

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث المتوسط اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/9>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثالث المتوسط في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/9math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث المتوسط في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/9math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثالث المتوسط اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade9>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

س: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

(١) ترأقب شركة لصناعة الدمى بعض الأطفال وهم يلعبون و تلاحظ نوع الدمى التي يفضلونها أكثر. أسلوب جمع البيانات الذي استعملته المؤسسة هو

(أ) دراسة مسحية (ب) التجربة (ج) دراسة قائمة على الملاحظة

(٢) يفحص المدير في أحد المطاعم جودة الفطائر كل ٢٠ دقيقة بدءاً بوقت يحدد عشوائياً. نوع العينة العشوائية هي

(أ) عينة عشوائية منتظمة (ب) عينة عشوائية بسيطة (ج) عينة عشوائية طبقية

(٣) تابع أحد البنوك عدد مستخدمي الصراف الآلي في كل ساعة فكان ٣٩ ، ٤٢ ، ٤٤ ، ١٢٠ ، ٥٤ ، ٤٨ ، ٤٣ فإن مقياس النزعة المركزية الأفضل في الاستخدام هو

(أ) المتوسط الحسابي (ب) الوسيط (ج) المنوال

(٤) الموقف الذي يتضمن تباديل:

(أ) ترتيب حروف كلمة رياضيات (ب) اختيار ٤ أنواع مثلجات من ١٠ أنواع (ج) اختيار ٣ أنواع فطائر من ٨ أنواع

(٥) الموقف الذي يتضمن توافق:

(أ) اختيار الفائزين بالمركزين ١ و ٢ في مسابقة (ب) ترتيب ٥ لوحات من ٩ في معرض (ج) اختيار ٤ أنواع مثلجات من ١٠ أنواع

(٦) قيمة $^{\circ}L$ تساوي

(أ) ٢٠ (ب) ٥ (ج) ١

(٧) قيمة $^{\circ}C$ تساوي

(أ) ١٠ (ب) ٢ (ج) ٢٠

س: ضعي علامة ض أو ضد أمام العبارات التالية:

(١) إذا سئل كل خامس شخص يدخل مكتبة عن هوايته المفضلة فإن العينة هي عينة متحيزة

(٢) أجريت صحيفة استطلاعاً شمل ٧٥٠ شخصاً من سكان إحدى المدن. السؤال: هل تتحدث في الهاتف الجوال أثناء القيادة؟ النتائج: لا ٢٠,٧٪ ، بضع مرات ٤٨,٧٪ ، على الأكثر ٥,١٪ ، دائماً ٢٥,٥٪

الاستنتاج: سائقو المدينة غير حريصين الدراسة و الاستنتاج غير صحيحان

(٣) إذا كان المتوسط الحسابي للبيانات (٣ ، ٨ ، ٧ ، ٢) = ٥ فإن قيمة الانحراف المتوسط لهذه البيانات = ٢

(٤) عند رمي مكعب أرقام فإن حادثة ظهور (عدد فردي أو أولى) هي من الحوادث المتنافية .

س: اختيرت عينة عشوائية من إحدى الجامعات مكونة من ٤٠ طالبي المنح الدراسية ، ثم حسب متوسط درجاتهم أوجد

العينة: المجتمع:

إحصائي العينة: معلمة المجتمع:

س: احسبي المتوسط الحسابي والتباين والانحراف المعياري للبيانات التالية ٦ ، ١٠ ، ١٥ ، ١١ ، ٨

س: سلة فواكه تحتوي ٣ موزات و تفاحتين و ٥ برتقالات ، اختارت هدى حبة فاكهه و أكلتها ثم اختارت حبة ثانية . ما احتمال أن تكون قد اختارت تفاحه ثم موزه ؟