

أسئلة الفصل الثالث

١ - جد ناتج الجمع في كل مما يأتي:

$\begin{array}{r} 1 \ 0 \ 1 \ 0 \ 0 \ 1 \\ 1 \ 1 \ 0 \ 0 \ 1 \ + \\ \hline \end{array}$ (ب)	$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 1 \ 0 \\ 1 \ 1 \ 0 \ 1 \ + \\ \hline \end{array}$ (أ)
$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \\ 1 \ 0 \ 1 \ 1 \ 0 \ 1 \ + \\ \hline \end{array}$ (د)	$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 0 \\ 1 \ 0 \ 1 \ 1 \ + \\ \hline \end{array}$ (ج)

٢ - جد ناتج الطرح في كل مما يأتي:

$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 0 \ 1 \ 0 \\ 1 \ 0 \ 1 \ - \\ \hline \end{array}$ (ب)	$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 0 \\ 1 \ 0 \ 1 \ 1 \ 1 \ - \\ \hline \end{array}$ (أ)
$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 0 \ 1 \ 1 \\ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ - \\ \hline \end{array}$ (د)	$\begin{array}{r} 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \\ 1 \ 0 \ 1 \ 0 \ 1 \ - \\ \hline \end{array}$ (ج)

٣ - باستخدام الضرب الثنائي، جد ناتج كل مما يأتي:

$\begin{array}{r} 1\ 0\ 0 \\ 1\ 1\ 0\ \times \\ \hline \end{array}$	(ب)	$\begin{array}{r} 1\ 1\ 1 \\ 1\ 1\ \times \\ \hline \end{array}$	(أ)
$\begin{array}{r} 1\ 1\ 0 \\ 1\ 1\ 0\ \times \\ \hline \end{array}$	(د)	$\begin{array}{r} 1\ 1\ 1 \\ 1\ 1\ 1\ \times \\ \hline \end{array}$	(ج)