



وزارة التربية والتعليم
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
مكتب مستشار الرياضيات

برعاية معالي وزير التربية والتعليم السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

ونوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / أكرم حسن

أداء إن و نقيمان

للفئة الثاني الابتدائي
للعام الدراسي 2024 / 2025
لجنة الإعداد

أ / هناء كمال

أ / صباح عبد الواحد

لجنة المراجعة

أ / عماد حسن

إشراف علمي

مستشار الرياضيات

أ / منال عزقول

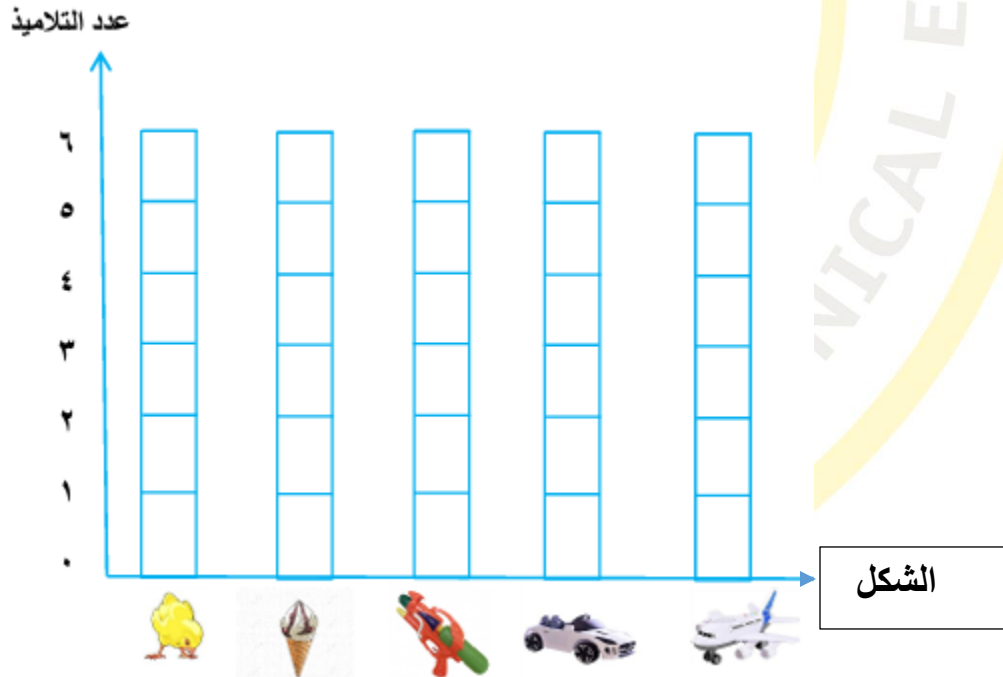
الصف الثاني – الفصل الدراسي الاول – الاسبوع الاول – (تقييم أسبوعي)

1- عد الأشياء التالية ثم سجل العدد بالجدول التالي :

