

الاختبار الثالث في مادة الرياضيات

التمرين لأول :

9	4	2	7
---	3,2	3	---

(1) أوجد الرابع المتناسب في كل مما يلي:

(2) ما يلي:

(3) هل الجدول المقابل هو جدول تناسبية؟ علّل

2500	1600	800	400
25	16	8	4

التمرين الثاني :

(هل يمكن رسم مثلث ABC في كل من الحالتين التاليتين مع التعليل

-1 AB = 5cm AC = 4cm BC = 10cm

-2 AB = 10cm AC = 8cm BC = 6cm

(O مركز الدائرة المحيطة بالمثلث الذي يمكن رسمه

- ما هو موقع النقطة O

- OC = OB

التمرين الثالث :

الجدول التالي يمثل معدلات اختبار في مادة الرياضيات لقسم ثانية من التعليم المتوسط .

	15	11	10	6	5	0	
عدد التلاميذ (التكرارات)	40	25	.....	.....	5	.....	.....
النسبة المئوية	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

* ما هو عدد التلاميذ المحصلين على معدل من 6 إلى 10

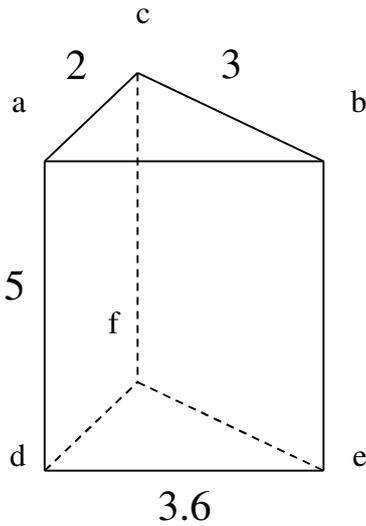
* مثل بمخطط أعمدة المعطيات الإحصائية السابقة (التكرارات) .

التمرين الرابع

10% (B)

15000DA (

DA 50

لاحظ هذا الموشور القائم جيدا حيث (وحدة الطول هي cm $\hat{a}b\hat{b} = 90^\circ$ cm³ (@24cm³ 6b \hat{a}

بالتوفيق والنجاح