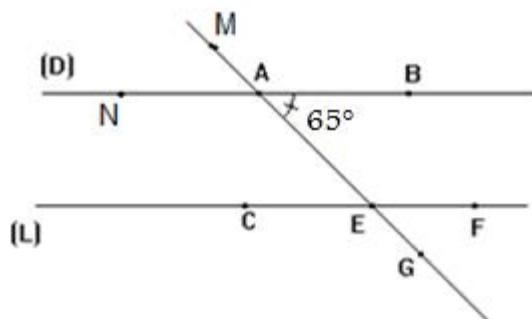


الرياضيات المدة الزمنية :	2	ثانوية أفورار الإعدادية ذ.المصطفى ترشيش
------------------------------	---	--

( 2,5 ) تمرین

لاحظ الشكل جانبه بحيث  $(L) // (D)$

$$\hat{BAE} = 65^\circ$$



أَتَمْ مَا يُلِيْ دُونْ تَبِيْنِ:

$$AEF = \dots^\circ \quad AEC = \dots^\circ$$

$$F\hat{E}G \equiv \dots \circ \quad M\hat{A}B \equiv \dots \circ$$

$$N\hat{A}E \equiv \dots^{\circ}$$

## تمرين ثانٍ ( 8,5 )

[ AC] O BC=4cm AB=6cm حيث : ABC مثلث قائم الزاوية في الرأس B . O B D . . . . (1)

ABCD . . . . (2)

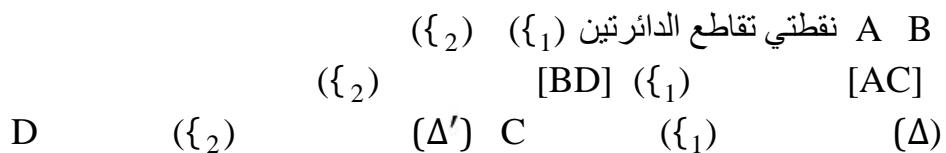
ABCD . . . . (3)

ABCD مستطيل . . . . (4)

ABC لكي يكون الرباعي . ? . . . (4)

( ٩ ) تمرين ثالث

(١) الدائرة التي مركزها O وشعاعها 4cm (٢) الدائرة التي مركزها I وشعاعها 4cm



(1) الهندسي مع وضع الرموز.

(2) AOBI معين.

(3) بين أن (BD) .

(4) بين (AC) .

(5) بين (Δ') يوازي (Δ)

2017 9 يصح يوم

2017 2 أعطي يوم