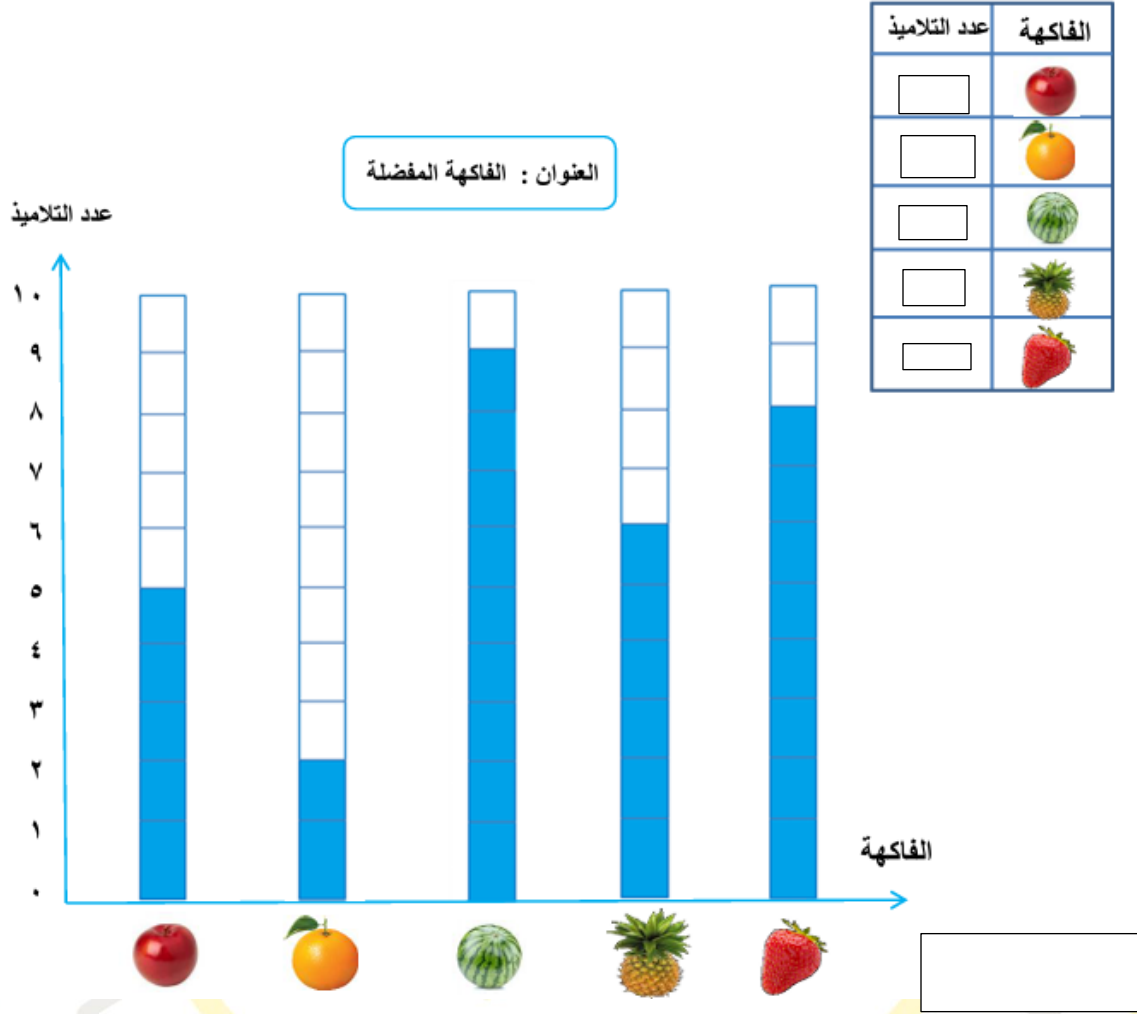
العدد	الشكل
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	



2- مثل بيانات الجدول السابق بعد إكمالها بالأعمدة :



3- أكمل الجدول التالي من التمثيل البياني :



