

الرياضيات المدة الزمنية : ساعة واحدة	فرض محروس رقم 3 الأسدوس الثاني	مستوى الأولى ثانوي إعدادي	ثانوية أفورار الإعدادية ذ.المصطفى ترشيش
---	-----------------------------------	------------------------------	--

تمرين 1 (8)

مريم :

9- 1- 0- 4- 5- 3 - 6 - 2 - 2 - 3 - 4 - 4 - 4 - 5 - 1 - 4 - 1 - 3 - 0 - 1
1- 0- 1- 3- 6- 5 - 0 - 2 - 2 - 2 - 1 - 1 - 1 - 9 - 3 - 3 - 1 - 6 - 6 - 5

- (1) ما هي الساكنة الإحصائية
- (2) ما هي الميزة المدروسة؟
- (3) ماهي قيم الميزة المدروسة؟
- (4) ما هو الحصيد الإجمالي؟
- (5) أنشئ جدولاً موضحاً فيه: قيم الميزة وحصيد كل قيمة تردد كل قيمة والنسبة المئوية لكل قيمة .

تمرين 2 (5)

. (O ;I ;J)

A(-2 ;5) B(6 ; - 3) نقطتين من المستوى.

- (1)
- (2) حيث AIBC
- (3) استنتج إحداثيتي النقطة C

تمرين 3 (2)

مسبح على شكل متوازي المستطيلات أبعاده على التوالي هي :

3 6 x متر حيث : x متر هو عمق المسبح

36000 ليتر من الماء ، وأراد محمد معرفة عمق المسبح وليس عنده أداة قياس ،

!

تمرين 4 (5)

املاً الفراغ لكي يحقق الجدول الآتي وضعية التناسبية :

.....	2,5	12	22
2,5	5	7,5

×.....