

1. le Défi maths de lundi 20/04/20

① la balance

Sur la 1^{ère} balance, on sort le poisson et 2 crabes de chaque côté, il reste le dauphin sur le plateau de gauche qui équivaut à 3 crabes sur le plateau de droite.

1 dauphin = 3 crabes

Sur la 2^{ème} balance, on sort 2 poissons et 1 dauphin de chaque côté, il reste 2 dauphins à gauche qui sont équivalents à 3 poissons à droite

2 dauphins = 3 poissons

2 dauphins = 3 crabes + 3 crabes (voir la 1^{ère} balance)

2 dauphins = 6 crabes

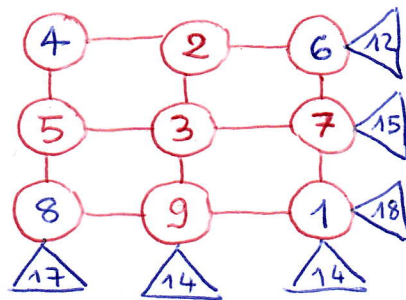
et 6 crabes = 3 poissons donc 1 poisson équivaut à 2 crabes

1 poisson = 2 crabes

Sur la 3^e balance, 1 poisson + 1 dauphin = ?

$\downarrow \qquad \qquad \downarrow$
 2 crabes + 3 crabes = 5 crabes

② le Fubuki :



2. les calculs posés de mardi 21/04/20

$\begin{array}{r} \textcircled{1} 5 \ 4 \\ + \ 1 \ 9 \\ \hline 7 \ 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} \textcircled{1} 4 \ 8 \\ + \ 1 \ 2 \\ \hline 6 \ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} \textcircled{1} 6 \ 3 \\ + \ 1 \ 7 \\ \hline 8 \ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} \textcircled{1} 1 \ 8 \\ + \ 1 \ 7 \\ \hline 3 \ 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} \textcircled{1} 1 \ 4 \\ + \ 2 \ 7 \\ \hline 4 \ 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} \textcircled{1} 1 \ 6 \\ + \ 1 \ 5 \\ \hline 3 \ 1 \end{array}$
---	---	---	---	---	---