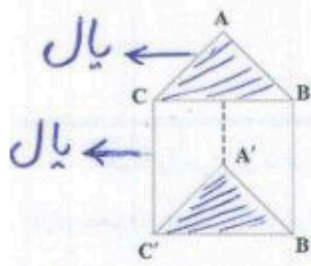
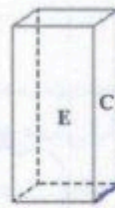


۱- در هر یک از منشورهای زیر مشخص کنید چند وجه دارد؛ پال‌ها، رأس‌ها و قاعده‌ها را نام ببرید.



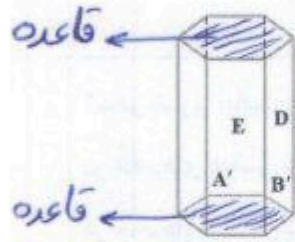
تعداد وجه‌های جانبی: ۳
 رأس‌ها: ۶
 پال‌ها: ۹
 قاعده‌ها: ۲

منشور سه پهلو



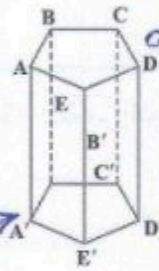
تعداد وجه‌های جانبی: ۴
 رأس‌ها: ۸
 پال‌ها: ۱۲
 قاعده‌ها: ۲

منشور چهار پهلو



تعداد وجه‌های جانبی: ۵
 رأس‌ها: ۱۲
 پال‌ها: ۱۸
 قاعده‌ها: ۲

منشور پنج پهلو منشور شش پهلو



تعداد وجه‌های جانبی: ۵
 رأس‌ها: ۱۰
 پال‌ها: ۱۵
 قاعده‌ها: ۲

اشکال جایی

اشکال جایی

منشور پنج پهلو منشور شش پهلو

۲- برای اینکه در نام بردن پال و رأس چیزی جا نیفتد، از چه راهبردی استفاده می‌کنید؟ **الگوسازی (جدول نظام‌دار)**

۳- اگر تعداد ضلع‌های قاعده منشور خیلی زیاد شود، به چه شکلی نزدیک می‌شود؟ **استوانه**

۴- استوانه چند پال دارد؟ **ندارد** چند رأس؟ **صفر** قاعده آن به چه شکلی است؟ **دایره**

دوست و زرکی