

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف التاسع العام](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:08:00 2024-06-19

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع العام



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف التاسع العام"

روابط مواد الصف التاسع العام على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع العام والمادة رياضيات في الفصل الثالث

[حل النموذج التدريبي لامتحان النهائي](#)

1

[النموذج التدريبي لامتحان النهائي](#)

2

[حل تجميعة أسئلة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج المسار العام](#)

3

[تجميعة أسئلة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج المسار العام](#)

4

[حل تجميعة أسئلة صفحات الكتاب وفق الهيكل الوزاري](#)

5

السؤال

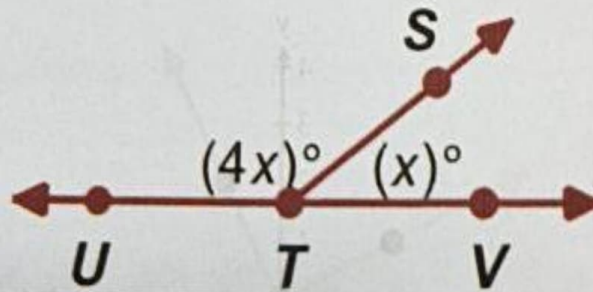
8

أي خاصية أو مسلمة تنطبق على العبارة؟  
إذا كانت  $A$  و  $B$  و  $C$  على استقامة واحدة، فإن النقطة  $B$  تقع بين  $A$  و  $C$ ،  
إذا كان  $AB + BC = AC$ .

A	خاصية الانعكاس في التطابق
B	خاصية نقطة المنتصف
C	خاصية التعدي في التطابق
D	مسلمة جمع القطع المستقيمة

9

السؤال

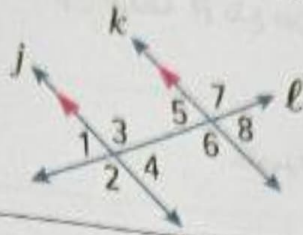
أوجد  $m\angle STV$ .

A	$72^\circ$
B	$144^\circ$
C	$36^\circ$
D	$18^\circ$

10

السؤال

أوجد  $y$  إذا كان  $m\angle 8 = 70^\circ$  و  $m\angle 3 = (8y + 22)^\circ$ .

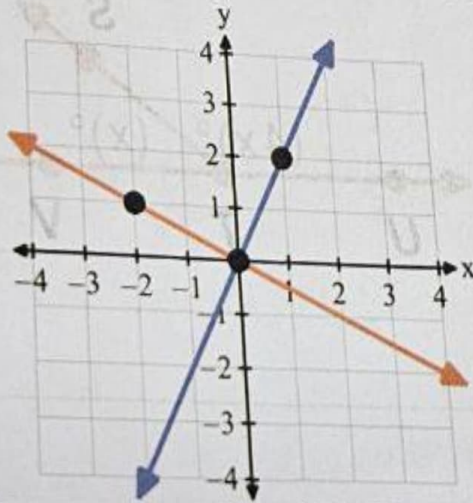


- |   |     |
|---|-----|
| A | 11  |
| B | 10  |
| C | 9.6 |
| D | 5.3 |

11

السؤال

حدّد العلاقة بين زوج المستقيمتين.

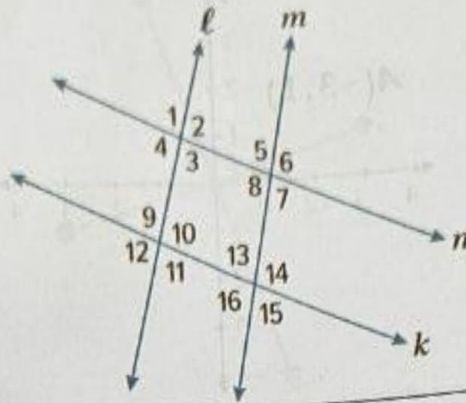


- |                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| A                                  | ليس متعامدين ولا متوازيين |
| B                                  | متوازيين                  |
| <input checked="" type="radio"/> C | متطابقين                  |
| D                                  | متعامدين                  |



12

إذا كان  $\angle 2 \cong \angle 12$ ، حدد أي المستقيمت متوازيت.



A	$l, m$
B	$n, m$
<b>C</b>	$n, k$
D	$l, k$

13

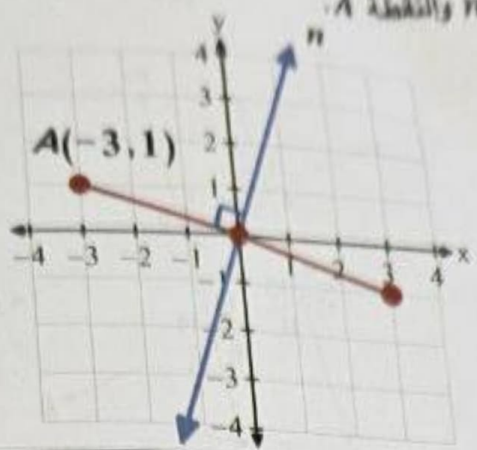
تكلفة عرض الهاتف الخاصة بموازن AED 350 لكل شهر نظير إجراء مكالمات غير محدودة باقة إلى مبلغ AED 110 لكل جيجا بايت من البيانات.  
معادلة تمثل تكلفة العرض الشهري  $y$  إذا استهلك عدد  $x$  من الجيجابايت.

