

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف العاشر العام](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 08:33:37 2024-03-13

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر العام



## روابط مواد الصف العاشر العام على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر العام والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[تجميع أسئلة وفق الهيكل الوزاري بريدج](#)

1

[حل أسئلة ميكل امتحان الأسئلة المقالية وفق الهيكل الوزاري](#)

2

[ملزمة كاملة وفق الهيكل الوزاري بريدج](#)

3

[حل تجميع كاملة وفق الهيكل الوزاري بريدج](#)

4

[مراجعة امتحانية وفق الهيكل الوزاري ريفيل المسار العام](#)

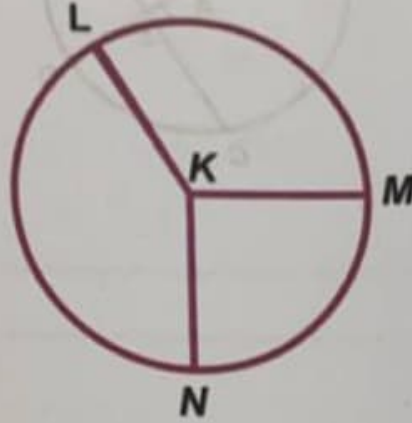
5

الجزء الورقي

يجب كتابة خطوات الحل التفصيلية للمفردات الاختيارية كافة.

1

المسؤال

يحقق قياس  $\widehat{LM}$  و  $\widehat{MN}$  و  $\widehat{NL}$  النسبة 10: 6: 8.(a) أوجد قياس  $m\widehat{NL}$ .

حدّد القوس الأكبر والقوس الأصغر في الدائرة.

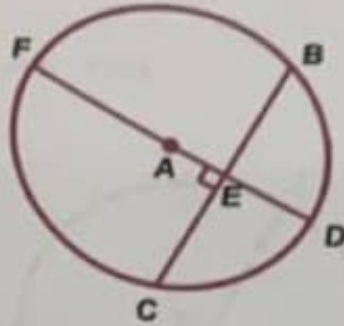


Question

2

السؤال

في الدائرة  $\odot A$  القطر  $FD = 20$  و  $CB = 18$  و  $m\widehat{CDB} = 134^\circ$ . أوجد كلًا من القياسات التالية. قرب إلى أقرب جزء من مئة عند الضرورة.

 $m\widehat{CD}$  (a)

.CE (b)

AC (c)

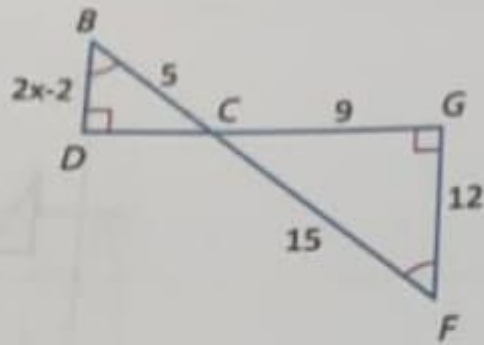
AE (d)



3

المسؤال

إذا كان  $\triangle BCD \sim \triangle FCG$ ، فأوجد كل مما يلي:

(a) قيمة  $x$ .(b) معامل مقياس  $\triangle BCD$  إلى  $\triangle FCG$ .

(c) محيط كل مثلث.

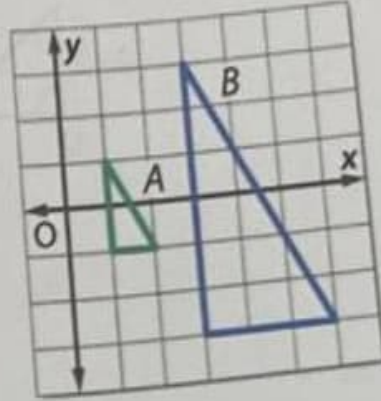


4

السؤال

حدّد ما إذا كان تغيير الأبعاد (التمدد) من  $A$  إلى  $B$  هو تكبير أم تصغير. ثم أوجد معامل مقياس تغيير الأبعاد (التمدد).

(a)



(b)

