

تمرين 6

ABCD متوازي الأضلاع و E نقطة من القطعة [AB] و F نقطة تقاطع (CE) و (AD) .

(1) بين أن المثلثين EBC و FDC متشابهان .

(2) استنتج أن $EB \times DF = BC \cdot DC$