

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

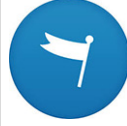


أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 13:28:43 2024-06-19

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الثامن"

روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثالث

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

1

[حل أسئلة الامتحان النهائي القسم الالكتروني](#)

2

[حل النموذج التدريبي للامتحان النهائي](#)

3

[النموذج التدريبي للامتحان النهائي](#)

4

[بوربوينت تجميعة أسئلة مراجعة وفق الهيكل الوزاري منهج
ريفيل المسار المتقدم](#)

5

الج

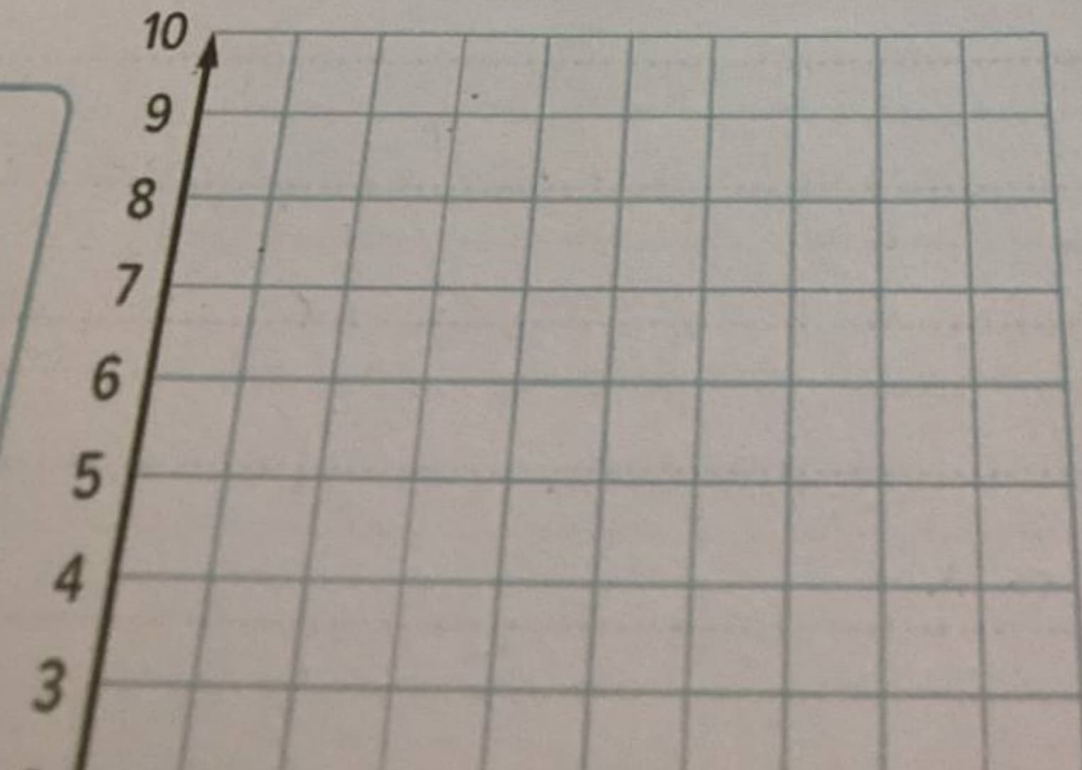
يجب كتابة خطوات الحل التفصيلية للمفردات، لاختبارية كافة.

