



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فصل دوم حساب

لکچر نوت بخش حساب:

درس ششم

قابلیت تقسیم بر عدد 9 و 10 :

مانند قابلیت تقسیم بر عدد 3 عملیه را انجام می دهیم.

مثال :

اعداد ذیل بر عدد (9) پوره قابل تقسیم است. 81 ، 27 ، 360 ،
111222 ، 1226

1

$$\begin{array}{r|l} 81 & 9 \\ - 81 & 9 \\ \hline 00 & \end{array}$$

3

$$\begin{array}{r|l} 369 & 9 \\ - 36 & 41 \\ \hline 009 & \\ - 9 & \\ \hline 0 & \end{array}$$

2

$$\begin{array}{r|l} 27 & 9 \\ - 27 & 3 \\ \hline 00 & \end{array}$$

مجموع ارقام

$$3 + 6 + 0 = 9$$

تمرین :

2 عدد بنوسید که بر عدد 9 پوره قابل تقسیم باشد و آنر نیز تقسیم نمایید؟

قابلیت تقسیم بر عدد 10 :

هر عددی که رقم اول یکه‌های آن 0 باشد بر عدد 10 پوره قابل تقسیم است.

مثال :

اعداد ذیل بر عدد (10) پوره قابل تقسیم است. 30 ، 220 ، 120 ، 10 ، 60 ، 360 ، 880 ،

1

$$\begin{array}{r|l} 30 & 10 \\ - 30 & 3 \\ \hline 00 & \end{array}$$

3

$$\begin{array}{r|l} 120 & 10 \\ - 10 & 12 \\ \hline 020 & \\ - 20 & \\ \hline 00 & \end{array}$$

2

$$\begin{array}{r|l} 60 & 10 \\ - 60 & 6 \\ \hline 00 & \end{array}$$

تمرین :

2 عدد بنویسید که بر عدد 10 پوره قابل تقسیم باشد و آنر نیز تقسیم
نمایید؟