4 = 2 double de 0 = 0 moitié de 24 = 12**  **double de 22 = 44 double de 28 = 56**  En début d’année, Linda avait 26 crayons de couleurs. Aujourd’hui, il ne lui en reste que la moitié.  *Combien Linda a-t-elle encore de crayons de couleurs ?*  **Linda a encore 13 crayons de couleurs.** |

***Calcul mental CM1***

**Calculer le double, la moitié**

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

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

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

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

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

***Calcul mental CM1***

**Calculer le double, la moitié**

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

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

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

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

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