

# Mathématiques — semaine 8 — lundi et mardi

- 1- Lis le document *La table de 2* et écoute les audios [audios : La table de 2 page 1 / La table de 2 page 2] pour chaque page en même temps.
- 2- Entraîne-toi sur le site <https://calculatice.ac-lille.fr/spip.php?rubrique2> pour mémoriser la table de multiplication par 2. Tu peux jouer aux quatre jeux qui sont proposés dans cette partie. Commence par le niveau 1, puis augmente la difficulté si tu es à l'aise.
- 3- Rappelle-toi toutes les techniques de calcul que tu connais :  
Les additions :  $2 + 4 = \dots$   
Les additions à trou :  $12 + \dots = 13$   
Les soustractions :  $8 - 1 = \dots$   
Les additions de chefs de famille :  $20 + 40 = \dots$   
Quand tu t'es bien tout rappelé, fais le Chronomaths 9, sans tenir compte du chronomètre de 3 min ! Essaie de tout faire (et juste !) Utilise les barres de 10 et les cubes si tu as besoin. (matériel fourni semaine 7 ou cette semaine).
- 4- Continue le fichier « Le petit sudoku » à ton rythme. Tu peux en faire un par jour par exemple.
- 5- Tu vas découvrir un nouveau fichier. Dans ta pochette, prends le fichier « Pyramide » et lis bien les règles. Quand tu as bien compris, fais le 1 et le 2. Vérifie sur la correction que c'est juste. Si c'est bon tu peux en faire encore deux (le 3 et le 4). Sinon essaie de comprendre tes erreurs et si c'est trop difficile envoie un mail à la maîtresse.
- 6- Continue les tangrams.
- 7- Fais les exercices et le problème.

Pyramide *				
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25



1- Compte de 5 en 5 à partir de 0 sur ton ardoise. Tu t'arrêtes quand tu ne sais plus, quand tu n'as plus de place ou quand tu en as assez !

0 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60 - 65 - 70 - 75  
80 - 85 - 90 - 95 - 100 - 105 - 110 - 115 - 120 - 125 - 130 - 135 - 140 ...

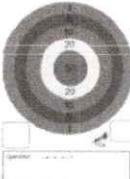
2- Calcule les additions en ligne avec des grands nombres (dans ton cahier).

$$34 + 43 = 77$$

$$26 + 23 = 49$$

$$52 + 20 = 72$$

$$43 + 5 = 48$$



3- Le jeu de la cible (sur la cible plastifiée).

Utilise la cible plastifiée.

Calcule les points obtenus avec les trois flèches et écris la bonne opération.

1 flèche dans le rouge, 1 flèche dans le vert et 1 flèche dans le orange.

$$50 + 10 + 1 = 61$$

2 flèches dans le vert et 1 flèche dans le jaune.

$$10 + 10 + 20 = 40$$

2 flèches dans le jaune et 1 flèche dans le bleu

$$20 + 20 + 5 = 45$$

Place les croix pour faire le nombre cible et écris la bonne opération.

Faire 65 avec 5 flèches au maximum.

$$50 + 10 + 5 \\ \times \quad \times \quad \times$$

Faire 54 avec 5 flèches au maximum.

$$50 + 1 + 1 + 1 + 1 \\ \times \quad \times \quad \times \quad \times \quad \times$$

Faire 32 avec 5 flèches au maximum.

$$20 + 10 + 1 + 1 \\ \times \quad \times \quad \times \quad \times$$

4- Problème (dans ton cahier ou sur la feuille). (audios : S8 problème 14)

Problème 14 semaine 8 :

Marie achète plusieurs livres pour un total de 43 euros. Elle donne un billet de 50 euros.

Combien d'argent lui rendra le caissier ?

schéma et/ou calcul

$$\begin{array}{r} 20 \quad 2 \\ \boxed{20} \quad 1 \\ \hline 43 \end{array} + \begin{array}{r} 2 \\ \boxed{5} \\ \hline \end{array} = 50 \text{ €}$$

Il va lui rendre 7 €

$$43 - \underline{44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50} \\ 7 \text{ €}$$