

Cycle 3
CM1 - CM2



Cours Lumni Primaire du mercredi 8 avril 2020

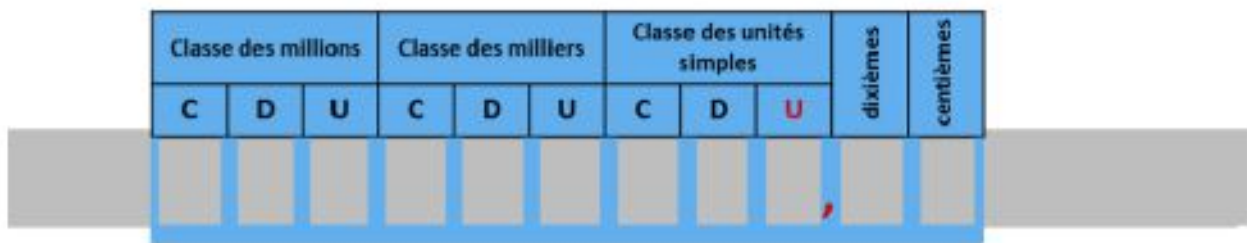
Mme Messica

Mathématiques - Calculs

- 1) Multiplier par 10, 100 ou 1 000 un nombre décimal
- 2) Additionner des nombres décimaux

I/ Calcul mental - Multiplier par 10, 100 ou 1 000 un nombre décimal

→ Sur ton ardoise, calcule mentalement les opérations suivantes :
(Tu peux t'aider du « glisse-nombre »).

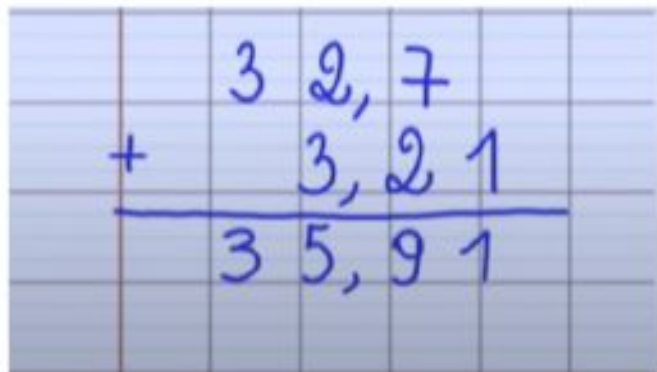


- 1) $43,8 \times 100$
- 2) $235,1 \times 1\ 000$
- 3) $23,80 \times 10$
- 4) $1\ 200,40 \times 1\ 000$

II/ Calcul - Additionner des nombres décimaux

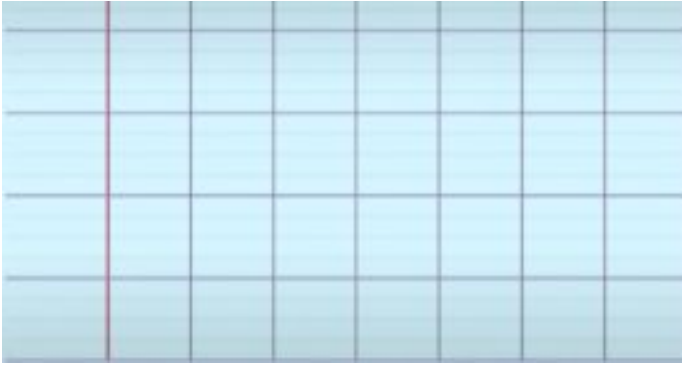
→ Rappel de la 1ère séance :

$$\begin{aligned} & \Rightarrow \text{Calculer } 32,7 + 3,21 \\ & = 32u + \frac{7}{10} + 3u + \frac{2}{10} + \frac{1}{100} \\ & = 32u + 3u + \frac{7+2}{10} + \frac{1}{100} \\ & = 35u + \frac{9}{10} + \frac{1}{100} \\ & = 35,91 \end{aligned}$$

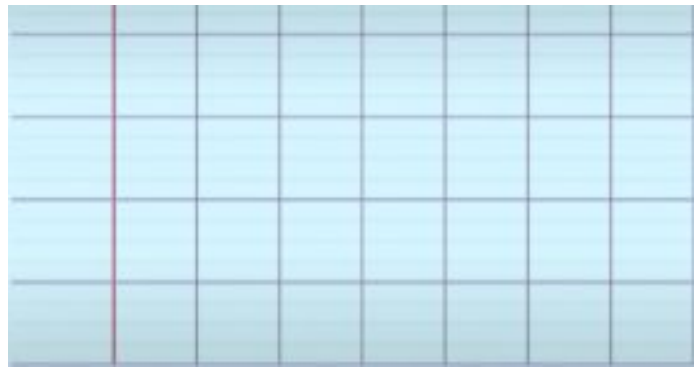


→ **À toi de jouer !** - Pose et effectue les opérations suivantes :

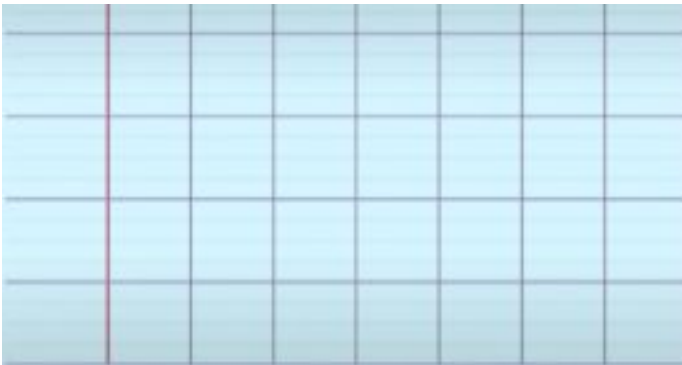
1) $12,67 + 3,36$



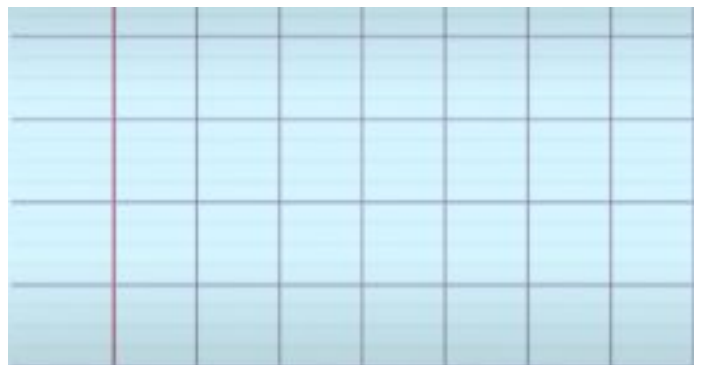
2) $45,68 + 258,4$



3) $342 + 8,34 + 17,9$



4) $5,6 + 13,82 + 8,68$



III/ Problèmes

Problème n°1 – Avec son argent de poche, Mathis achète un manga à 7,75 € et une bande dessinée à 17,85 €.

Combien a-t-il dépensé ?

<u>Calcul(s) et/ou schéma</u>	<u>Phrase d'annonce :</u>

	<u>Phrase réponse :</u>

Problème n°2 – Chez le marchand de fromage, Monsieur Morelli achète pour 15,93 € de comté, 16,76 € de beaufort et un reblochon à 7,34 €.

Combien doit-il payer au total ?

<u>Calcul(s) et/ou schéma</u>	<u>Phrase d'annonce :</u>

	<u>Phrase réponse :</u>

