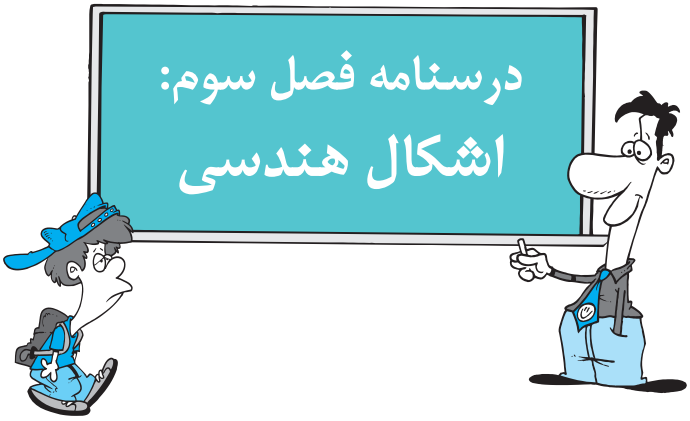


در این فصل، به آموزش اشکال هندسی و مفاهیم مربوط به آن‌ها می‌پردازیم.

ضلع: به پاره‌خط‌هایی که شکل‌های هندسی با آن‌ها درست می‌شود، ضلع می‌گویند.

بعضی شکل‌ها مانند دایره، ضلع ندارند. بعضی شکل‌ها ۳ ضلع ، بعضی‌ها ۴ ضلع  و یا بیشتر دارند.

اشکال هندسی علاوه بر نام‌هایی که دارند، با توجه به تعداد اضلاع هم خوانده می‌شوند.

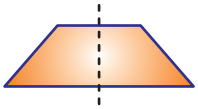

مثال:  مستطیل یا چهارضلعی

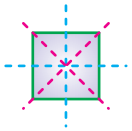
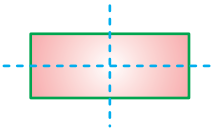
الگویابی: با الگوهای هندسی آشنا می‌شوند و با تبدیل الگوهای هندسی به الگوی عددی، تعداد شکل‌های شماره‌ی خواسته شده را محاسبه می‌کنند.

خط تقارن:

به خطی که شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم می‌کند، خط تقارن گفته می‌شود.

خط تقارن یا به صورت افقی و یا به صورت عمودی، شکل‌ها را به دو قسمت مساوی تقسیم می‌کند.

بعضی شکل‌های هندسی، یک خط تقارن 

و بعضی شکل‌ها ۲ تا یا بیشتر خط تقارن دارند.  

ربع و نیم:

با مفهوم ربع و نیم در ساعت آشنا می‌شود و به کار می‌برد. ربع را به عنوان ۱۵ دقیقه و نیم را به عنوان ۳۰ دقیقه به دقایق ساعت‌های داده شده اضافه و یا کم می‌کند.