

اختر الاجابة الصحيحة مما يأتي: (يوجد عدد 40 سؤال)

1	المجتمع هو	A	المجموعة الكلية لمفردات الدراسة سواء كانت افراد او اشياء	B	مجموعة جزئية من مفردات المجتمع من الدراسة	C	العلم الذي يبحث في انواع المواد	D	جميع ما سبق
2	عدد السيارات المبيعة مثال على بيانات	B	متصلة	B	وصفية	C	كمية متقطعة	D	لا شيء مما سبق
3	تفاضل تكثيرات الطلبة (ممتاز، جيد جداً، جيد، مقبول) في الجامعة باستخدام المقواس	A	الترتيبى	B	الاسمي	C	متصلة	D	لا شيء مما سبق
4	من انواع اسلوب المسح	A	المسح الشامل	B	المسح بالعينة العشوائية	C	التجربة	D	B و A
5	من انواع العينات العشوائية	A	المنتظمة	B	الطبقية	C	العقودية	D	جميع ما سبق
6	منهجية علم الإحصاء، تتضمن	A	جمع البيانات	B	وصف البيانات	C	تنظيم وعرض البيانات	D	جميع ما سبق

وإلى العمل
050 66 18 18
محفظة رياضيات
التصديق احفظه

لدراسة فصائل الدم لطلاب المرحلة الابتدائية، جمعت عينة من 100 طالب من طلاب المرحلة الابتدائية ولخصت في التوزيع التالي

فصيلة الدم	A	B	O	AB
عدد الطلاب	30	40	20	10

أجب على الأسئلة (7 - 11)

7	قيمة التكرار في الفئة الثالثة	A	10	B	20	C	30	D	40
8	الفئة ذات اعلى تكرار	A	الاولى	B	الثانية	C	الثالثة	D	الرابعة
9	حجم العينة	A	20	B	70	C	80	D	100
10	التكرار النسبي للفئة الثانية	A	0.1	B	0.2	C	0.3	D	0.4
11	نسبة الطلبة ذو فصيلة الدم A	A	10%	B	20%	C	30%	D	40%
12	يطلق على البيانات بعد تخصيصها وتنظيمها في توزيعات تكرارية	A	بيانات خام	B	بيانات ميوية	C	بيانات زمنية	D	لا شيء مما سبق
13	التغيرات التي تحدث في فترات زمنية اكثر من سنة وعدة كل خمس أو عشر سنوات، هي	A	الاتجاه العام	B	التغيرات الموسمية	C	التغيرات الدورية	D	التغيرات العرضية
14	يستخدم شكل القطاعات الدائري عندما تكون البيانات	A	اسمية	B	متصلة	C	متقطعة	D	كمية

إذا كانت لديك البيانات التالية: 1, 2, 3, 4, 6, 6, 6. أجب على الأسئلة (15 - 19)

15	الوسط الحسابي يساوي	A	4	B	7	C	6	D	1
16	الوسيط يساوي	A	4	B	7	C	6	D	1
17	المتنوال يساوي	A	4	B	7	C	6	D	1
18	المدى يساوي	A	1	B	7	C	6	D	5
19	الانحراف المعياري يساوي (إذا علمت أن $\sum x^2 = 138$)	A	3	B	2.08	C	0	D	4
20	إذا كانت البيانات جميعها لها نفس التكرار، يطلق على هذه البيانات	A	عديمة المتنوال	B	وحيدة المتنوال	C	متعددة المتنوال	D	لا شيء مما سبق
21	يكون شكل التوزيع متمثلاً إذا كانت	A	$\bar{x} < m < D$	B	$\bar{x} = m = D$	C	$D < m < \bar{x}$	D	$\bar{x} < D < m$
22	من مزايا الوسط الحسابي	A	لا يتأثر بالقيم الشاذة	B	يمكن ايجاده بالرسم	C	يمكن ايجاده لتبيلات الوصفية	D	لا يحتاج في حسابه الى ترتيب البيانات
23	مقياس النزعة المركزية الذي يستخدم في حالة البيانات الوصفية (الاسمية)	A	الوسط الحسابي	B	الوسيط	C	المتنوال	D	المدى
24	يعرف الارتباط على انه	A	يرس العلاقة بين متغيرين	B	يحدد أماكن تركز البيانات	C	القيمة الأكثر تكراراً	D	لا شيء مما سبق
25	تتراوح قيمة معامل الارتباط r بين	A	$0 \leq r \leq 1$	B	$-1 \leq r \leq 1$	C	$0 \leq r \leq 2$	D	لا شيء مما سبق

نقل الى الصفحة التالية

وإلى العمل
050 66 18 18
محفظة رياضيات
التصديق احفظه

لا أعلم بالحل
*

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي: (يوجد عدد 40 سؤال)

