



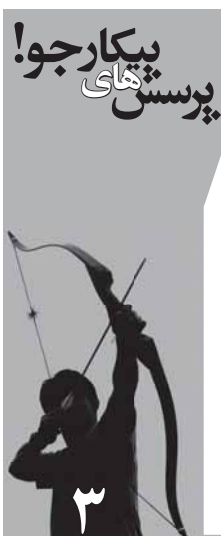
## ایستگاه اول

				۱۸
				۱۸
				۱۸
				۲۱
۲۱	۱۶	۱۶	۲۲	

	=
	=
	=
	=
	< ۶

در اینجا دو بازی ساده برایتان داریم:

**بازی اول:** با توجه به اطلاعات داده شده، به جای هر شکل هندسی، یک عدد مناسب قرار دهید، به طوری که مجموع عددهای هر سطر و هر ستون مساوی عددهای داده شده در جدول باشد.



اگر عددهای صحیح  $x$  و  $y$  در رابطه  $4x + 5y = 7$  صدق کنند، مینی‌مم  $|x - 3| - 5|y|$  کدام است؟

- الف) صفر
- ب) -۱
- ج) ۱
- د) ۴
- ه) ۱۲

**بازی دوم:** در هر سطر جدول، یک عدد غیرعادی وجود دارد. الگوی موجود را کشف کنید و عدد غیرعادی را علامت بزنید.

۲۵	۱۶	۴۹	۶۳	۸۱

۳۹	۹۱	۶۵	۶۲	۵۲

۱۹	۲۳	۲۹	۳۳	۴۳