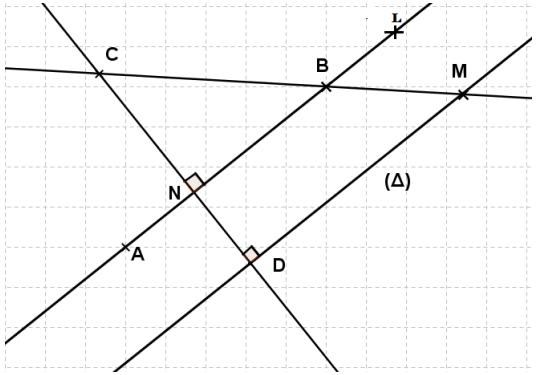
الاسم..... القسم ..... الرقم .....

تمرين 1

(1) إختر الجواب الصحيح أو الأجوبة الصحيحة



★ a) 1 $(AB)\perp(\Delta)$ 2 $(CN)\perp(\Delta)$ 3 $(CD)\perp(AB)$

★ b) 1 $(DM)//(CM)$ 2 $(AB)//(\Delta)$ 3 (DM) و (AB) يتقاطعان

★ c) 1 (CM) و (AN) يتقاطعان 2 (Δ) و (AB) يتقاطعان
3 (DM) و (Δ) منطبقان

★ d) 1 A و B و L مستقيمية 2 A و B و M مستقيمية
3 $\widehat{BAL}=0°$

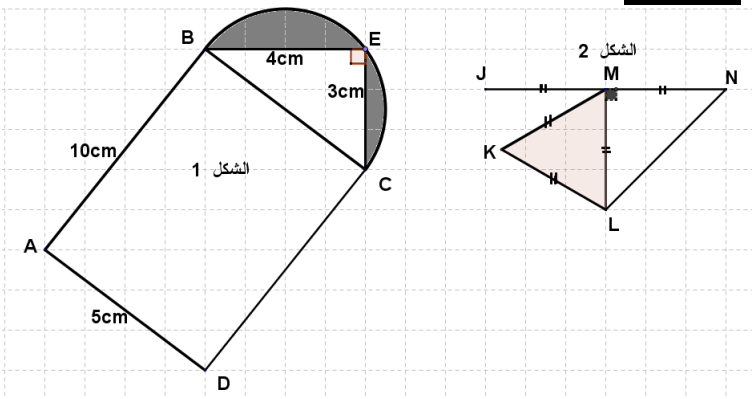
★ e) في المثلث BCN الزاويتان $\widehat{NCB}$ و $\widehat{CBN}$
1 متكاملتان 2 حادتان 3 متتامتان

★ f) الزاويتان $\widehat{MBL}$ و $\widehat{CBN}$
1 متكاملتان 2 متقابلتان بالرأس 3 متقايستان

★ g) الزاويتان $\widehat{MBL}$ و $\widehat{LBC}$
1 متكاملتان 2 متحاذيتان 3 متقابلتان بالرأس

★ h) الزاويتان $\widehat{CBN}$ و $\widehat{BMD}$
1 متقايستان 2 متحاذيتان 3 متقابلتان بالرأس

تمرين 2



a) أنظر الشكل 1 ثم أجب عن الأسئلة :

1) مساحة المثلث BEC هي .....

2) محيط المستطيل $ABCD$ هو .....

3) مساحة المستطيل $ABCD$ هي .....

4) محيط الشكل $ABECD$ هو .....

5) مساحة الجزء الملون هي .....

b) انظر الشكل2 ثم أجب عن الأ سئلة التالية :

1) المثلث MNL .....

2) قياس الزاوية $\widehat{NLM}$ هو ..... لأن.....

3) الزاويتان $\widehat{MNL}$ و $\widehat{NLM}$ ..... و .....

