

Référentiel « Passage de la dizaine » :



Quand tu fais des « petits » calculs, tu peux utiliser tes mains et tes doigts pour compter :

$$3 + 4 = 7$$



Quand tu dois faire des calculs plus « grands », tu dois décomposer ton calcul en 2 étapes, car tu n'as plus assez de doigts pour compter !

$$7 + 8 = \dots$$

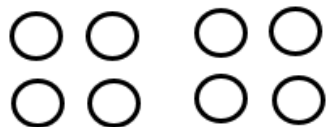


Il ne te reste que 3 doigts, tu ne sais donc pas en ajouter 8 !



Tu vas donc devoir décomposer la quantité à ajouter (ici 8) en deux plus petites quantités, mais pas n'importe lesquelles ! Comment faire ???

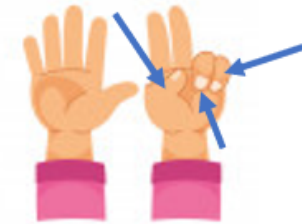
8



Première quantité à ajouter :



Puisque tu as 10 doigts, tu vas ajouter ceux qui sont encore disponibles pour arriver à 10 !



3 doigts

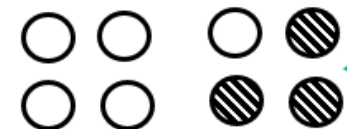
$$7 \xrightarrow{+3} 10 \longrightarrow$$

Deuxième quantité à ajouter :



Tu devais ajouter 8, mais tu as déjà ajouté 3.
Tu dois donc encore en ajouter 5, car 8 c'est 3 et 5 !

8

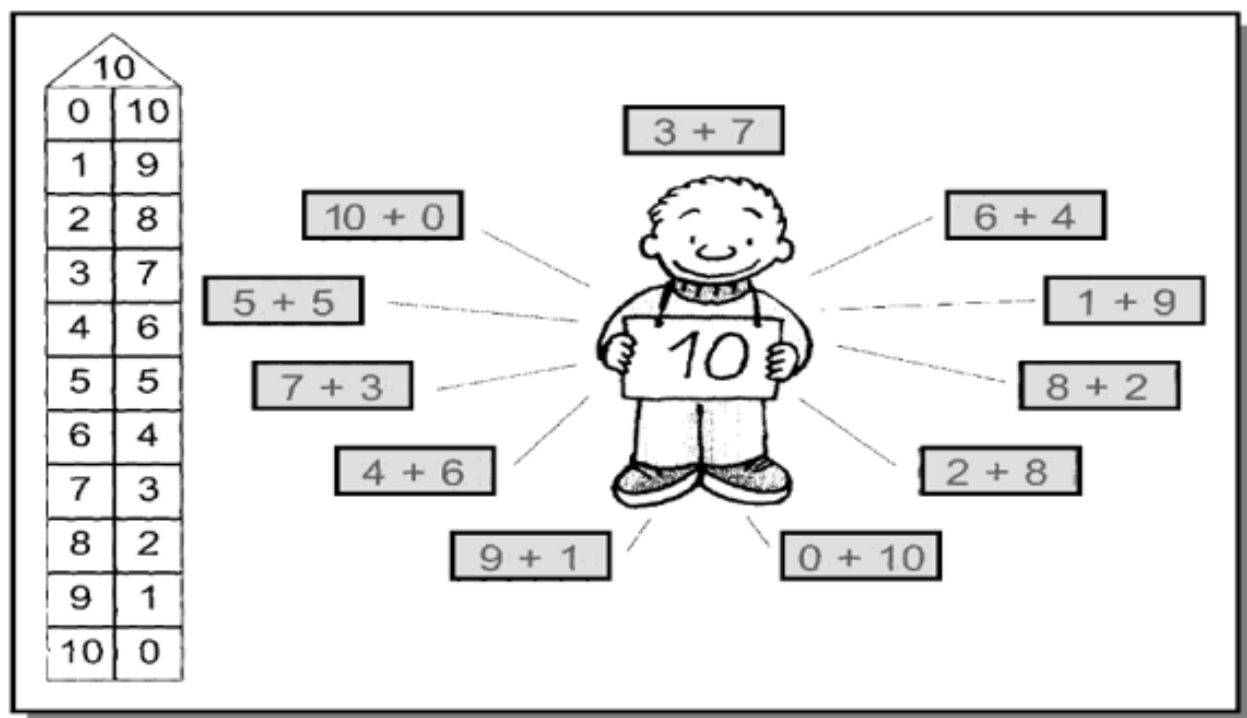


$$7 \xrightarrow{+3} 10 \xrightarrow{+5} 15$$



Pour bien réussir ces calculs, tu dois bien connaître ces deux choses !

Les amis de 10 :



Les calculs suivants :

$$10 + 1 = 11$$

$$10 + 6 = 16$$

$$10 + 2 = 12$$

$$10 + 7 = 17$$

$$10 + 3 = 13$$

$$10 + 8 = 18$$

$$10 + 4 = 14$$

$$10 + 9 = 19$$

$$10 + 5 = 15$$