شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

مراجعة الوحدة الخامسة المثلثات ونظرية فيثاغورس بدون حل

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن

روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثاني

1	الخطة الفصلية المسار العام - بريدج
2	دليل تصحيح أسئلة الامتحان الورقي - بريدج
3	دليل تصحيح أسئلة الامتحان الورقي - ريفيل
4	أسئلة الامتحان النهائي - بريدج
5	حل مراجعة نهائية وفق الهيكل الوزاري - ريفيل

مجلس (1) – نطاق (3)

المادة : رياضيات

مدرسة بلاط الشهداء للتعليم الأساسي بنين ح/2

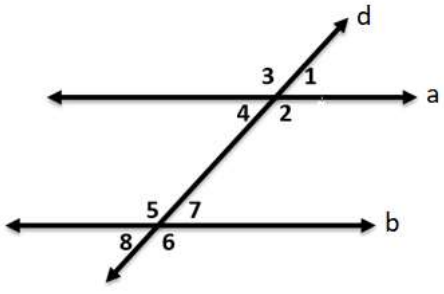
الصف : الثامن (.....)

الاسم : .....

مراجعة الوحدة الخامسة

==========

* تأمل الشكل المقابل حيث يتوازى المستقيم a مع المستقيم b ويقطعهما المستقيم d ،



و $m\angle 2 = 120^0$. وأجب عن الأسئلة التالية :

1) العلاقة بين ∠2 و ∠5 هما .....

a) زوايا داخلية متبادلة b) زوايا خارجية متبادلة

c) زوايا متنـــاظـرة d) زوايا متقابلة بالرأس

2) العلاقة بين ∠3 و ∠6 هما .....

a) زوايا داخلية متبادلة b) زوايا خارجية متبادلة

c) زوايا متنـــاظـرة d) زوايا متقابلة بالرأس

3) العلاقة بين ∠1 و ∠7 هما .....

a) زوايا داخلية متبادلة b) زوايا خارجية متبادلة

c) زوايا متنـــاظـرة d) زوايا متقابلة بالرأس

4) العلاقة بين ∠5 و ∠6 هما .....

a) زوايا داخلية متبادلة b) زوايا خارجية متبادلة

c) زوايا متنـــاظـرة d) زوايا متقابلة بالرأس

5) قياس الزاوية $m\angle 5$ =.....

a) 120^0 b) 60^0 c) 180^0 d) 40^0

6) قياس الزاوية $m\angle 7$ =.....

a) 120^0 b) 60^0 c) 180^0 d) 90^0

7) قياس الزاوية $m\angle 6$ =.....

a) 120^0 b) 60^0 c) 55^0 d) 70^0

8) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمثلث يساوي .....

a) 180^0 b) 90^0 c) 360^0 d) 100^0

9) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع خماسي تساوي .....

a) 540^0 b) 720^0 c) 1080^0 d) 120^0

10) قياس زاوية داخلية واحدة في المضلع السداسي الاضلاع المنتظم تساوي .....

a) 720^0 b) 360^0 c) 120^0 d) 60^0

11) مجموع قياسات الزوايا الخارجية عند كل رأس لأي مضلع تساوي .....

a) 180^0 b) 360^0 c) 540^0 d) 720^0

12) قياس زاوية خارجية واحدة عند رأس مضلع ثماني منتظم تساوي .....

a) 135^0 b) 360^0 c) 45^0 d) 1080^0

13) المضلع المنتظم الذي قياس الزاوية الخارجية الواحدة له 20^0 فما هو هذا المضلع .....

a) تساعي b) ثماني c) عشريني d) ثماني عشري

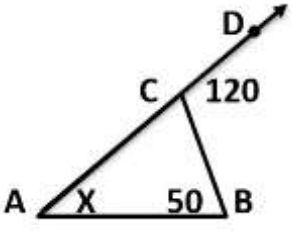
14) في Δ xyz إذا كانت $m\angle x=70^0$ و $m\angle y=54^0$. فإن ..... $=m\angle z$

a) 70^0 b) 54^0 c) 124^0 d) 56^0

15) في Δ ABC إذا كانت $m\angle A=30^0$ و$m\angle B=40^0$. فإن قياس الزاوية الخارجة عند الرأس C تساوي .....

