



نموذج (٣) اختبار تحصيلي (١)
في مادة الرياضيات للصف (الخامس)
الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦

وزارة التربية
الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية
التوجيه الفني للرياضيات

السؤال الأول:

(أ) اكتب رمز العدد :

مائة و خمسة و ثلاثون جزء من ألف.

أربعة و عشرون جزء من مئة.

(ب) أوجد الناتج :

٩ , ١ ٢ ٥

٧ , ٠ ٧ +

٤ ١ ٢ ٦ ٤ ٠ ٧

١ ٨ ٢ ٠ ٠ ٦ ٥ -

السؤال الثاني:

(أ) يوضح التمثيل البياني بالأعمدة الألوان المفضلة لمتعلمي

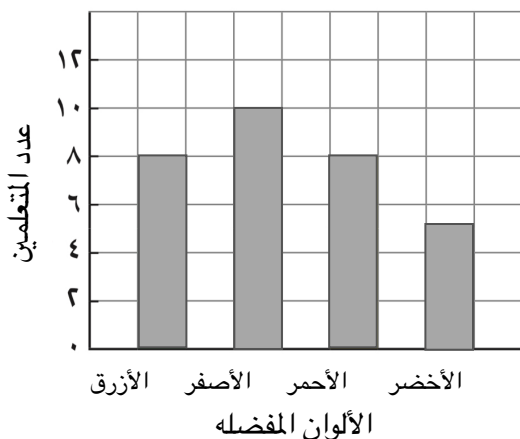
أحد الفصول . استخدم التمثيل البياني و أجب عن الأسئلة :

- أي الألوان الأكثر تفضيلاً ؟

- كم متعلم يفضل اللون الأخضر ؟

- أي الألوان يفضلها العدد نفسه من المتعلمين ؟

الألوان المفضلة لمتعلمي أحد الفصول



(ب) يبين مخطط فن التالي الهواية المفضلة لدى متعلمات الصف الرابع .

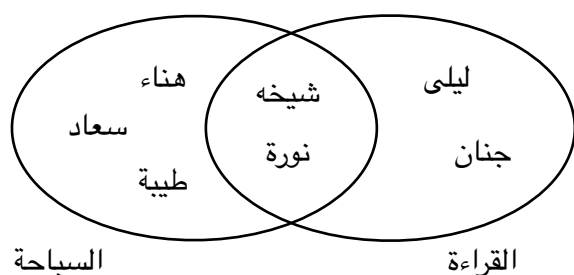
انظر إلى المخطط ثم اجب عن الأسئلة :

- أي المتعلمات يفضلن القراءة ؟

- كم متعلمة تفضل السباحة فقط ؟

- أي المتعلمات يفضلن القراءة و السباحة معا ؟

الهواية المفضلة لمتعلمي
الصف الرابع



- إذا كانت ريم لا تفضل السباحة أو القراءة ، أين نضع اسمها في شكل فن ؟

السؤال الثالث :

(أ) أوجد المدى و المنوال و الوسيط و المتوسط الحسابي لمجموعة القيم :

١٥ ، ١٤ ، ١٢ ، ١٠ ، ١٠ ، ٩ ، ٧

المدى	_____
الوسيط	_____
المتوسط الحسابي	_____
المنوال	_____

(ب) قرب إلى منزلة الرقم الذي تحته خط :

١٣,٧ ≈ _____ ٤,٠٥١ ≈ _____ ٢,٩٩١ ≈ _____

السؤال الرابع:

أولاً: ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خطأ:

١	الزوجان المرتبان (٥ ، ٢) و (٢ ، ٥) يحددان النقطة نفسها على الشبكة.	أ	ب
٢	العدد المجهول في النموذج هو ؟ ٨٩ ٣٢٣	أ	ب

ثانياً: ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة:

١	العدد العشري الذي يكافئ ٣,٤٠٠ هو	أ	ب	ج	د
	٣,٠٠٣	٣,٠٤	٣,٤	٣٠,٤	

٢	يبين التمثيل البياني بالنقاط المجموعة أسعار بعض المنتجات في الجمعية التعاونية بالدينار الكويتي . المتوسط الحسابي لهذه الأسعار هو	أ	ب	ج	د
	٤	٥	٦	٧	

٣	باستخدام مخطط كارول التالي . عدد المتعلمين المشاركين في نشاط الجمباز هو :	أ	ب	ج	د
	٢٤	٢٥	٢٧	٢٨	



السؤال الأول:

(أ) اكتب رمز العدد :

مائة و خمسة و ثلاثون جزء من ألف.

٠,١٣٥

أربعة و عشرون جزء من مئة.

