

Apprendre et enseigner la table de 17

Présentation du bâton, avec 0 et 170 (les deux extrémités).

Je vais vous enseigner la table de 17.

Je rajoute un nombre ici ? **17**

Quel est le double de 17 ? **34**

Quel est le double de 34 ? **68**

Je le mets là ? (juste à côté) si non, dites-moi pourquoi il ne va pas là et où je dois le mettre ?

Quel est le double de 68 ? **136** (8x)

Qui peut me dire comment trouver ce nombre, entre 34 et 68 : deux façons différentes : soustraire (plus facile) et rajouter : **51**

Quel est le double de 51 ? **102**

Où va-t-il ? (6x)

Quel est le nombre entre 102 et 136 ? Deux façons différentes : +17 et -17. Rajouter est plus facile : **119**

Comment trouver ce nombre (x5) : 3 façons différentes.

Donnez-moi ces 3 façons ? +17, -17 et la moitié de 170 : **85**

Le dernier : il y a 3 façons de le trouver. Donnez-moi ces 3 façons ? +17, -17 et le triple de 51 : **153**

On va utiliser notre bâton :

- Lecture collective dans l'ordre
- Valorisation
- On va enlever ce qu'on sait ! 0 / 17 / 170

$0 \times 17 / 1 \times 17 / 2 \times 17 = 34$, on le sait, on l'enlève

Reprise dans l'ordre puis dans le désordre des 4 manquants.

Reprise lecture collective table entière

Reprise des 4 manquants. On enlève le double de 34 : 68

Reprise des 5 manquants dans le désordre.

Reprise lecture collective table entière

On enlève 51, c'est la clé. 51 c'est la clé.

Reprise avec les 6 manquants, en rappelant la clé plusieurs fois

Reprise lecture collective table entière

Dites-moi : la clé c'est ? 51 / le double ? 102 on enlève 102

Dites-moi la clé ? 51 / son double ? 102

Et là ? 68 et sa moitié ? 34 et sa moitié ? 17

Reprise lecture collective table entière

Dites-moi la clé ? 51 / son double ? 102 / +17 ? 119, on l'enlève

Dites-moi la clé ? 51 / son double ? 102 +17 ? 119

Et là ? 68 et sa moitié ? 34 et sa moitié ? 17

Absolument brillant, êtes-vous prêts ?

Reprise lecture collective table entière

Le milieu : doigt sur le nez, le milieu ? 85 on l'enlève

Quel est le milieu ? 85

Dites-moi la clé ? 51 / son double ? 102 +17 ? 119

Et là ? 68 et sa moitié ? 34 et sa moitié ? 17

Et le milieu ? 85

Reprise lecture collective table entière

Dites-moi la clé ? 51 le double ? 102 le triple ? 153 on l'enlève

Dites-moi la clé ? 51 le double ? 102 le triple ? 153

Et le milieu ? 85

Et là ? 68 et sa moitié ? 34 et sa moitié ? 17

Dites-moi la clé ? 51 / son double ? 102 +17 ? 119

Reprise lecture collective table entière

Vous êtes simplement formidables !

Comment je peux me rappeler 136 ? Le double de 68

Redites-moi comment...? 136 c'est 2 fois 68, 8×17

Le milieu ? 85

Et là ? 68 et sa moitié ? 34 et sa moitié ? 17

Dites-moi la clé ? 51 le double ? 102 le triple ? 153

Et le dernier qu'on a enlevé ? 136

Et au milieu ? 85

Et la clé ? 51 et son double ? 102 +17 ? 119

OK, votre grand moment de gloire :

Reprise lecture collective table entière