4) النقطة M هي ..... القطعة $[NJ]$

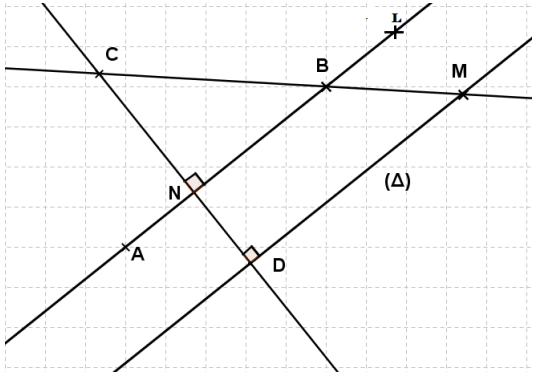
5) حدد قياس الزاوية $\widehat{JMK}$ معللا جوابك

www.dzexams.com

الاسم..... القسم ..... الرقم .....

تمرين 1

(1) إختر الجواب الصحيح أو الأجوبة الصحيحة



★ a) 1 $(AB)\perp(\Delta)$ 2 $(CN)\perp(\Delta)$ 3 $(CD)\perp(AB)$

★ b) 1 $(DM)//(CM)$ 2 $(AB)//(\Delta)$ 3 (DM) و (AB) يتقاطعان

★ c) 1 (CM) و (AN) يتقاطعان 2 (Δ) و (AB) يتقاطعان
3 (DM) و (Δ) منطبقان

★ d) 1 A و B و L مستقيمية 2 A و B و M مستقيمية
3 $\widehat{BAL}=0°$

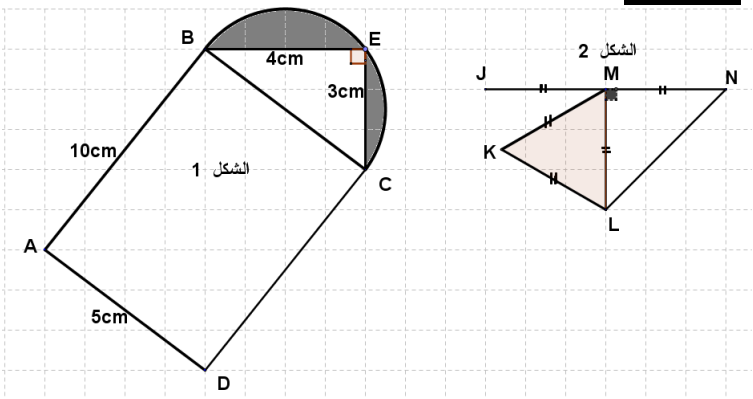
★ e) في المثلث BCN الزاويتان $\widehat{NCB}$ و $\widehat{CBN}$
1 متكاملتان 2 حادتان 3 متتامتان

★ f) الزاويتان $\widehat{MBL}$ و $\widehat{CBN}$
1 متكاملتان 2 متقابلتان بالرأس 3 متقايستان

★ g) الزاويتان $\widehat{MBL}$ و $\widehat{LBC}$
1 متكاملتان 2 متحاذيتان 3 متقابلتان بالرأس

★ h) الزاويتان $\widehat{CBN}$ و $\widehat{BMD}$
1 متقايستان 2 متحاذيتان 3 متقابلتان بالرأس

تمرين 2



a) أنظر الشكل 1 ثم أجب عن الأسئلة :

1) مساحة المثلث BEC هي .....

2) محيط المستطيل $ABCD$ هو .....

3) مساحة المستطيل $ABCD$ هي .....

4) محيط الشكل $ABECD$ هو .....

5) مساحة الجزء الملون هي .....

b) انظر الشكل2 ثم أجب عن الأ سئلة التالية :

1) المثلث MNL .....

2) قياس الزاوية $\widehat{NLM}$ هو ..... لأن.....

3) الزاويتان $\widehat{MNL}$ و $\widehat{NLM}$ ..... و .....

4) النقطة M هي ..... القطعة $[NJ]$

5) حدد قياس الزاوية $\widehat{JMK}$ معللا جوابك

www.dzexams.com