

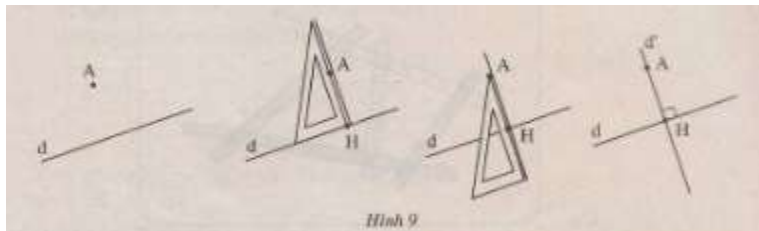
GIẢI BÀI TẬP 16 TRANG 87

SGK TOÁN 7 TẬP 1 – PHẦN HÌNH HỌC

Câu hỏi

Vẽ đường thẳng d' đi qua điểm A và vuông góc với đường thẳng d cho trước chỉ bằng êke.

Gợi ý: Xem hình vẽ sau:



Đáp Án

Thứ tự vẽ đường thẳng d' và $d' \perp d$ như sau (xem hình vẽ).

- Đặt êke sao cho một mép góc vuông của êke đi qua điểm A , mép gấp vuông kia của êke nằm trên đoạn thẳng d .
- Kẻ đoạn thẳng theo mép góc vuông của êke đi qua điểm A .
- Dùng êke kéo dài đoạn thẳng trên về hai phía thành đường thẳng d' vuông góc với d .

Minh họa cách vẽ đường thẳng d' đi qua điểm A và vuông góc với đường thẳng d cho trước chỉ bằng êke bằng hình vẽ sau đây:

