III) poser les opérations

Addition posée

- On aligne les unités avec les unités, les dizaines avec les dizaines, etc
- On additionne colonne par colonne en commençant par les unités.
- On écrit les retenues éventuelles au-dessus de la colonne précédente

$$\begin{array}{r} 111 \\ 4936 \\ + 267 \\ \hline 5203 \end{array}$$

Soustraction posée

- Le nombre le plus grand est toujours écrit en haut
- On aligne les unités avec les unités, les dizaines avec les dizaines, etc
- On soustrait colonne par colonne en commençant par les unités.

$$\begin{array}{r} 7^1 5 \\ - 3^1 7 \\ \hline 38 \end{array}$$

On ne peut pas soustraire 7 unités à 5 unités.
J'ajoute une dizaine pour donner +10 à 5, on peut maintenant faire 15 – 7.
Par contre j'ajoute également une dizaine au nombre du bas pour « équilibrer ».

Multiplication posée

- On place les nombres les uns en dessous des autres
- On multiplie le **chiffre** des unités du nombre du bas **par le nombre** du haut.
- On place un zéro (ou parfois un point) sous le chiffre des unités du premier produit
- On multiplie le **chiffre** des dizaines du nombre du bas **par le nombre** du haut, et ainsi de suite.
- On additionne les nombres obtenus

$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 12 \\ \hline 54 \\ +270 \\ \hline 324 \end{array}$$