



أنقل الشكل على الورقة:



التمرين الأول

✓ أرسم مستقيما (B) عموديا على المستقيم (A) في النقطة O

✓ عيّن على المستقيم (B) النقطة C حيث تبعد عن النقطة O بـ 3 سم

✓ أرسم المستقيم (N) الذي يعامد المستقيم (B) في النقطة C

✓ اذكر المستقيمات المتوازية التي تحصلت عليها



العلامة



لاحظ الشكل جيّدا في أجب على ما يلي: (H)



التمرين الثاني

✓ هل المستقيمان (M) و (N) متوازيان؟

✓ هل المستقيمان (M) و (H) متعامدان؟

تحقق من ذلك

✓ هل المستقيمان (H) و (N) متعامدان؟

تحقق من ذلك

على نفس الشكل أكمل الاجابة على ما يلي:

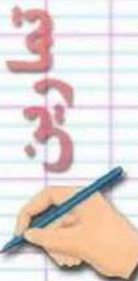


التمرين الثالث

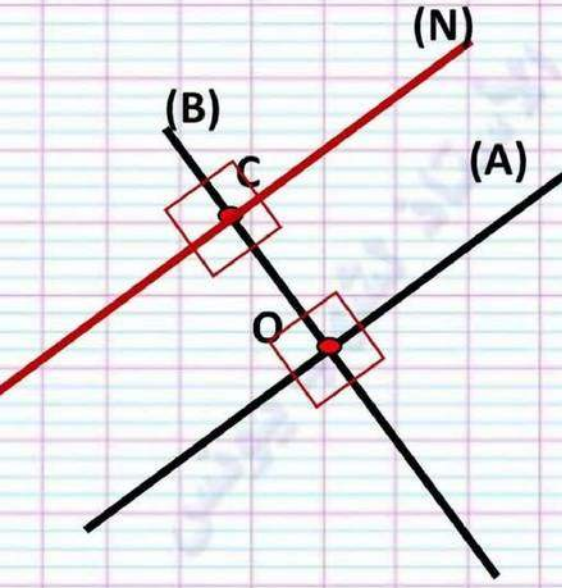
✓ أرسم مستقيما (D) يوازي المستقيم (O) ويشمل النقطة B

✓ أرسم مستقيما (S) يعامد المستقيم (D) في النقطة B

✓ اذكر المستقيمات المتعامدة التي تحصلت عليها



الأسبوع



أنقل الشكل على الورقة:



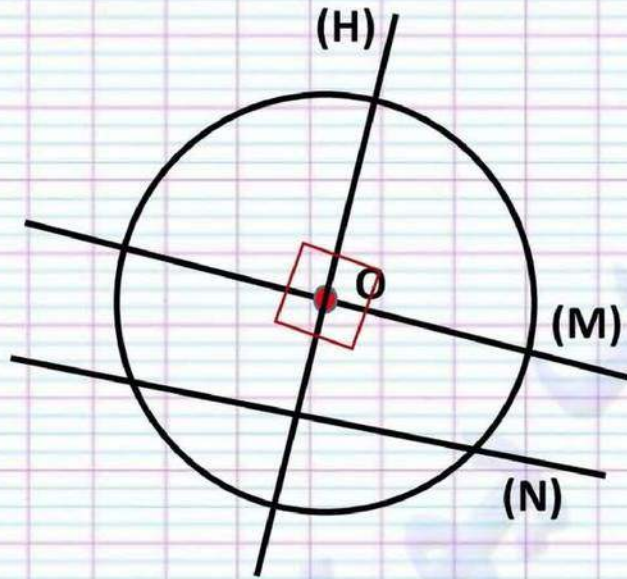
- المستقيمتان المتوازيتان التي تحصلت عليها
- المستقيم (N) يوازي المستقيم (A)



العلامات



لاحظ الشكل جيداً في أجب على ما يلي:



- المستقيمان (M) و (N) غير متوازيان

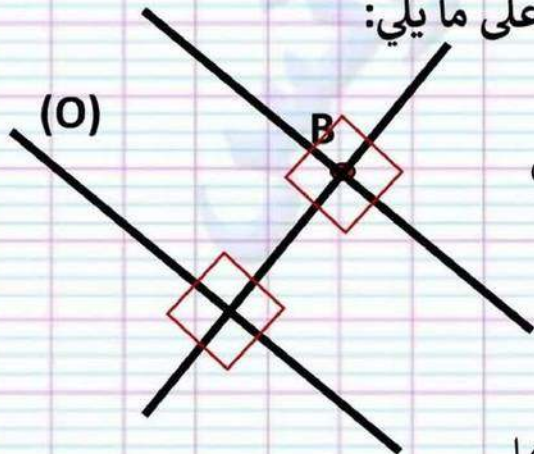
البعد بينهما غير متساو

- نعم، المستقيمان (M) و (H) متعامدان
- لأنهما يشكلان زاوية قائمة {ضع رمز الزاوية}
- المستقيمان (H) و (N) غير متعامدان
- لا يشكلان زاوية قائمة



الأسبوع

على نفس الشكل أكمل الاجابة على ما يلي:



- أرسم مستقيماً (D) يوازي المستقيم (O) ويشمل النقطة B

- أرسم مستقيماً (S) يعامد المستقيم (D) في النقطة B

- اذكر المستقيمتان المتعامدتان التي تحصلت عليها