السؤال

1

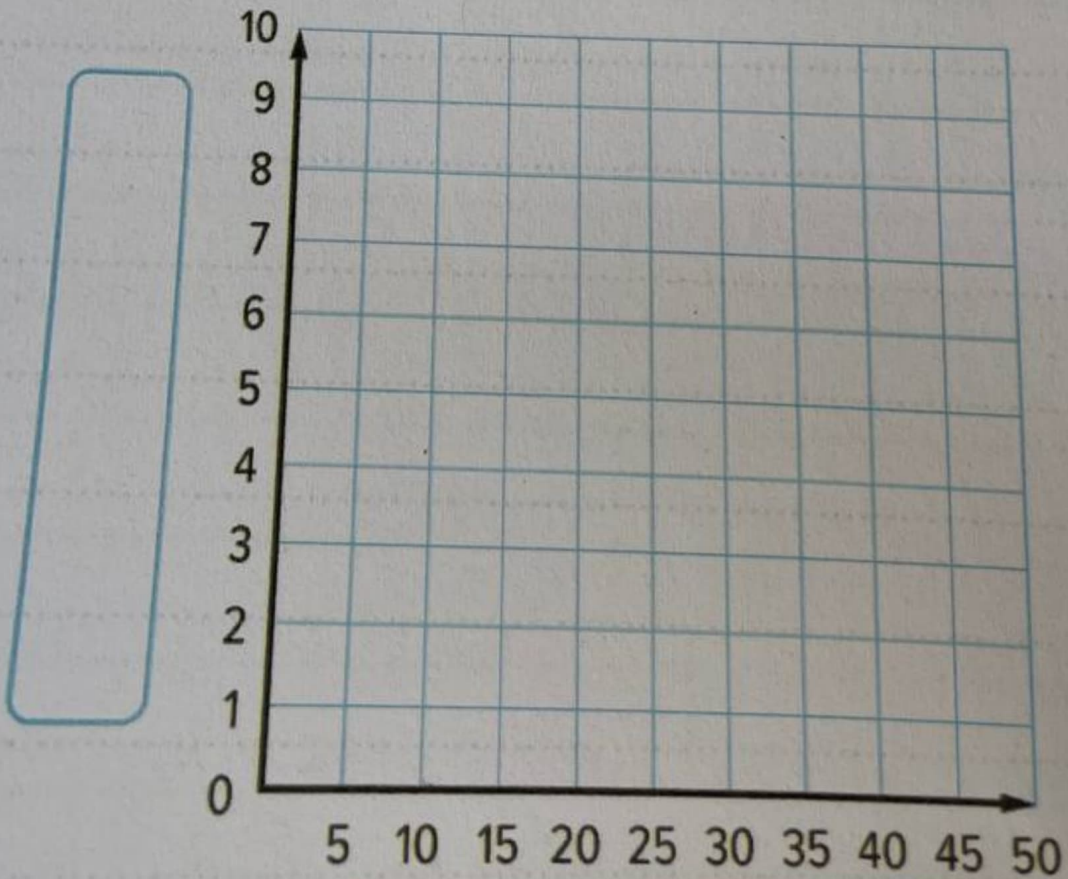
أنشئ مخطط انتشار لكتلة تمساح في أوقات مختلفة بعد الفقس.

