

Prénom :

Date :

Mathématiques 12/06/20

1) Calcul mental

Si besoin, utilise tes barres de 10 et tes cubes.

- a) b) c) d) e) f)

2) Ecris ces nombres en lettres :

29 :

46 :

38 :

64 :

3) Calcule les additions en colonnes :

$21 + 32 = \dots\dots$

$60 + 27 = \dots\dots$

$92 + 6 = \dots\dots$

	d	u			
	2	1			
	+ 3	2			
	<hr/>				
	.	.			

4) Problème :

La boîte est pleine. Arthur, Zoé et Nestor doivent se partager tous les bonbons. Ils en auront le même nombre chacun.

Combien de bonbons chacun aura-t-il ?



- Arthur aura bonbons.
Zoé aura bonbons.
Nestor aura bonbons.

dessin ou opération :

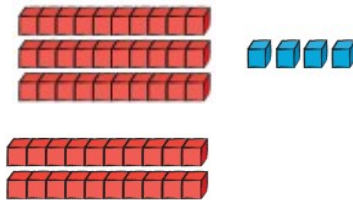
Consignes et correction:

exercice 1

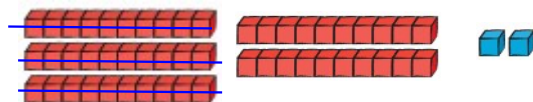
a) $8 + 7$ b) $14 - 8$ c) 9 pour aller à 15 d) $34 + 20$ e) $52 - 30$ f) $46 - 10$

correction

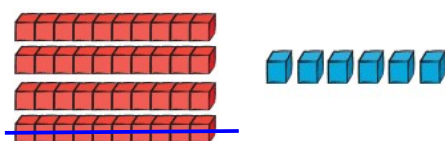
- Le double $8 + 8 = 16$, $8 + 7$ c'est 1 de moins, donc $8 + 7 = 15$
ou le double $7 + 7 = 14$, $8 + 7$ c'est 1 de plus, donc $8 + 7 = 15$
- $14 - 7 = 7$ car $7 + 7 = 14$, $14 - 8$ c'est 1 de moins, donc $14 - 8 = 6$
- $9 \xrightarrow{+1} 10 \xrightarrow{+5} 15$ donc $9 \xrightarrow{+6} 15$ ou je mets 9 dans ma tête et je surcompte jusqu'à 15, je dois ajouter 6. Ou j'avance de 6 cases sur la bande numérique.
- $34 + 20$ c'est 3 dizaines et 4 unités plus 2 dizaines c'est donc 5 dizaines et 4 unités, c'est 54.



- $52 - 30$, c'est 5 dizaines et 2 unités moins 3 dizaines c'est donc 2 dizaines et 2 unités, c'est 22.



- $46 - 10$ c'est 4 dizaines et 6 unités moins 1 dizaine c'est donc 3 dizaines et 6 unités, c'est 36.



exercice 2 :

29 vingt-neuf ; 46 quarante-six ; 38 trente-huit ; 64 soixante-quatre