

۲۶ تمرین صفحه



.۱) الف) $783 - 543 - 3600 - 382 - 9001$

ب) نتیجه می‌گیریم که هر عددی بر ۹ بخش‌پذیر باشد حتماً بر ۳ هم بخش‌پذیر است.

.۲) $375 \cdot 372$

.۳)

عدد	حروف	باقي مانده بر ۳	باقي مانده بر ۵	باقي مانده بر ۹
۱۳۵۲	یک هزار و سیصد و پنجاه و دو	۰	۲	۲
۵۸۹۷۷	پنجاه و هشت هزار و نهصد و هفتاد و هفت	۱	۲	۰
۱۰۱۳۵۸	صد و یک هزار و سیصد و پنجاه و هشت	۰	۳	۰
۹۹۸۹۵	نود و نه هزار و هشتصد و نود و پنج	۱	۰	۴

.۴) الف) ۴، ۹، ۴ تا پ) ۹ تا

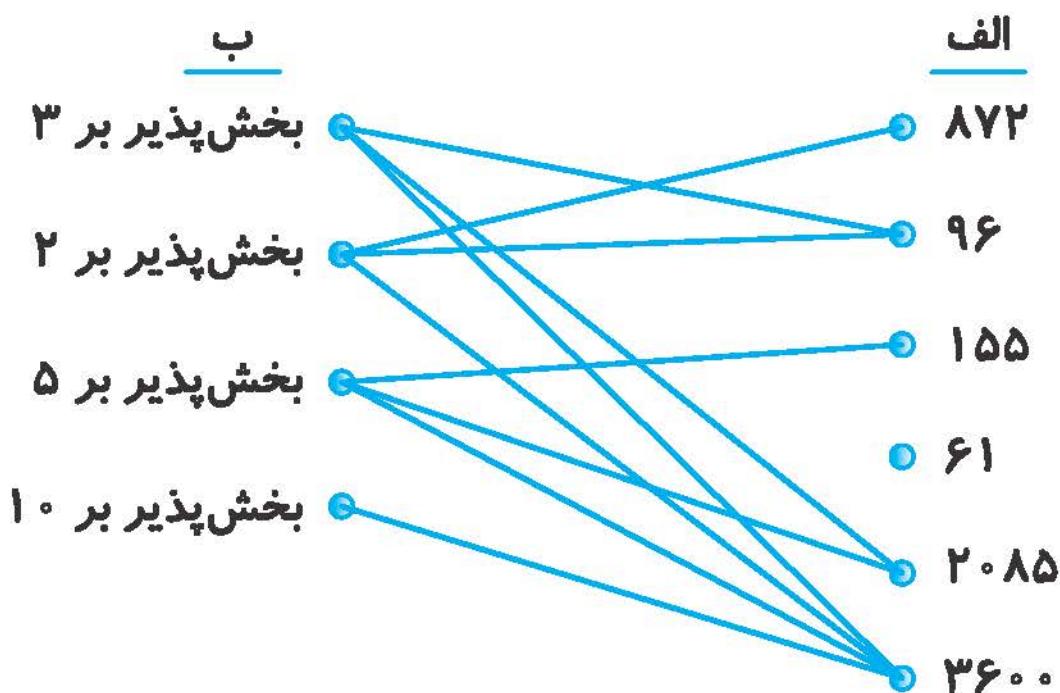
ت) $494 = 4 + 9 + 4 \leftarrow 4$ تا یکی + ۹ تا دهتایی + ۴ تا صدتایی

ث) ارقام عدد ۴۹۴ را با هم جمع می‌کنیم حاصل برابر ۱۷ است حال

عدد ۱۷ را بر ۳ تقسیم می‌کنیم باقی‌مانده برابر ۲ است. (عددی بر ۳

بخش‌پذیر است که مجموع ارقام آن بر ۳ بخش‌پذیر باشد.)

.۵) ۲ واحد باید کم کنیم.



۷. الف) ۱۰۲۳۶

ب) ۶۵۰

پ) ۱۰۵

۸. الف) باقی‌مانده تقسیم عدد ۶۵۱۳۲۷۹ بر ۵ و ۹ به ترتیب ۴ و ۶ است.

ب) کوچکترین عدد سه رقمی را که بر ۵ و ۹ بخش‌پذیر است بر ۶

تقسیم کردیم، باقی‌مانده ۳ شده است. ۱۳۵

پ) در میان اعداد ۱ تا ۱۴۶، ۲۹ مضرب ۵ وجود دارد.

۹

۴۶ $\boxed{7}$ ۳۷ (الف)۴۵ $\boxed{9}$ (ب)۲۲ $\boxed{6}$ ۲ (پ)۱ $\boxed{7}$ ۷۳ (ت)

۱۰

$$832 - \textcircled{5}10 - 2037 - \textcircled{3}24 - 6003 - \textcircled{2}124$$