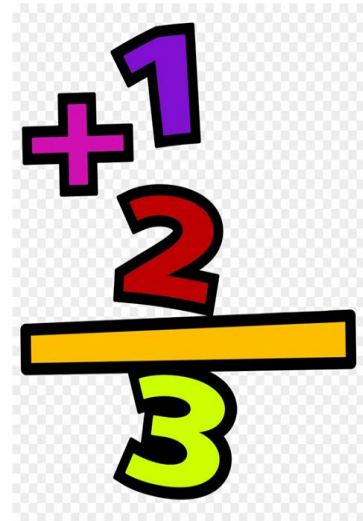




عملیه جمع

تعریف جمع : جمع در لغت یکجا نمودن را گویند و در اصطلاح یکجا نمودن اشیا هم جنس را جمع گویند .

اعداد را به طریقه افقی و عمودی جمع کرده میتوانیم.

جمع اعداد به صورت عمودی

$$\begin{array}{r}
 8 \\
 + 4 \\
 \hline
 12
 \end{array}$$

جز اول جمع $\rightarrow$ 8
 جز دوم جمع $\rightarrow$ 4
 حاصل جمع $\rightarrow$ 12

جمع اعداد به صورت افقی

$$1 + 5 = 6$$

$$23 + 12 = 35$$

$$32 + 46 = 78$$

$$111 + 217 = 328$$

مثال : جمع نمایید.

$\begin{array}{r} 12 \\ + 35 \\ \hline 47 \end{array}$	$\begin{array}{r} 450 \\ + 231 \\ \hline 581 \end{array}$
$\begin{array}{r} 218 \\ + 312 \\ \hline 530 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3431 \\ + 6321 \\ \hline 9752 \end{array}$
$\begin{array}{r} 478 \\ + 765 \\ \hline 1243 \end{array}$	$\begin{array}{r} 450 \\ + 600 \\ \hline 1050 \end{array}$
$\begin{array}{r} 76 \\ + 22 \\ \hline 98 \end{array}$	$\begin{array}{r} 490 \\ + 345 \\ \hline 835 \end{array}$
$45 + 12 = 57$	$123 + 463 = 586$
$240 + 340 = 580$	$458 + 737 = 1195$