



Dashboard



Site home



Calendar



Badges



All courses

Course dashboard

Question 12

Not yet answered

Marked out of 5.00

Flag question

2 1 2 4 1 2 1 3 2 1 2 4 1 3 2 4 1 3 1 3 . كما هو وارد في القيم الأتية: 2 1 2 4 1 2 1 3 2 1 2 4 1 3 2 4 1 3 1 3 . فكم قيمة المتوال لهذه العينة؟

Select one:

- a. 1
- b. لا يوجد متوال
- c. 2
- d. 3

Calendar

board

كيف يعامل الباحث الاستجابات السلبية أثناء التحليل؟

1

A

B

I

وذلك بعدم التحيز والموضوعية وتفسير الدقيق للعواطف

ayed

of 20.00

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج التعلم الذاتي لعينة من طلاب الجامعة، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 70 100 60 80 50 90 70 60 70 80 ، كم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟

Select one:

- a. 5.29
- b. 16.12
- c. 4.83
- d. 14.72

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج التحليل العلمي لعينة من طلاب مادة العلوم، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 80 60 100 70 90 50 40 30 . كم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟

اختر أحد الخيارات

a. 6.32

b. 24.49

c. 6.76

d. 22.91

Next page

Previous page

Not yet answered
Marked out of 5.00

سؤال 4

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج الترخيل العلمي لعينة من طلاب مادة العلوم، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 50 90 70 100 60 80 30 40 ، كم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟ :Select one

a. 6.76

b. 22.91

c. 6.32

d. 24.49

Clear my choice

التالي <

> السابق

- Site home
- Calendar
- Badges
- All courses

dashboard

4

answered
of 5.00
question

إننا كانت لديك بيانات تمثل صفة الانتباه لعينة من طلاب صفك، كما هو وارد في القيم الآتية: 80 60 100 70 90 50 40 ، فكم قيمة المنوال لهذه العينة؟

Select one:

- a. لا يوجد منوال
- b. 75
- c. 70
- d. 65

Next page

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج التعلم الموجه عن بعد لعينة من طلاب الجامعة، وهي تمثل القيم الآتية: 80 60 55 70 90 50 85 75 100 95 65
فكم قيمة الوسيط لهذه العينة؟

Select one:

a. 65

b. 70

c. 75

d. 80

تتألف عدد النورات الكربونية التي نفذتها عينة من مشرفي المواد في المديرية العامة للتربية والتعليم، وهي تمثل القيم الآتية: 1 3 1 3 2 4 1 2 1 3 2 1 2 4 1 3 2 4 1 3 ، فكم قيمة الوسيط لهذه العينة؟

Select one:

a. 2

b. 1

c. 1.5

d. 2.5

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج الذكاء لعينة من الطلاب، وفق القيم الأتية: 80 60 100 70 90 50 40 ، فكم قيمة الوسط الحسابي لهذه العينة؟

Select one:

a. 80

b. 70

c. 75

d. 65

[Clear my choice](#)

Next page

إذا كانت لديك بيانات تمثل سنوات الخبرة لمعلمة من معلمي المجال التقني، كما هو وارد في القيم الآتية: 2 1 2 4 1 2 1 3 2 1 2 4 1 3 2 4 1 3 1 3
فكم قيمة المتوسط لهذه المعلمة؟

Select one:

a. 3

b. 1

c. 2

d. لا يوجد متوسط

[Clear my choice](#)

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج اختبار التوظيف لعينة من الخريجين، والتي تبيّن فيها القيم الآتية: 80 70 60 70 60 80 50 90 50 60 70 100 60 70 50 ، كم قيمة التباين لهذه العينة؟

Select one:

- a. 28
- b. 260
- c. 23.33
- d. 216.67



Next page

Question 5

Not yet answered

Marked out of 5.00

Flag question

إذا كانت لدينا بيانات تمثل نتائج اختبار التوظيف لعينة من الخريجين، والتي تبينها القيم الآتية: 80 70 60 70 80 50 90 70 60 70 80 60 70 100 60 70 50 كم قيمة التباين لهذه العينة؟

Select one.

a. 216.67

b. 23.33

c. 260

d. 28



إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج عدد الريارات التنافسية التي قام بها المعلمون في عجلة من مدارس، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 2 4 1 3 1 3
فكم قيمة الانحراف المعياري لهذه العجلة؟

Select one:

a. 1.0618

b. 1.0550

c. 1.0247

d. 1.0488

السؤال الثاني: أسئلة الاختيار من متعدد

اكتب أسفل رقم المفردة في كل فراغ من فراغات الجدول رقم (2) رمز المفردة الصحيحة من بين البدائل المعطاة لك في كل سؤال من أسئلة الاختيار من متعدد التي في أسفل الجدول: (5 درجات لكل مفردة)

الجدول رقم (2)

رقم المفردة	1	2	3	4	5	6	7
رمز المفردة	د	أ	ج	ج	د	ب	أ
الصحيح							

أسئلة الاختيار من متعدد

1- نتائج البحث العلمي في المجال التربوي لها أهمية في تحسين تحصيل الطلاب والذي يصنف ضمن المجال :

(أ) المدرسي. (ب) الاجتماعي. (ج) النفسي. (د) التربوي.

