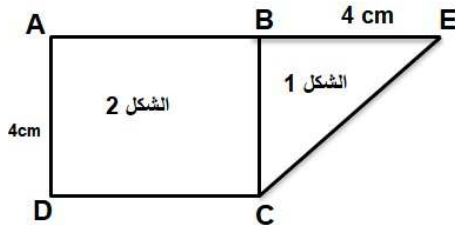


الاختبار الثاني في مادة الرياضيات

الوضعية الأولى :

سعة خزان سيارة 500 dl ، استهلكت منه 10 L كم لترا من البنزين بقي في الخزان .

الوضعية الثانية :



لاحظ الشكل المقابل ثم انقله

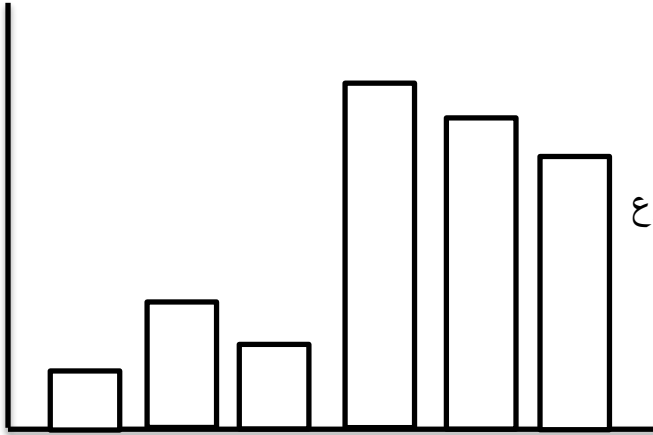
- سم الشكل (1) و الشكل (2)
- استخراج ثلاث نقاط على استقامة واحدة
- ارسم الدائرة التي مركزها B و نصف قطرها AB ثم أكمل ما يلي : قطر الدائرة هو :

$$cm \dots \dots \dots = [AB]$$

الوضعية الثالثة :

سجلت مصالح الحماية المدنية عددا من التدخلات لانقاذ المواطنين من جراء حوادث المرور و المخطط التالي

يلخص هذه التدخلات :



- نظم هذه المعطيات في جدول
- ما هو اليوم الأكثر تدخلا للحماية المدنية
- ما هو اليوم الأقل تدخلا للحماية المدنية
- استنتج عدد تدخلات الحماية المدنية خلال الأسبوع

الوضعية الرابعة :

بمناسبة عيد الأم اشترت سارة و صديقاتها 98 زهرة لتقديمها لأمهاتهن فشكلن باقات ووضعن في كل باقة 8 وردات

- ما هو عدد الباقات المشكلة ؟
- ما هو عدد الأزهار الباقية ؟

الوضعية الإدماجية :

- اشترى محمد أرض مستطيلة الشكل طولها 250m و عرضها 150 m – ما هو محيطها .
- أحاطها بجدار و ترك فتحتين طول كل فتحة 6 m ما هو طول الجدار .
- من أجل بناء الجدار اشترى محمد رملا و اسمنتا بـ 65700 دينار و أجورا بـ 20000 دينار و دفع للبناء 35000 دينار .
- ما هي كلفة بناء الجدار ؟