

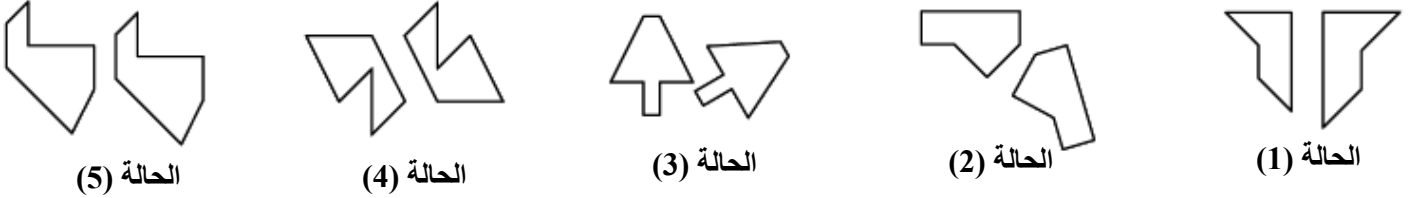
التمرين الأول (04 نقاط)

(1) هل الجدول الآتي هو جدول تناسبية؟ علّل

عدد الكرايس	2	3	7
السعر (DA)	60	90	210

التمرين الثاني (03 نقاط)

(1) من بين الحالات الآتية، ما هما الشكلان المتناظران:



(2) أرسم مثلثا متساوي الساقين و مربعا ثم أرسم محاور تناظرهما.

التمرين الثالث (03 نقاط)

إليك الجدول التالي:

البعد على التصميم (cm)	1	5
البعد الحقيقي (km)	4	50

مع مراعاة الوحدات:

(1) ما هو مقياس هذا التصميم.

(2) أكمل الجدول.

التمرين الرابع (03 نقاط)

إليك الشكل المقابل الذي يمثل متوازي المستطيلات MUSICALE

أبعاده 4cm، 6cm و 4cm.

(1) أذكر و بدون تبرير:

(أ) أربعة أحرف متوازية.

(ب) طبيعة المثلث MAE.

(ج) وجهان متعامدان.

(د) طبيعة الرباعي CMIE.

(2) احسب V حجم متوازي المستطيلات.

المسألة (07 نقاط)

يمثل مخطط المستطيلات المقابل مبيعات محل ملابس لشهر

مارس 2016 حسب المقاس.

(1) نظم هذه المعطيات في جدول.

(2) احسب عدد الملابس التي بيعت في هذا المحل.

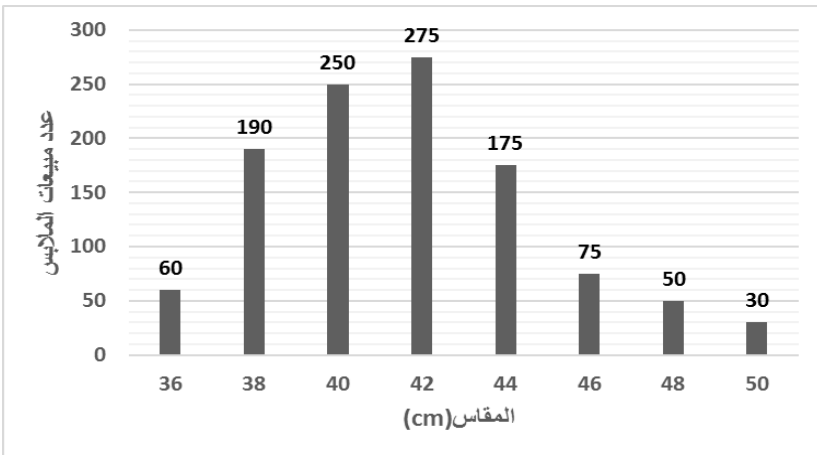
(3) ما هو المقاس الأكثر مبيعا؟

(4) احسب النسبة المئوية للملابس التي مقاساتها أكبر

من 44.

(5) ما هي المقاسات التي من أجلها تكون مبيعات

الملابس أقل من 100؟



بالتوفيق و
حالة
سعيدة