2- في خطوات عملية مواجهة المشكلة، فإن إجابة "نعم" في خطوة فاعلية المخطط المقترح يؤدي إلى الانتقال إلى خطوة :

(أ) تجريب استراتيجيات الحل. (ب) محاولة وصف المشكلة ذهنياً.

(ج) مواصلة البحث عن استراتيجيات. (د) نجاح حل المشكلة.

3- عن كتابة التوثيق الآتي، من أول مرة، في متن البحث العلمي: ... الغافري وآخرون ... فإن هذا النوع من التوثيق هو :

(أ) كتاب لمؤلف أو لمؤلفين اثنين

(ب) كتاب لمؤلفين وحتى ثلاثة مؤلفين

(ج) كتاب لستة مؤلفين وحتى سبعة مؤلفين

(د) كتاب له ثمانية مؤلفين أو أكثر.

(35 درجة)

ضع في الجدول رقم (1) علامة (✓) أمام رقم العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام رقم العبارة الخاطئة لكل عبارة من عبارات الصح والخطأ التي في أسفل الجدول مع تصحيح الخطأ في الخانة المناسبة للعبارة الخاطئة:

(5 درجات لكل عبارة)

35
35

الجدول رقم (1)

تصحيح الخطأ في العبارة الخاطئة

م	الإجابة (x/✓)	العبارة
1	X	من أهداف العلم الهيبة والتحكيم.
2	✓	
3	X	من خطوات البحث العلمي جمع معلومات حول مشكلة من عناصر البحث العلمي
4	✓	الطبيعة وخطية البحث
5	X	يمكن التقليل من حجم العينة عندما تكون مفردات الدراسة المثلة للمجتمع الأصلي من النوع المتجانس.
6	X	من أنواع العينات الاحتمالية العينة الطبقية والعينة العنقودية.
7	✓	

عبارات الصح والخطأ

- 1- من خصائص العلم أنه قابل للضبط والتحكم.
- 2- تتميز أداة المقابلة في البحث العلمي بارتفاع نسبة الردود.
- 3- من عناصر البحث العلمي جمع معلومات مشكلة البحث.
- 4- عند كتابة التوثيق الآتي، من أول مرة، في متن البحث العلمي: ... الغافري وآخرون ... وفي قائمة المراجع يكتب الاسم الأخير، الاسم الأول لجميع المؤلفين، فإن هذا النوع من التوثيق هو كتاب له ستة مؤلفين حتى سبعة مؤلفين.
- 5- يمكن التقليل من حجم العينة عندما تكون مفردات الدراسة المثلة للمجتمع الأصلي من النوع المتجانس.
- 6- من أنواع العينات الاحتمالية العينة الطبقية والعينة الحصصية.
- 7- عندما يقوم الباحث باختيار أفراد عينة بشكل عشوائي التي يضعها وفقا لأسس وتقديرات ومعايير معينة فإنه قد استخدم طريقة اختيار العينات الاحتمالية.

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج مادة الحاسوب لعينة من الطلاب، والتي تبينها القيم الآتية: 80 60 10 70 90 50 40 60 ، كم قيمة التباين لهذه العينة؟

Select one:

- a. 45.71
- b. 40
- c. 685.71
- d. 600

543.75

إذا كانت لمياه بيلجات تمثل نتاج عدد الزيارات التبادلية التي قام بها المعلمون في عينة من المدارس، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 4 1 3 1 3
فكم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟ 2 1 2 4 1 2 1 3 2 1 2 4 1 3 2

Select one:

- a. 1.0550
- b. 1.0618
- c. 1.0488
- d. 1.0247

4- من خلال عنوان الدراسة الآتية: "أثر تدريس تكنولوجيا المعلومات باستخدام استراتيجيات الصف المقلوب على تنمية مهارتي اتخاذ القرار وحل المشكلات لدى طلاب مرحلة التعليم العام بسلطنة عمان" فإن المتغير المستقل هو

- (أ) طلاب مرحلة التعليم العام.
(ب) تكنولوجيا المعلومات.
(ج) استراتيجيات التدريس.
(د) مهارتي اتخاذ القرار وحل المشكلات.

5- بالإضافة إلى السؤال المفتوح بعد بنود أداة الدراسة، ظهرت النتائج التالية في برنامج الحزمة الإحصائية (SPSS)، والموضحة في الجدول رقم (3) الآتي:

الجدول رقم (3)

البند 5 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي	البند 4 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي	البند 3 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي	البند 2 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي	البند 1 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي	المعرفة بإستخدام البيئة الافتراضية	هواية الطلاب	الصف الدراسي	جنس الطالب	عدد أفراد العينة
35	35	33	34	35	33	35	35	35	35

يمكن استنتاج أن:

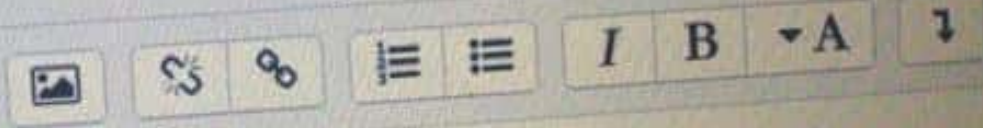
البيانات الكمية للمتغير المستقل في هذه الدراسة هي : (فهم)

- (أ) البند 1 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي.
(ب) البند 3 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي.
(ج) النوع الاجتماعي لأفراد العينة.
(د) السؤال المفتوح في أداة الدراسة.

