

التمرين الثاني: (10 ن)

[TV] قطعة مستقيم نصف طولها هو 4 cm , لتكن النقطة E منتصف [TV].

(d) مستقيم يشمل النقطة E ويعامد القطعة المستقيمة [TV].

لتكن النقطة F تنتمي إلى المستقيم (d) حيث طول القطعة [EF] يساوي طول القطعة [TV].

(d') المستقيم الذي يشمل النقطة F ويعامد المستقيم (d).

لتكن النقطة J منتصف القطعة المستقيمة [EF].

أرسم الشكل المناسب.

- هل المستقيم (TV) يوازي المستقيم (d') ؟ علل.

- ماهو طول القطعة [EJ] ؟ مع التعليل.

www.ency-education.com