

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فصل دوم حساب

10 و 9 ÷ اعداد

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

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

2

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

3

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

مجموع ارقام

$$3 + 6 + 0 = 9$$

تمرین :

2 عدد بنویسید که بر عدد 9 پوره قابل تقسیم باشد؟

سوال ذهنی :

کدام عدد بالای عدد 9 پوره قابل تقسیم است؟

الف 4.23 ب 35 ج 220 د 720

قابلیت تقسیم بر عدد 10 :

هر عددی که رقم اول آن 0 باشد بر عدد 10 پوره قابل تقسیم می شود.

مثال :

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

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

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

سوال ذهنی :

کدام عدد همزمان قابل تقسیم بر عدد 9 و 10 را دارد؟

الف 540 ب 35 ج 530 د 20

کارخانگی :

10 عدد بنویسید که بر عدد 9 و 10 پوره قابل تقسیم باشد