

مثالها

مثال 11) باقیما نده 1482872146 را بر 7 بدست آورید .

مثال 12) باقیما نده تقسیم عدد 875875 را بر 13 بدست آورید .

مثال 13) ارقام a,b را چنان تعیین کنید که عدد $\overline{a58b}$ بر 26 بخش پذیر بوده و باقی مانده آن بر 5 برابر 3 گردد.

مثال 14) x,y را چنان تعیین کنید که عدد $N = \overline{x72y}$ مضرب 63 باشد .

مثال 15) ثابت کنید $2222^{5555} + 5555^{2222}$ بر 7 بخش پذیر است .