

Mathématiques — semaine 12 — lundi et mardi

- 1- Lis le document *La famille de 90* et écoute les **audios** (audios : famille de 90 pages 1 et 2) pour chaque page en même temps.
- 2- Fais 3 fleurs des nombres pour la famille de 90. La fleur de 90 et deux autres fleurs de la famille (3 fleurs en tout et pas plus !).
- 3- Termine les fichiers Sudoku1 et/ou Sudoku2, Pyramide1 et/ou Pyramide2.
- 4- Résous au moins 2 énigmes de la boîte à énigmes. Choisis celles que tu veux. Note tes réponses dans ton cahier ou sur le livret.
- 5- Fais les exercices.

1- Compte de 0 jusqu'à 99 à voix haute.

0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 99

2- Complète les bandes numériques.

55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

3- Ecris les nombres en lettres. (dans ton cahier ou sur la feuille).

64 : soixante quatre

76 : soixante seize

89 : quatre vingt neuf

93 : quatre vingt treize

72 : soixante douze

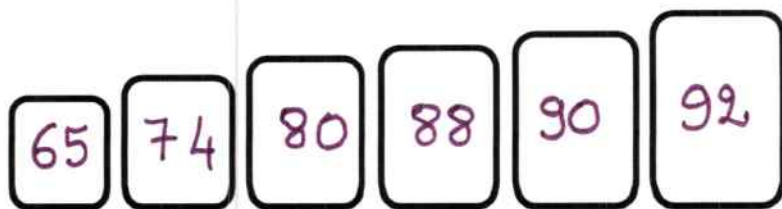
67 : soixante sept

85 : quatre vingt cinq

91 : quatre vingt onze

4- Range les nombres du plus petit au plus grand (sur la feuille ou dans ton cahier).

90 - 88 - 65 - 92 - 74 - 80



5- Compare en utilisant le bon signe : $<$, $>$ (sur la feuille ou dans ton cahier)

85 $<$ 95

72 $>$ 62

98 $>$ 68

73 $<$ 83

28 $<$ 82

93 $>$ 39

47 $<$ 74

63 $>$ 36

90 + 1 $>$ 80 + 1

70 + 8 $>$ 68

60 + 20 $>$ 70

6- Problèmes (dans ton cahier ou sur la feuille).

Problème 23 semaine 12 :

Léo a 29 billes et Antoine en a 34. Ils mettent leurs billes ensemble pour les donner à leur petit frère.
Combien de billes reçoit-il ?

schéma et/ou calcul en ligne

Calcul posé (si besoin)

$29 + 34 = 53$

Il reçoit 53 billes.

Problème 24 semaine 12 :

Il y a 8 élèves. La maitresse donne 2 jetons à chaque élève.
Combien donne-t-elle de jetons au total ?

schéma et/ou calcul en ligne

Calcul posé (si besoin)

$\begin{matrix} + & + & + & + & + & + & + & + \\ 00 & 00 & 00 & 00 & 00 & 00 & 00 & 00 \end{matrix}$

$8 \times 2 = 16$ Le double de 8 c'est 16.

Elle donne 16 jetons au total.

Mathématiques — semaine 12 — jeudi et vendredi

- 1- Lis le document *La soustraction posée* et écoute l'*audio* (*audio : La soustraction posée*) en même temps.

2- Résous au moins 2 énigmes de la boîte à énigmes. Choisis celles que tu veux. Note tes réponses dans ton cahier ou sur le livret.

3- Demande à un adulte de te dire des nombres de la famille de 80 et de 90 et tu les écris sur l'ardoise (ou sur ton cahier) pour t'entraîner.

4- Fais les exercices.

1- Compte de 10 en 10 de 0 jusqu'à 90 à voix haute.

0-10-20-30-40-50-60-70-80-90

2- Compte de 10 en 10 de 2 jusqu'à 92 à voix haute.

2 - 12 - 22 - 32 - 42 - 52 - 62 - 72 - 82 - 92

3- Décompose.

$$34 = 30 + 4$$

$$48 = 40 + 8 \qquad 67 = 60 + 7$$

$$67 = 60 + 7$$

$$24 = 20 + 4$$

$$91 = 90 + 1$$

$$85 = 80 + 5$$

$$56 = 50 + 6$$

$$74 = 70 + 4$$

$$98 = 90 + 8$$

$$37 = 30 + 7$$

$$16 = \dots 10 + 6 \dots$$

$$52 = 50 + 2$$

5- Pose et calcule ces additions (dans ton cahier ou sur la feuille).

$46 + 13 =$

$$52 + 21 + 6 =$$

$46 + 38 =$

$$34 + 26 + 5 =$$

Four examples of vertical addition on grid paper:

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 13 \\ \hline 59 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 21 \\ \hline 73 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 38 \\ \hline 84 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} 34 \\ + 26 \\ \hline 60 \end{array}$$

6- Problème (dans ton cahier ou sur la feuille).

Problème 25 semaine 11 :

Dans la classe, il y a 24 enfants. Trois enfants sont malades.

Combien y a-t-il d'enfants dans la classe aujourd'hui?

schéma et/ou calcul en ligne

Calcul posé (si besoin)

$$24 - 3 = 21$$



Il y a **21** enfants dans la classe aujourd'hui.

7- Calcule au moins 5 soustractions en t'aidant de la fiche « La soustraction posée ».

$$\begin{array}{r} 54 \\ - 21 \\ \hline 33 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 14 \\ \hline 34 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ - 53 \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 40 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ - 23 \\ \hline 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ - 12 \\ \hline 07 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 24 \\ \hline 43 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 21 \\ \hline 51 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ - 24 \\ \hline 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 35 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ - 51 \\ \hline 38 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ - 21 \\ \hline 75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ - 24 \\ \hline 41 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ - 44 \\ \hline 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ - 18 \\ \hline 61 \end{array}$$

8- Pose et calcule ces soustractions (dans ton cahier ou sur la feuille).

$$37 - 15 =$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 15 \\ \hline 22 \end{array}$$

$$28 - 17 =$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ - 17 \\ \hline 11 \end{array}$$

$$69 - 31 =$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ - 31 \\ \hline 38 \end{array}$$

$$86 - 52 =$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ - 52 \\ \hline 34 \end{array}$$