4- عد حيوانات الحديقة ثم مثل العدد بيانياً بالأعمدة

الحيوانات في الحديقة



عدد الحيوانات

الحيوان

عدد (أ) = 3 حيوانات

عدد (ب) = 5 حيوانات

عدد (ج) = 7 حيوانات

عدد (د) = 3 حيوانات

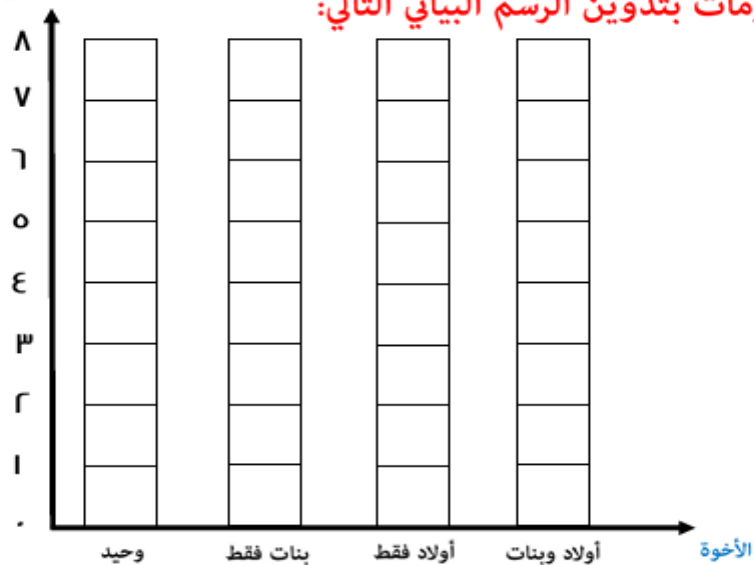
5-

عند سؤال التلاميذ عن عدد ما يملك من الأخوة من البنات والأولاد، وتسجيل ذلك في الجدول التالي:




الأخوة	عدد التلاميذ
وحيد	3
بنات فقط	5
أولاد فقط	3
أولاد وبنات	7

عدد التلاميذ

مثل هذه المعلومات بتدوين الرسم البياني التالي:



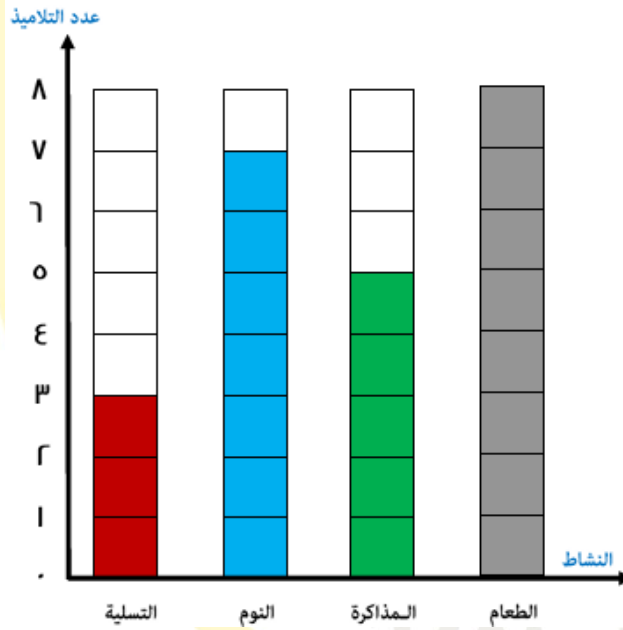
6- اجب عن الاسئلة التالية من خلال التمثيل البياني التالي :

الطعام المفضل	
البيتزا	
سجق	
شاورما	

أ) وفقاً للرسم البياني ، كم عدد الأشخاص الذين يحبون البيتزا؟

ب) وفقاً للرسم البياني ، كم عدد الأشخاص الذين يحبون سجق؟

7 - التمثيل البياني التالي يوضح ما يقوم به بعض التلاميذ بعد الغداء أكمل الجدول من الرسم :



النشاط	عدد التلاميذ
التسلية	3
النوم	
المذاكرة	
الطعام	

8- من الرسم البياني التالي أجب عن الأسئلة :

الشكل المفضل

					●
▲					●
▲			●		●
▲	■		●	●	●
▲	■		●	●	●
▲	■	▬	●	●	●
▲	■	▬	●	●	●
مثلث	مربع	مستطيل	خماسي	سداسي	ثمانى

