

les autres, les unités sous les unités, les dizaines, sous les dizaines, les centaines, sous les centaines, etc.

D. Par où faut-il commencer l'addition ?

R. Par la colonne des chiffres qui est à la droite.

D. Pourquoi faut-il commencer par la droite ?

R. Afin de porter les dizaines qui proviennent de l'addition des unités à la colonne des dizaines, et les centaines qui proviennent de la colonne des dizaines à la colonne des centaines ; ainsi de suite.

D. Pourquoi encore ?

R. C'est, dans l'addition des nombres composés, afin de porter les entiers qui se trouvent dans l'Addition des parties de la plus petite espèce avec les entiers de la partie prochainement supérieure.

Exemple de l'Addition en nombre simple.

QUESTION 1re. Une personne doit les trois sommes suivantes : 428 francs, 635 francs, et 874 francs. Combien doit-elle en tout ? R. 1937 fr.

Opération.

428 fr.
635
874

Somme 1937

Après avoir posé les nombres les uns sous les autres, je commence par additionner les unités, en disant : 8 et 5 font 13, et 4 font 17 ; en dix-sept unités il y a une dizaine et sept unités ; je pose 7 unités et je retiens 1 dizaine, pour la porter au rang des dizaines. A la seconde colonne qui est celle des dizaines, je dis : 1 de retenu et 2 font 3, et 3 font 6, et 7 font 13, en treize dizaines il y a 1 centaine et 3 dizaines ; je pose 3 au rang des dizaines, et je retiens 1 cent. Je passe à la troisième colonne, en disant : 1 de retenu et 4 font 5, et 6 font 11, et 8 font 19 ; je pose 9 au rang des centaines, et j'avance un au rang des mille, et j'ai 1937 pour la somme ou total des trois nombres proposés,