



تمرین (۳-۱-۶)

- ۱- درست و نادرست
- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | الف) هر عدد بخش پذیر بر ۶ بر ۳ نیز بخش پذیر است. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ب) عددی که بر ۳ بخش پذیر باشد بر ۹ نیز بخش پذیر است. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | پ) در تقسیم یک عدد بر ۵ باقیمانده می تواند ۰، ۱، ۲، ۳، ۴ باشد. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ت) عدد ۹۰ فقط بر ۲ و ۵ و ۱۰ و ۹ بخش پذیر است. |

۲- جای خالی را با عدد یا عبارت مناسب پر کنید.

- الف) عددی که هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیر باشد حتماً بر نیز بخش پذیر است.
- ب) عددی که بر ۱۸ بخش پذیر است حتماً بر ۹ و بر بخش پذیر است.
- پ) عدد ۸۹۲۵ بر ۹ و ۲ بخش پذیر
- ت) عددی بر ۴ بخش پذیر است. یعنی نصف آن عدد حتماً است.

۳- در چه عددی قرار دهیم تا عدد ۶ ۵۷۲ بر ۹ بخش پذیر شود؟

- الف) ۹ ب) ۸ ج) ۷ د) ۶

۴- درون و چه رقم هایی باید نوشت تا اعداد حاصل بر ۲، ۵ و ۹ بخش پذیر باشند؟

- ۷۸۶۲ ۵۹۸ ۴

۵- یک کلاس ۴۸ نفری را به چند گروه با تعداد نفرات مساوی می توان تقسیم کرد؟

۶- عدد ۷۲۸۱ بر ۲ و ۳ و ۵ بخش پذیر است. چه رقمی می تواند باشد؟