الأسابيع	الكتلة (بالكيلوجرامات)
0	3
10	4.3
20	5
30	6.8
35	7.5
45	8.6

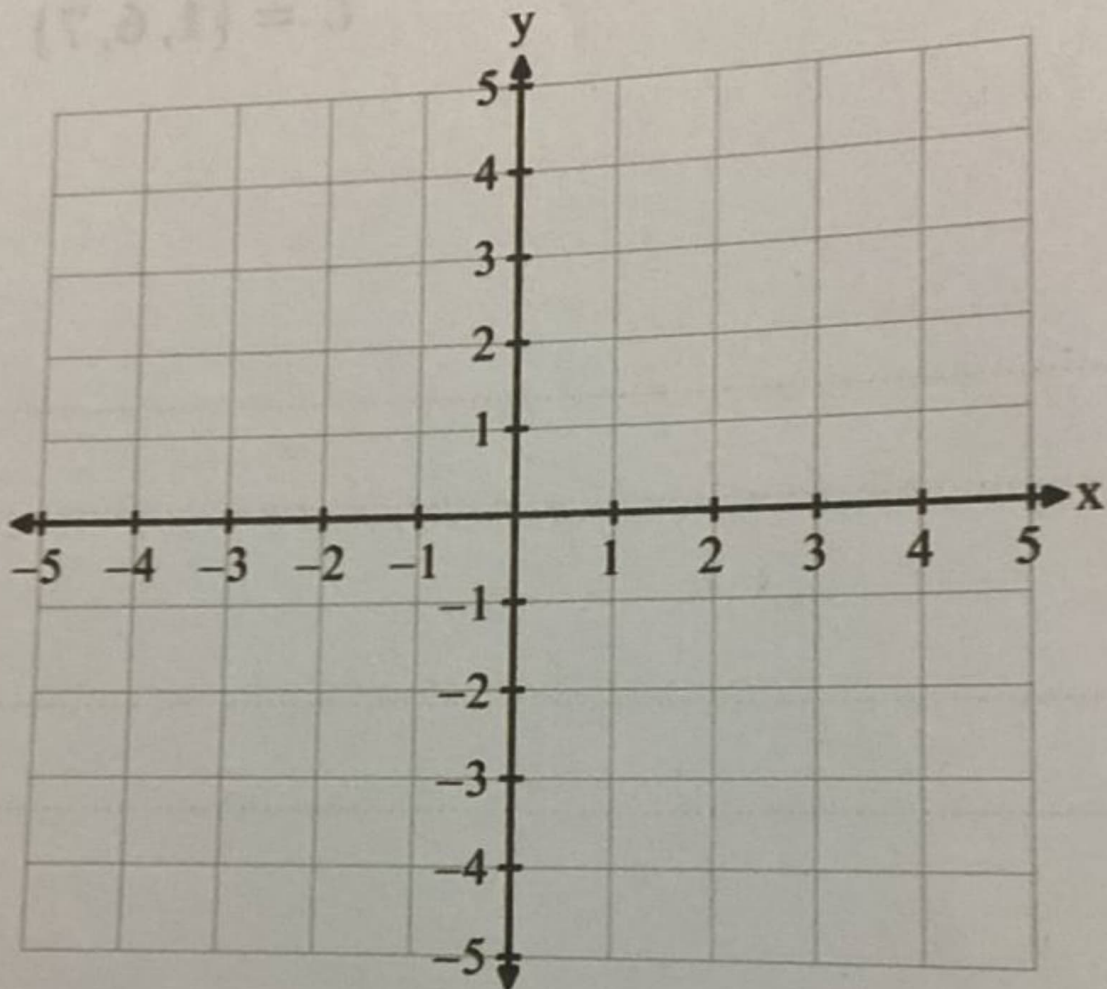


نقط انتشار لكتلة تمساح في أوقات مختلفة بعد الفقس.

الأسابيع	الكتلة (بالكيلوجرامات)
0	3
10	4.3
20	5
30	6.8
35	7.5
45	8.6



... يوجد به الرؤوس $A(-3, 3)$ و $B(2, 3)$ و $C(3, -2)$ ومثل إحداثيات رؤوس متوازي الأضلاع على الرسم، ومثل الرأس D إذا كان موقعه في الثالث.



إحداثيات الرأس D ؟

الصف السابع	التكررات	التردد	الإجمالي
20	$\frac{1}{4}$	60	80
30	$\frac{3}{5}$	70	100
الإجمالي	50 : 1	130	180

$$\frac{20}{80} = \frac{1}{4} = 0.25\%$$

$$30 + 70 = 100$$

$$\frac{70}{100} = \frac{7}{10} = 0.7\%$$

$$20 + 30 = 50$$

$$60 + 70 = 130$$

يوضح الجدول ثلث المنطقين لرياضة حصول بعض الطلاب على الأختار. أوجد التكرارات النسبية لطلاب المشاركين في الاستطلاع بالتابع بيانات العود.

الصف السابع	الصف الثامن	الإجمالي
30	60	90
50	130	180

$$20/50 = 2/5$$

$$70/130 = 7/13$$

50

130

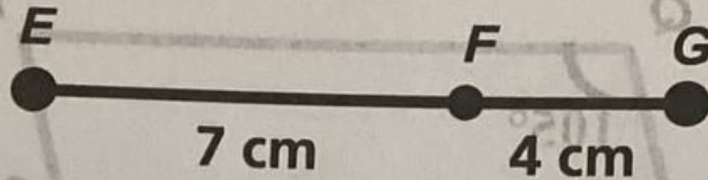
100

180

3

السؤال

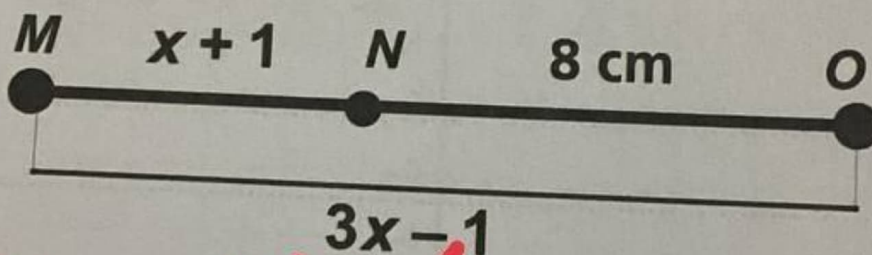
(a) أوجد EG.



$$EG = EF + FG$$

$$7 + 4 = 11$$

(b) أوجد MO.