٠,٢٤

(ب) أوجد الناتج :

٩ , ١٢٥

٧ , ٠٧ +

١٦ , ١٩٥

٣١١ ٣١٠
٤ ١ ٢ ٦ ٤ ٠ ٧

١ ٨ ٢ ٠ ٠ ٦ ٥ -

٢ ٣ ٠ ٦ ٣ ٤ ٢

السؤال الثاني:

(أ) يوضح التمثيل البياني بالأعمدة الألوان المفضلة لمتعلمي

أحد الفصول . استخدم التمثيل البياني و أجب عن الأسئلة :

- أي الألوان الأكثر تفضيلاً ؟

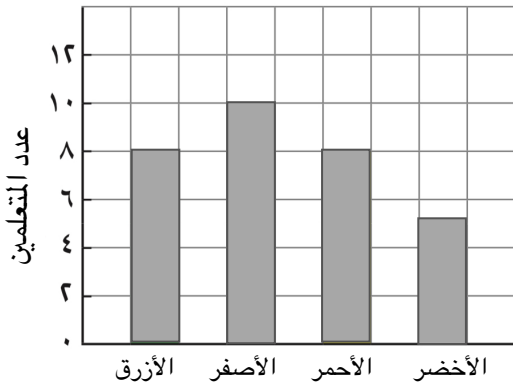
الأصفر

- كم متعلم يفضل اللون الأخضر ؟

٥ متعلمين

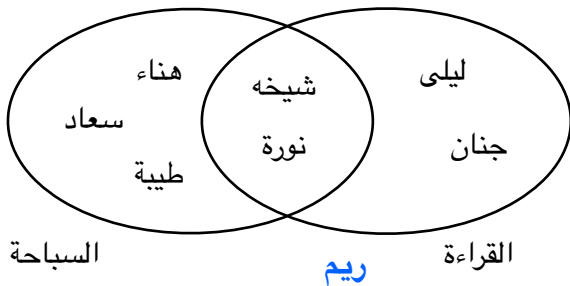
- أي الألوان يفضلها العدد نفسه من المتعلمين ؟ الأحمر و الأزرق

الألوان المفضلة لمتعلمي أحد الفصول



الألوان المفضلة

الهواية المفضلة لمتعلمي
الصف الرابع



(ب) يبين مخطط فن التالي الهواية المفضلة لدى متعلمات الصف الرابع .

انظر إلى المخطط ثم اجب عن الأسئلة :

- أي المتعلمات يفضلن القراءة ؟ ليلي ، جنان ، شوخة ، نوره

- كم متعلمة تفضل السباحة فقط ؟ هنا ، سعاد ، طيبة

- أي المتعلمات يفضلن القراءة و السباحة معا ؟

شوخه ، نورة

خارج الشكل

- إذا كانت ريم لا تفضل السباحة أو القراءة ، أين نضع اسمها في شكل فن ؟

السؤال الثالث :

(أ) أوجد المدى و المنوال و الوسيط و المتوسط الحسابي لمجموعة القيم :

$$15, 14, 12, 10, 10, 9, 7$$

$$\text{المدى} = 15 - 7 = 8$$

$$\text{الوسيط} = 10$$

$$\text{المنوال} = 10$$

$$\text{المتوسط الحسابي} = \frac{15 + 14 + 12 + 10 + 10 + 9 + 7}{7} = 11$$

(ب) قرب إلى منزلة الرقم الذي تحته خط :

$$13,7 \approx 14$$

$$4,051 \approx 4,05$$

$$2,991 \approx 3$$

السؤال الرابع :

أولاً: ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خطأ:

١	الزوجان المرتبان (٥ ، ٢) و (٢ ، ٥) يحددان النقطة نفسها على الشبكة.	أ	ب
٢	العدد المجهول في النموذج هو ٤١٢ ؟	أ	ب

ثانياً: ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة:

١	العدد العشري الذي يكافئ ٣,٤٠٠ هو	أ	ب	ج	د
	٣,٠٠٣	٣,٠٤	٣,٤	٣٠,٤	

٢	يبين التمثيل البياني بالنقاط المجموعة أسعار بعض المنتجات في الجمعية التعاونية بالدينار الكويتي . المتوسط الحسابي لهذه الأسعار هو	أ	ب	ج	د
	٤	٥	٦	٧	

٣	باستخدام مخطط كارول التالي . عدد المتعلمين المشاركين في نشاط الجمباز هو :	أ	ب	ج	د
	٢٤	٢٥	٢٧	٢٨	

انتهت الأسئلة نتمنى لكم التوفيق،،،

الإدارة العامة لمنطقة حولي التعليمية - التوجيه الفني للرياضيات