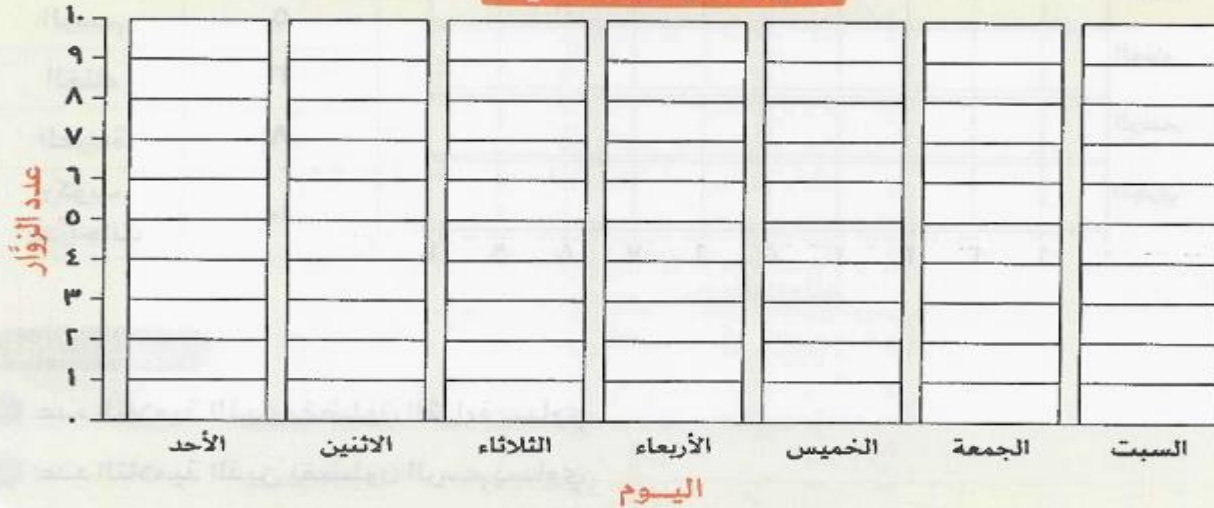
أ) كم عدد الأصوات التي حصل عليها الخماسي ؟

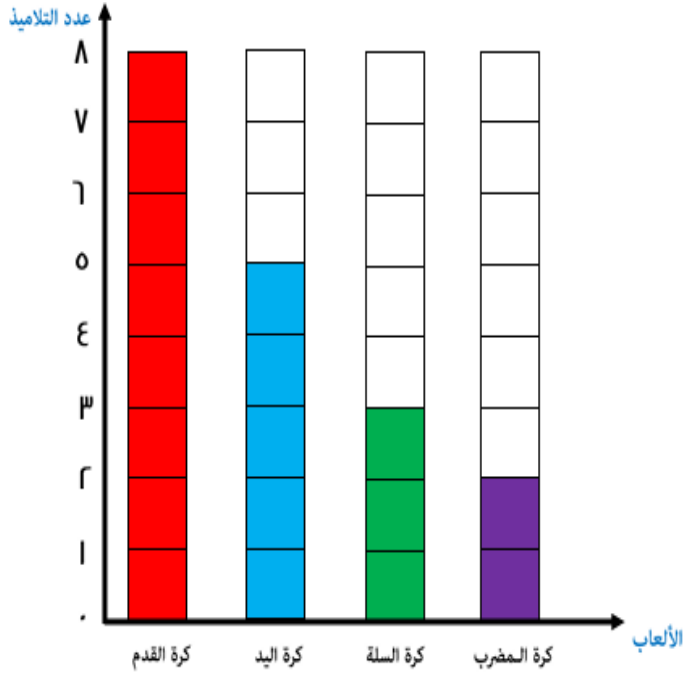
ب) كم عدد الأصوات التي حصل عليها المثلث ؟

9- الجدول التالي يوضح عدد زوار احدى الحدائق خلال اسبوع مثل هذه الأعداد بالأعمدة :

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت
عدد الزوّار	٣	٥	١	٥	٨	١٠	٩

