

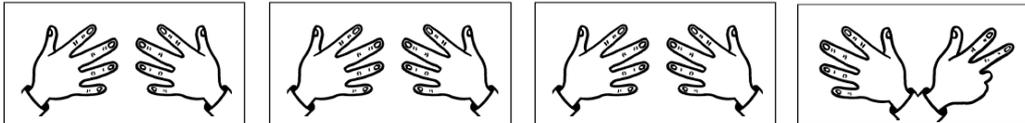
Jeudi 18 juin 2020

CALCUL MENTAL : ajouter des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres (2)

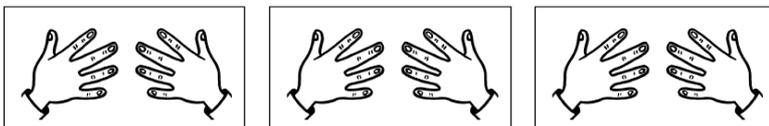
« Aujourd'hui tu vas ajouter des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres. Tu l'as déjà fait h avec des cubes. Aujourd'hui, ce sera avec des mains »

Voir pièce jointe mains 1 à 10 jusque 10 dizaines (matériel à garder (comme les cubes))

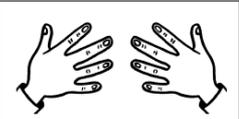
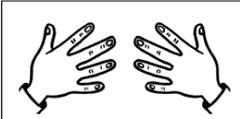
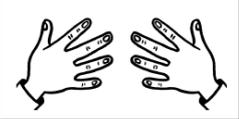
Demander à votre enfant de faire 38 doigts (avec le matériel que vous aurez préalablement découpé).



Vous lui montrez que vous ajoutez 3 dizaines.



Demandez-lui de dire et d'écrire sur l'ardoise combien il y a de doigts en tout (68)

dizaines		unités
		
		
		
6		8

Il y a 6 dizaines et 8 unités. C'est 68.

Recommencez avec 62 doigts et encore 30, 19 doigts et encore 50, ... (jusqu'à ce qu'il ait bien compris)

Munissez vous d'une petite boîte dans laquelle vous pourrez cacher des dizaines  et des unités  en cubes.

Dites et mettez en même temps, devant votre enfant 34 cubes dans la boîte (il écrit 34 sur l'ardoise. Puis, vous dites et mettez maintenant 20 cubes en plus dans la boîte (il écrit 20). Demandez lui ce qu'il doit faire.

Il doit vous dire : « je dois écrire combien il y a de cubes en tout dans la boîte ».

Demandez lui de raconter l'histoire mathématiques qu'il vient de voir. Il doit dire : « tu as mis 34 cubes dans la boîte et encore 20 cubes dans la boîte. »

Laissez-lui un peu de temps pour chercher et écrire une réponse (54).

S'il ne trouve pas, il peut regarder dans la boîte et manipuler les cubes. Dites lui : « au début il y avait 34 cubes (il les prend) puis j'ai **ajouté** 20 cubes (il les ajoute). Combien y-a-t-il de cubes en tout. Il peut mettre ensemble les dizaines et ensemble les unités et compléter un tableau comme celui-ci

dizaines	unités
 	
5	4

PROBLEMES pour ajouter des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres

Votre enfant cherche sur l'ardoise et dit une phrase réponse.

- 13 doigts sont levés. 40 doigts de plus se lèvent. Combien de doigts sont levés ? (53)
- Combien font $68+20$ (88)
- Il y a 54 cubes dans la boîte. J'en ajoute 30. Combien y a-t-il de cubes dans la boîte ? (84)
- Patrik à 31 euros dans sa tirelire. Il reçoit 20 euros. Combien a-t-il d'argent maintenant ? (51)
- A la cantine, il y a 40 garçons et 36 filles. Combien y a-t-il d'enfants ? (76)