

تمرين 8

ABCD مستطيل حيث $AB = 4$ و $BC = 3$

M نقطة من [AD] حيث $AM = 0,6$

N نقطة من [BC] حيث $BN = 0,6$

P نقطة من [AC] حيث $AP = 1$

(1) أنشئ الشكل .

(2) أحسب AC .

(3) بين أن النقط M و N و P مستقيمية .