زوّار مدينة الملاهي

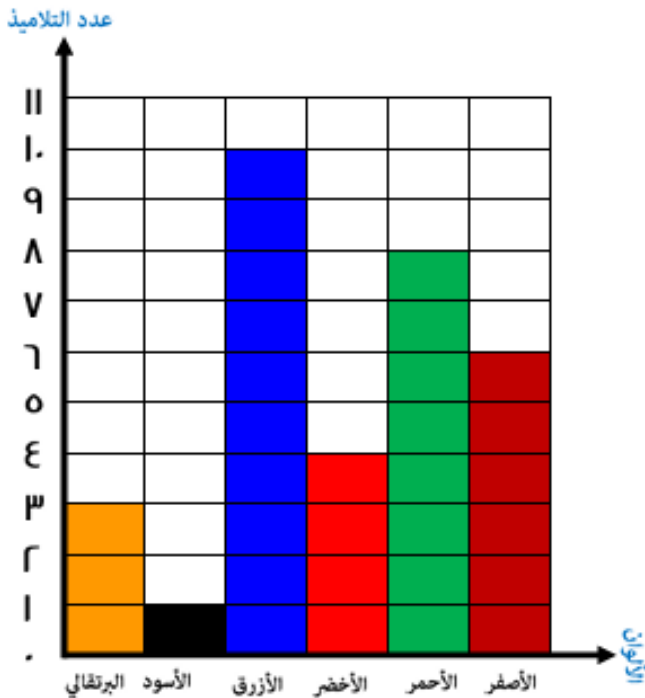




من التمثيل البياني السابق أكمل الآتي:

- ← عدد التلاميذ الذين يلعبون كرة اليد =
- ← عدد التلاميذ الذين يلعبون كرة القدم =
- ← عدد التلاميذ الذين يلعبون كرة السلة =
- ← عدد التلاميذ الذين يلعبون كرة المضرب =

11 – التمثيل البياني التالي يمثل عدد اللذين يفضلون الالوان المختلفة ، أجب عن الأسئلة التالية :



← أكثر لون مفضل من التلاميذ :

← أقل لون مفضل من التلاميذ :

← عدد التلاميذ الذين يفضلون اللون (البرتقالي و الأسود) =

12- مثل الجدول التالي بيانيا ثم أجب عن الأسئلة التالية :

عدد الأهداف	اسم اللاعب
8	رامي
2	ياسر
6	إبراهيم
4	حسام

اسم اللاعب	عدد الأهداف
رامي	8
ياسر	2
إبراهيم	6
حسام	4

- (أ) من اللاعب الذي سجل أقل عدد أهداف ؟
- (ب) من اللاعب الذي سجل أكبر عدد أهداف ؟
- (ج) ما إجمالي عدد الأهداف المسجلة ؟

13 - من التمثيل البياني التالي أعد التمثيل بشكل أفقي :

عدد الأشخاص	العصير المفضل
9	البرتقال
8	الفاولة
7	الجوافة
6	البرتقال
5	الفاولة
4	الجوافة
3	البرتقال
2	الفاولة
1	الجوافة
0	البرتقال

تأمل الرسم البياني التالي . ثم أجب عن الأسئلة التالية :

- (أ) العصير الأكثر تفضيلا بين التلاميذ هو
- (ب) العصير الأقل تفضيلا بين التلاميذ هو
- (ت) إجمالي عدد الأشخاص الذين يفضلون عصير الفراولة و عصير البرتقال يساوي
- (ث) ينقص عدد الأشخاص الذين يفضلون عصير البرتقال عن الذين يفضلون عصير الجوافة بمقدار
- (ج) إجمالي عدد الأشخاص الذين ابدوا رأيهم يساوي

14- تأمل التمثيل البياني التالي ثم أجب عن الأسئلة التالية :



أ العصير الأقل تفضيلاً بين التلاميذ هو

ب إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون عصير

الموز وعصير الليمون يساوي

ج يزيد عدد التلاميذ الذين يفضلون عصير

الفراولة عن عصير العنب بمقدار

د العدد الكلي للتلاميذ الذين أبدوا آراءهم

حول العصير المُفضَّل لديهم يساوي

ه عنوان التمثيل البياني هو

15- الجدول التالي يوضح الهواية التي يفضلها بعض التلاميذ ، مثل ذلك بيانياً :