1	المجتمع هو	A	المجموعة الكلية لمقررات الدراسة سواء كانت فرداً أو تباد	B	مجموعة جزئية من مفردات المجتمع محل الدراسة	C	العلم الذي يبحث في أنواع المواد	D	جميع ما سبق
2	عدد السيارات المبيعة مثال على بيانات	B	متصلة	B	وصفية	C	كمية منفصلة	D	لا شيء مما سبق
3	نقاس تفكيرات الطلبة (امتياز، جيد جداً، جيد، مقبول) في الجامعة باستخدام المقياس	A	الترتيبي	B	الاسمي	C	متصلة	D	لا شيء مما سبق
4	من أنواع أسلوب المسح	A	المسح الشامل	B	المسح بالعينة العشوائية	C	التجربة	D	A و B
5	من أنواع العينات العشوائية	A	المنتظمة	B	الطبقية	C	العقودية	D	جميع ما سبق
6	منهجية علم الإحصاء، تتضمن	A	جمع البيانات	B	وصف البيانات	C	تنظيم وعرض البيانات	D	جميع ما سبق

لدراسة فصائل الدم لطلاب المرحلة الابتدائية، جمعت عينة من 100 طالب من طلاب المرحلة الابتدائية ولخصت في التوزيع التكراري التالي:

فصيلة الدم	A	B	O	AB
عدد الطلاب	30	40	20	10

والخط العمود
محاسبة رياضيات
التصديق
050 66 18 182

أجب على الأسئلة (7 - 11)

7	قيمة التكرار في الفئة الثالثة	A	10	B	20	C	30	D	40
8	الفئة ذات أعلى تكرار	A	الأولى	B	الثانية	C	الثالثة	D	الرابعة
9	حجم العينة	A	20	B	70	C	80	D	100
10	التكرار النسبي للفئة الثانية	A	0.1	B	0.2	C	0.3	D	0.4
11	نسبة الطلبة ذو فصيلة الدم A	A	10%	B	20%	C	30%	D	40%
12	يطلق على البيانات بعد تخصيصها وتنظيمها في توزيعات تكرارية	A	بيانات خام	B	بيانات موبية	C	بيانات زمنية	D	لا شيء مما سبق
13	التغيرات التي تحدث في فترات زمنية أكثر من سنة وعادة كل خمس أو عشر سنوات، هي	A	الاتجاه العام	B	التغيرات الموسمية	C	التغيرات الدورية	D	التغيرات العرضية
14	يستخدم شكل القطاعات الدائري عندما تكون البيانات	A	اسمية	B	منفصلة	C	متصلة	D	كمية

إذا كانت لديك البيانات التالية: 1, 2, 3, 4, 6, 6, 6, 6. أجب على الأسئلة (15 - 19)

15	الوسط الحسابي يساوي	A	4	B	7	C	6	D	1
16	الوسط يساوي	A	4	B	7	C	6	D	1
17	المتنوال يساوي	A	4	B	7	C	6	D	1
18	المدى يساوي	A	1	B	7	C	6	D	5
19	الانحراف المعياري يساوي (إذا علمت أن $\sum x^2 = 138$)	A	3	B	2.08	C	0	D	4
20	إذا كانت البيانات جميعها لها نفس التكرار، يطلق على هذه البيانات	A	عديمة المتنوال	B	وحيدة المتنوال	C	متعددة المتنوال	D	لا شيء مما سبق
21	يكون شكل التوزيع متمملاً إذا كانت	A	$\bar{x} < m < D$	B	$\bar{x} = m = D$	C	$D < m < \bar{x}$	D	$\bar{x} < D < m$
22	من مزايا الوسط الحسابي	A	لا يتأثر بالقيم الشاذة	B	يمكن إيجاده بالرسم	C	يمكن إيجاده بتبيلات الوصفية	D	لا يحتاج في حسابه إلى ترتيب البيانات
23	مقياس النزعة المركزية الذي يستخدم في حالة البيانات الوصفية (الاسمية)	A	الوسط الحسابي	B	الوسط	C	المتنوال	D	المدى
24	يعرف الارتباط على أنه	A	يرس العلاقة بين متغيرين	B	يحدد أماكن تركز البيانات	C	القيمة الأكثر تكراراً	D	لا شيء مما سبق
25	تتراوح قيمة معامل الارتباط r بين	A	$0 \leq r \leq 1$	B	$-1 \leq r \leq 1$	C	$0 \leq r \leq 2$	D	لا شيء مما سبق

انتقل الى الصفحة التالية

والخط العمود
محاسبة رياضيات
التصديق
050 66 18 182

لا اله الا الله
محمد بن عبد الله
صلى الله عليه وسلم