$$MO = MN + NO$$

$$3x - 1 = x + 1 + 8$$

$$2x - 1 = 9$$

$$2x = 10$$

$$x = 5$$

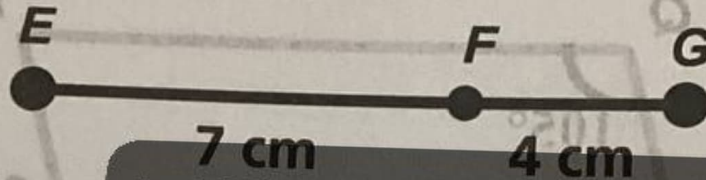
$$MO = 3x - 1$$

$$15 - 1$$

$$MO = 14$$

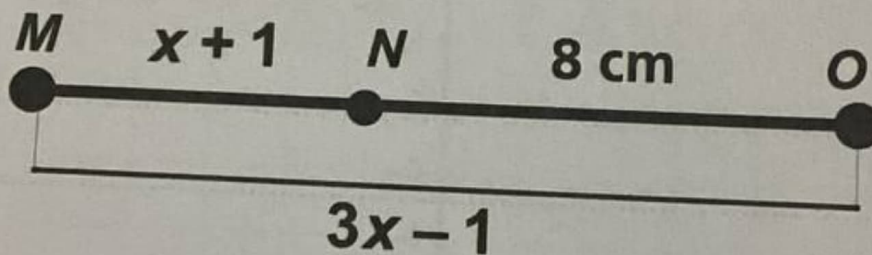
3

السؤال

(a) أوجد EG .

$$EG = EF + FG$$

$$7 + 4 = 11 \text{ CM}$$

(b) أوجد MO .

$$MO = MN + NO$$

$$3x - 1 = x + 1 + 8$$

$$3x - x = 8 + 1 + 1$$

$$2x = 10$$

$$x = 5$$

بالتعويض $3x - 1$

$$3(5) - 1 = 15 - 1 = 14$$

$$MO = 14 \text{ cm}$$

إذا كانت:

$$U = \{1, 2, 3, 4, 6, 7\}$$

$$A = \{1, 3, 4, 7\}$$

$$B = \{2, 4, 6, 7\}$$

$$C = \{1, 6, 7\}$$

أوجد كل مما يلي:

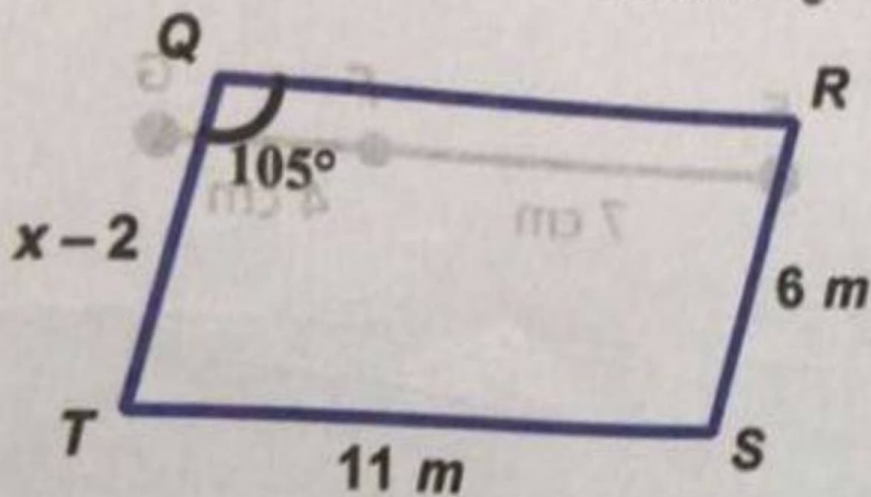
$$A \cap B \text{ (a)}$$

$$A \cap B \cap C \text{ (b)}$$

$$B \cup C \text{ (c)}$$

$$(B \cup C)' \text{ (d)}$$

استخدم متوازي الأضلاع $QRST$ لإيجاد القياسات التالية:



$$11 \text{ cm}$$

$$x - 2 = 6$$

$$x = 6 + 2$$

$$x = 8$$

$$180 - 105 = 75$$

$$105$$

إذا كانت:

$$U = \{1, 2, 3, 4, 6, 7\}$$

$$A = \{1, 3, 4, 7\}$$

$$B = \{2, 4, 6, 7\}$$

$$C = \{1, 6, 7\}$$

أوجد كل مما يلي:

$$A \cap B \text{ (a)}$$

$$(4, 7)$$

$$A \cap B \cap C \text{ (b)}$$

$$A \cap B = (4, 7)$$

$$B \cap C = (6, 7)$$

$$A \cap B \cap C = (7)$$

$$B \cup C \text{ (c)}$$

$$(1, 2, 4, 6, 7)$$

$$(B \cup C)' \text{ (d)}$$

$$(3)$$



6

السؤال

إذا كانت:

$$U = \{1, 2, 3, 4, 6, 7\}$$

$$A = \{1, 3, 4, 7\}$$

$$B = \{2, 4, 6, 7\}$$

$$C = \{1, 6, 7\}$$

أوجد كل مما يلي:

$$A \cap B \text{ (a)}$$

$$A \cap B \cap C \text{ (b)}$$

$$B \cup C \text{ (c)}$$

$$(B \cup C)' \text{ (d)}$$

$$A' \text{ (e)}$$

(2,6)