A	$y = 350x + 110$
B	$y = 110x + 350$
C	$y = \frac{350}{11}x + 110$
D	$y = \frac{110}{350}x + 350$

14

السؤال

أوجد المسافة بين المستقيم  $n$  والنقطة  $A$ .



A	2
<b>B</b>	4
C	$\sqrt{5}$
D	$\sqrt{10}$

15

السؤال

أوجد المسافة بين المستقيمين المتوازيين  $r$  و  $t$  باستخدام المعادلتين  $y = -4$  و  $y = 2$  على الترتيب.

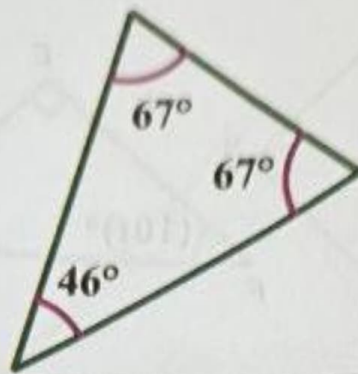
A	2 وحدة
<b>B</b>	6 وحدات
C	5 وحدات
D	3 وحدات



السؤال

16

صنّف المثلث حسب زواياه.



A

مثلث متساوي الزوايا

B

مثلث قائم الزاوية

C

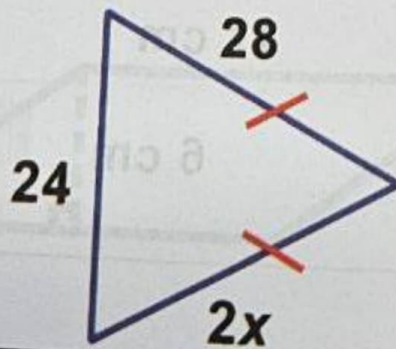
مثلث حاد الزوايا

D

مثلث منفرج الزاوية

17

السؤال

أوجد قيمة  $x$ .

A

 $x = 14$ 

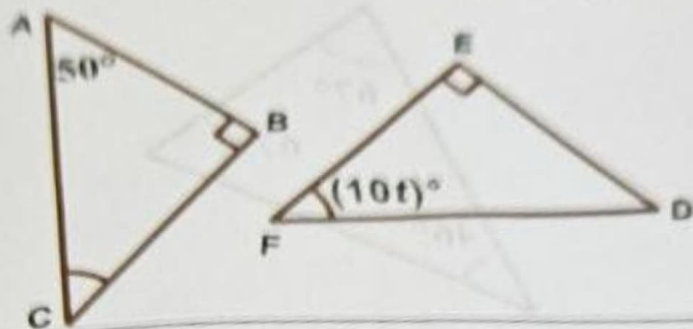
B

 $x = 28$ 

C

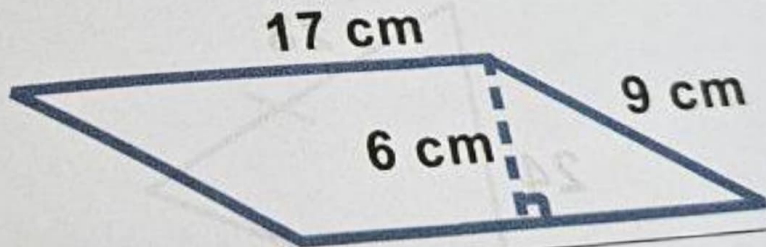
 $x = 12$  $x = 24$

توجد مثلثان  $\triangle ABC \cong \triangle DEF$  كما في الشكل



- A  $t = 9$
- B  $t = 4$
- C  $t = 3$
- D  $t = 5$

أوجد محيط متوازي الأضلاع.

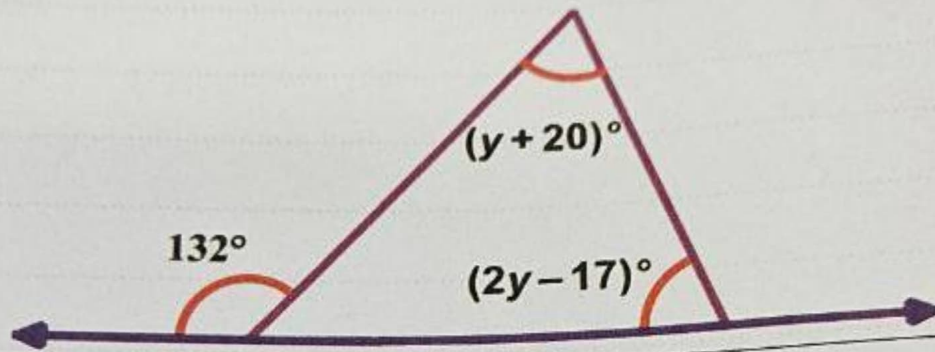


- A 32 cm
- B 52 cm
- C 102 cm<sup>2</sup>**
- D 153 cm<sup>2</sup>



20

السؤال

أوجد  $y$ .

A

$$y = 43$$

B

$$y = 24$$

C

$$y = 45$$

D

$$y = 41$$

