

CALCUL MENTAL

Ajouter plusieurs dizaines / ardoise

$$35 + 20 \quad // \quad 35 + 40 \quad // \quad 45 + 20 \quad // \quad 15 + 50 \quad // \quad 52 + 20 \quad // \quad 52 + 30 \quad // \quad 52 + 40 \quad // \quad 63 + 30$$

55 75 65 65 72 82 92 93

JEU des BULLES

$$59 + 20 \quad // \quad 42 + 40 \quad // \quad 17 + 50 \quad // \quad 36 + 30 \quad // \quad 24 + 60$$

79 82 67 66 84

Essayer d'expliquer à l'élève qu'à chaque fois que l'on compte 60 seconde, la grande aiguille avance d'une minute et que lorsqu'elle est sur le 1, il y a en fait 5 minutes de passer. Lorsqu'elle arrive sur le 2, il y a encore 5 minutes qui se sont écoulées donc en fait, 5+5 font dix minutes.

Combien de minutes se sont passées lorsque la grande aiguille est sur le 3 ? 15

puis sur le 4 ? 20

puis sur le 5 ? 25

puis sur le 6 ? 30.... etc

Arrivé à 12 il y a 60 minutes passées, cela représente 1heure.

Reprendre rapidement les réponses formulées par l'élève : 5, 10, 15 ,..... en montrant avec le doigt quelle était la position de la grande aiguille ;

Demander à l'élève ce qu'il constate à propos des nombres. Cela va de 5 en 5.

Valider en expliquant que sur le 1 on a compté 1 fois 5 minutes = 5

sur le 2 2 fois 5 minutes = 10

sur le 3 3 fois 5 minutes = 15

Poursuivre en laissant l'élève annoncer les réponses jusqu'à 60.

Montrer qu'il suffit de savoir bien compter de 5 en 5, c'est encore plus rapide.

Constater que lorsque la grande aiguille fait un tour complet, la petite avance d'une heure. Constater que lorsque la grande aiguille a fait la moitié d'un tour, elle est sur le 6, elle a fait une demie heure, la petite aiguille ne fait alors que la moitié du chemin et se retrouve entre deux nombres. Il est plus que 2heures, il est moins de 3 heures. IL EST ENVIRON 2heures et demie.

L'activité avec l'horloge sera refaite en classe lundi 22 juin.

Laisser faire les additions et les soustractions en autonomie – **Corriger**

Calcul mental

= Quarante + cinquante
(comme à 99)

79

82

67

66

84

Dessine la grande aiguille et complète comme dans les exemples.

1.



Il est environ

2 heures et demie

2.



Il est environ

3 heures

3.



Il est environ

3 heures et demie

4.



Il est environ

4 heures

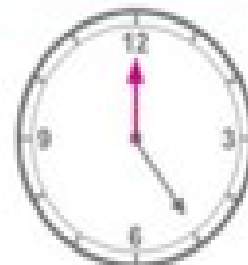
5.



Il est environ

4 heures et demie

6.



Il est environ

5 heures

Imagine, pose et calcule.

$68 + 23 =$

$31 + 25 + 26 =$

$52 + 5 + 12 =$

		1
	6	8
+	2	3
<hr/>		
=	9	1

		1
	3	1
+	2	5
<hr/>		
+	2	6
<hr/>		
=	8	2

		5	2
+			5
<hr/>			
+	1		2
<hr/>			
=	6		9

Calcule en choisissant ta stratégie.

$13 - 5 = 8$

$15 - 8 = 7$

$11 - 4 = 7$

$14 - 7 = 7$

$17 - 4 = 13$

$18 - 9 = 9$

$14 - 6 = 8$

$13 - 9 = 4$