

Mathématiques CE1 – Séance du jeudi 23 avril 2020

Les exercices proposés sont dans la continuité des activités réalisées lors de l'émission d'aujourd'hui.

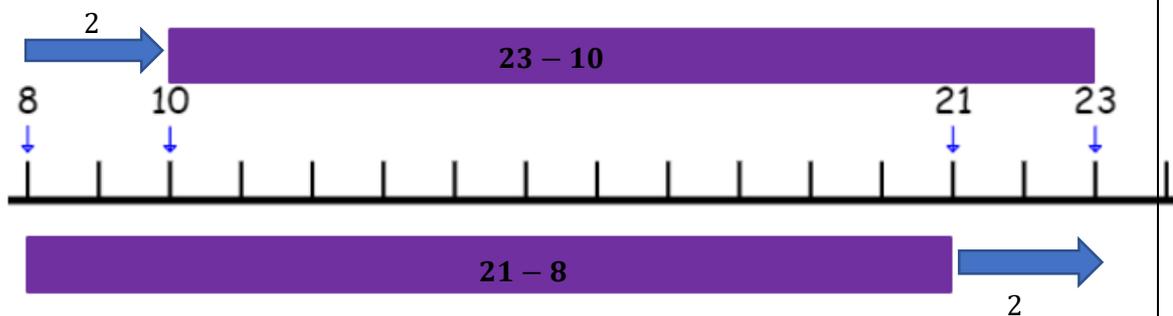
CALCUL RÉFLÉCHI : LA SOUSTRACTION

UNE NOUVELLE PROCÉDURE POUR UN CALCUL RAPIDE

Exemple

➤ $21 - 8$

L'écart entre les nombres 21 et 8 est le même que l'écart entre les nombres 23 et 10 (« conservation des écarts »), ce qui est représenté sur le schéma ci-dessous.



Pour calculer $21 - 8$, on peut donc calculer $23 - 10 = 13$
Donc $21 - 8 = 13$

ENTRAÎNEMENT

Faire les calculs suivants en utilisant la procédure présentée ci-dessus.

a) $45 - 18$

c) $61 - 39$

b) $53 - 27$

d) $74 - 49$

NUMÉRATION

Pour avoir des aides, se reporter sur la fiche du mardi 21 avril.

Écrire en chiffres les nombres suivants.

a) $6u\ 27d$

b) $36d\ 4u\ 5c$

c) $40d\ 18u\ 1c$

d) $71d\ 2c$

e) $29u\ 4c\ 8d$

f) $34\ u\ 67d$

PROBLÈMES

Pour avoir des aides, se reporter sur la fiche du mardi 21 avril.

Les problèmes n°1 et n°2 proposés sont identiques à ceux travaillés pendant l'émission. Seuls les nombres changent.

Le problème n°3 est à faire pour la prochaine séance.

Problème n°1 (à proposer à l'oral, sans support de l'énoncé écrit) :

Avant la récréation, j'avais 256 billes. Après la récréation, j'ai 319 billes.

Combien en ai-je gagné pendant la récréation ?

Problème n°2 :

Une boîte de bonbons a été déposée pour une fête avant l'arrivée des invités. 471 bonbons ont été mangés par les invités. Il en reste 193. Combien y avait-il de bonbons avant que les invités arrivent ?

Problème n°3 :

Une boîte de bonbons a été déposée pour une fête avant l'arrivée des invités. 342 bonbons ont été mangés par les invités. Il en reste 53. Combien y avait-il de bonbons avant que les invités arrivent ?