

تذكر أن أخلاقك
أهم من جمالك

تطبيقات (1) حول القسمة للسنة الرابعة ابتدائي

(1) أوجد حاصل القسمة:

$51 \div 3 = \dots\dots$	$81 \div 8 = \dots\dots$	$93 \div 4 = \dots$	$74 \div 7 = \dots\dots$
$59 \div 2 = \dots\dots$	$91 \div 9 = \dots\dots$	$78 \div 5 = \dots\dots$	$38 \div 2 = \dots\dots$
$257 \div 7 = \dots\dots$	$776 \div 9 = \dots\dots$	$793 \div 7 = \dots\dots$	$624 \div 8 = \dots\dots$
$930 \div 8 = \dots\dots$	$712 \div 6 = \dots\dots$	$587 \div 5 = \dots\dots$	$919 \div 8 = \dots\dots$

(2) أكمل ما يلي :

$55 \div 4 = \dots\dots$	$42 \div 3 = \dots\dots$	$99 \div 7 = \dots\dots$
أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....	أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....	أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....
$76 \div 6 = \dots\dots$	$87 \div 3 = \dots\dots$	$94 \div 8 = \dots\dots$
أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....	أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....	أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....
$736 \div 5 = \dots\dots$	$488 \div 7 = \dots\dots$	$679 \div 9 = \dots\dots$
أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....	أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....	أتحقق من النتيجة: (.....x.....)+.....=..... حاصل القسمة هو :..... باقي القسمة هو :.....

الحل

(1) أوجد حاصل القسمة:

$51 \div 3 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 51 \\ -3 \downarrow \\ \hline 21 \\ -21 \\ \hline 00 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 3 \\ \hline 17 \end{array}$ </div> </div>	$81 \div 8 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 81 \\ -8 \downarrow \\ \hline 01 \\ -0 \\ \hline 1 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 8 \\ \hline 10 \end{array}$ </div> </div>	$93 \div 4 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 93 \\ -8 \downarrow \\ \hline 13 \\ -12 \\ \hline 1 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 4 \\ \hline 23 \end{array}$ </div> </div>	$74 \div 7 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 74 \\ -7 \downarrow \\ \hline 04 \\ -0 \\ \hline 4 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 7 \\ \hline 10 \end{array}$ </div> </div>
$59 \div 2 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 59 \\ -4 \downarrow \\ \hline 19 \\ -18 \\ \hline 01 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 2 \\ \hline 29 \end{array}$ </div> </div>	$91 \div 9 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 91 \\ -9 \downarrow \\ \hline 01 \\ -0 \\ \hline 1 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 9 \\ \hline 10 \end{array}$ </div> </div>	$78 \div 5 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 78 \\ -5 \downarrow \\ \hline 28 \\ -25 \\ \hline 03 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 5 \\ \hline 15 \end{array}$ </div> </div>	$38 \div 2 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 38 \\ -2 \downarrow \\ \hline 18 \\ -18 \\ \hline 00 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 2 \\ \hline 19 \end{array}$ </div> </div>
$257 \div 7 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 257 \\ -21 \downarrow \\ \hline 047 \\ -42 \\ \hline 05 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 7 \\ \hline 36 \end{array}$ </div> </div>	$776 \div 9 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 776 \\ -72 \downarrow \\ \hline 056 \\ -54 \\ \hline 02 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 9 \\ \hline 86 \end{array}$ </div> </div>	$793 \div 7 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 793 \\ -7 \downarrow \\ \hline 09 \\ -7 \\ \hline 23 \\ -21 \\ \hline 02 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 7 \\ \hline 113 \end{array}$ </div> </div>	$624 \div 8 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 624 \\ -56 \downarrow \\ \hline 64 \\ -64 \\ \hline 00 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 8 \\ \hline 78 \end{array}$ </div> </div>
$930 \div 8 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 930 \\ -8 \downarrow \\ \hline 13 \\ -8 \\ \hline 50 \\ -48 \\ \hline 2 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 8 \\ \hline 116 \end{array}$ </div> </div>	$712 \div 6 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 712 \\ -6 \downarrow \\ \hline 11 \\ -6 \\ \hline 52 \\ -48 \\ \hline 4 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 6 \\ \hline 118 \end{array}$ </div> </div>	$587 \div 5 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 587 \\ -5 \downarrow \\ \hline 08 \\ -5 \\ \hline 37 \\ -35 \\ \hline 2 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 5 \\ \hline 117 \end{array}$ </div> </div>	$919 \div 8 = \dots\dots$ <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: right;"> $\begin{array}{r} 919 \\ -8 \downarrow \\ \hline 11 \\ -8 \\ \hline 39 \\ -32 \\ \hline 7 \end{array}$ </div> <div style="text-align: left;"> $\begin{array}{r} 8 \\ \hline 114 \end{array}$ </div> </div>

(2) أكمل ما يلي :

$55 \div 4 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 55 \\ -4 \\ \hline 15 \\ -12 \\ \hline 03 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(13 \times 4) + 3 = 55$ حاصل القسمة هو: 13 باقي القسمة هو: 3</p>	$42 \div 3 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 42 \\ -3 \\ \hline 12 \\ -12 \\ \hline 00 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(14 \times 3) + 0 = 42$ حاصل القسمة هو: 14 باقي القسمة هو: 0</p>	$99 \div 7 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 99 \\ -7 \\ \hline 29 \\ -28 \\ \hline 01 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(14 \times 7) + 1 = 99$ حاصل القسمة هو: 14 باقي القسمة هو: 1</p>
$76 \div 6 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 76 \\ -6 \\ \hline 16 \\ -12 \\ \hline 04 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(12 \times 6) + 4 = 76$ حاصل القسمة هو: 12 باقي القسمة هو: 04</p>	$87 \div 3 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 87 \\ -6 \\ \hline 27 \\ -27 \\ \hline 00 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(29 \times 3) + 0 = 87$ حاصل القسمة هو: 29 باقي القسمة هو: 0</p>	$94 \div 8 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 94 \\ -8 \\ \hline 14 \\ -8 \\ \hline 6 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(11 \times 8) + 6 = 94$ حاصل القسمة هو: باقي القسمة هو:</p>
$736 \div 5 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 736 \\ -5 \\ \hline 23 \\ -20 \\ \hline 036 \\ -35 \\ \hline 01 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(147 \times 5) + 1 = 736$ حاصل القسمة هو: 147 باقي القسمة هو: 1</p>	$488 \div 7 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 488 \\ -42 \\ \hline 68 \\ -63 \\ \hline 05 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(69 \times 7) + 5 = 488$ حاصل القسمة هو: 69 باقي القسمة هو: 5</p>	$679 \div 9 = \dots\dots$ $\begin{array}{r} 679 \\ -63 \\ \hline 049 \\ -45 \\ \hline 04 \end{array}$ <p>أتحقق من النتيجة: $(75 \times 9) + 4 = 679$ حاصل القسمة هو: 75 باقي القسمة هو: 9</p>

إن أحسنت فمن الله وإن أسأت أو أخطأت فمن نفسي والشيطان