مرور فصل

فرهنگ نوشتن



۱ــ چند شکل هندسی مثل مثلّث، مستطیل، ذوزنقه، استوانه، مکعّب و دایره را در یک جعبه‌ی دربسته بریزید. حالا قسمتی از جعبه را سوراخ کنید؛ طوری که بتوانید از داخل آن چیزی بردارید.

الف) از دوستتان بخواهید که از داخل جعبه شکلی را لمس کند و حدس بزند که چه شکلی است.

ب) حالا از دوستتان بخواهید ویژگی‌های شکلی را که انتخاب کرده است، برای شما بنویسد و شما اسم آن شکل را بنویسید.

تمرین

۱ــ الف) جدول زیر را کامل کنید و به سؤال‌ها جواب دهید.

محیط دایره	قطر دایره	شعاع دایره
۴×۳/۱۴=۱۲/۵۶	۴	۲
۸×۳/۱۴=۲۵/۱۲	۸	۴
۱۲×۳/۱۴=۳۷/۶۸	۱۲	۶

ب) وقتی اندازه‌ی شعاع دایره ۲ برابر می‌شود، محیط آن چند برابر می‌شود؟ ۲ برابر

پ) وقتی شعاع دایره ۳ برابر می‌شود، محیط آن چند برابر می‌شود؟ ۳ برابر