a) 40^0 b) 70^0 c) 30^0 d) 110^0

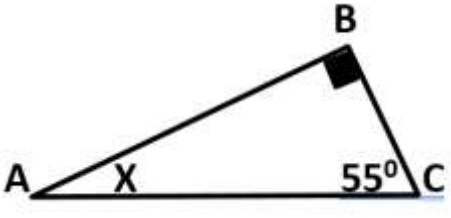
16) في الشكل المجاور قيمة X في المثلث ABC تساوي .....



a) 50^0 b) 70^0

c) 60^0 d) 120^0

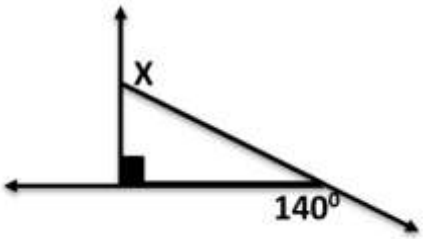
17) في الشكل المجاور قيمة الزاوية X في المثلث ABC تساوي .....



a) 45^0 b) 90^0

c) 55^0 d) 35^0

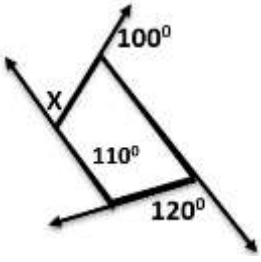
18) في الشكل المجاور قيمة الزاوية X تساوي .....



a) 140^0 b) 90^0

c) 130^0 d) 180^0

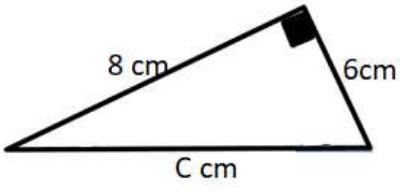
19) في الشكل المجاور قيمة الزاوية X تساوي .....



a) 110^0 b) 70^0

c) 120^0 d) 360^0

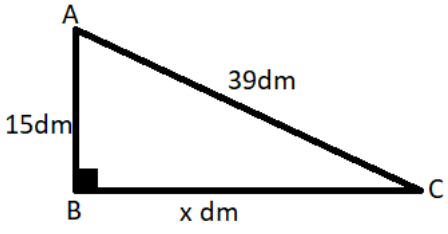
20) في الشكل المجاور طول الضلع C يساوي .....



a) 10 cm b) 14 cm

c) 28 cm d) 5.29 cm

21) في الشكل المجاور قيمة X تساوي .....



a) 24 dm b) 45 dm

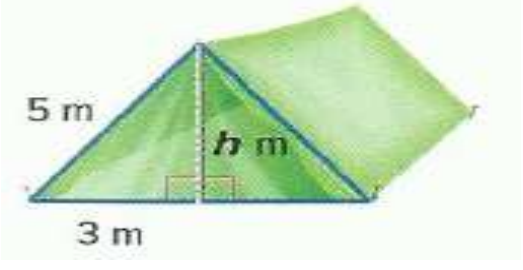
c) 54 dm d) 36 dm

22) أي أطوال مما يلي تمثل أضلاع مثلث قائم .....

a) 13 cm , 24 cm , 11 cm b) 45 cm , 36 cm , 27 cm

c) 5cm , 6cm , 7cm d) 12 cm , 13 cm , 25 cm

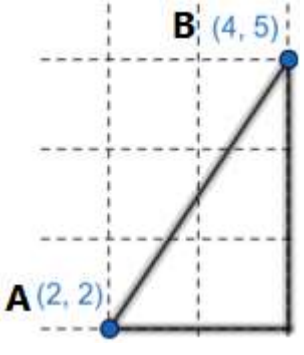
23) ارتفاع الخيمة h يساوي .....



a) 4 m b) 2 m

c) 5.8 m d) 8 m

24) المسافة بين النقطتين A و B تساوي .....



a) 3.6 cm b) 2.2 cm

c) 13 cm d) 9.2 cm

انتهت الأسئلة – تمنياتي بالنجاح والتوفيق