6- كما أوضح الجدول رقم (3) التالي في برنامج الحزمة الإحصائية (SPSS) وجود توزيع طبيعي في المنحنى الاعتدالي لنتائج قيم متغير الدراسة لأفراد العينة "البند 4 في الأداة ذو مقياس ليكرت الخماسي"؛ لذلك يمكن استنتاج أنه يمكن استخدام لمعالجة بيانات هذه الدراسة : (فهم)

- (أ) الأساليب الإحصائية الكمية اللابارامترية.
(ب) الأساليب الإحصائية الكمية البارامترية.
(ج) الأساليب الإحصائية النوعية اللابارامترية.
(د) الأساليب الإحصائية النوعية البارامترية.

فسر: تعالي مقاييس الجواب العاطفية من عدم الموضوعية في الاستجابات.



عليه بعد
20.00
السؤال

I

للبحث



ard

تعالى لتكح تحصيل مادة اللغة الإنكليزية لعينة من الطلاب، وفق العبر الآتية 80 60 10 70 90 50 40 60 . فكم قيمة الوسط الحسابى لهذه العينة؟

Select one:

- a. 65
- b. 55
- c. 60
- d. 50

57.5

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج السعر لعينة من الطلاب الموهوبين، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 80 60 10 70 90 50 40 60 . كم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟

اختر أحد الخيارات

a. 26.19

b. 24.49

c. 6.32

d. 6.76

23.31

Next page

2- من خلال تحليل سارة نتائج دراستها بواسطة برنامج الحزمة الإحصائية (SPSS) التي بعنوان: " فعاليات تدريس التربية المهنية باستخدام المنهج الخفي المبني على المهارات الحياتية على الدافعية والكفاءة الذاتية لدى طلاب الصف الحادي عشر بالمدارس الحكومية في سلطنة عمان"، والموضحة في الجدول رقم (4) التالي:

10 (10 درجات)

الجدول رقم (4)

بند الكفاءة الذاتية 9 : "أشارك بحماس أمام زملائي في الإجابة على التساؤلات وإن صغيت"	بند الدافعية 15 : "أطبق بفعالية ما تعلمته في المنهج من مهارات في حياتي"	المعرفة باستخدام المنهج الخفي	هوية الطالب	الصف الدراسي	جنس الطالب	عدد أفراد العينة
21	25	23	25	25	25	25

صف النتيجة التي حصلت عليها سارة في الجدول رقم (4)، ثم فسر سبب اختلاف الأرقام في الصف السفلي.

~~ينفخ عن الجدول رقم (4) أن 21 طالب من طلاب الصف الحادي عشر بالمدرسة الحكومية يشاركون
بمهام أمام زملائهم في الإجابة على التساؤلات وإن صغيت وهذا يدل على وجود كفاءة ذاتية لدى
هؤلاء الطلاب بينما 25 طالب (جميع أفراد العينة) يطبقون بفعالية ما تعلموه في المنهج من مهارات
في حياتهم وهذا مؤشر على وجود دافعية عالية لدى هؤلاء الطلاب~~

Question 3

Not answered

0 out of 5.00

Flag question

إذا كانت لديك بيانات تمثل عدد الكتب المسترجعة من الطلاب لعينة من المدارس، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 75 85 50 90 70 55 60 80 ، فكم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟

Select one:

a. 19.69

b. 5.92

c. 18.91

d. 5.68



Calendar



Badges



All courses



البيانات التالية تمثل حالات الشفاء لعينة من طلاب مدارس مصابين بمرض كورونا كوفيد-19، وفق القيم الآتية: 100 75 85 50 90 70 55 60 80 . فكم قيمة الوسط الحسابي لهذه العينة؟
35 50 65 95

Select one:

a. 69

b. 70

c. 76

d. 75

كانت لديك بيانات تمثل نتائج التدريس المسعر لعينة من طلاب التأهيل التربوي، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 40 50 90 70 100 60 80 ، كأي قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟

Select one:

a. 6.32

b. 5.86

c. 20

d. 21.60

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج مهارة الاستدعاء لعينة من طلاب رياض الأطفال، كما هو موضح في القيم الآتية: 80 60 100 70 90 50 40 . كم قيمة المدى لهذه العينة؟

Select one:

a. 65

b. 45

c. 50

d. 60

[Clear my choice](#)

Question 2

Not yet answered

Marked out of 5.00

Flag question

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج مهارة الاستعداداء لعينة من طلاب رياض الأطفال، كما هو موضح في القيم الآتية: 60 80 60 80 40 50 90 70 100 ، كم قيمة المدى لهذه العينة؟

Select one:

- a. 45
- b. 50
- c. 65
- d. 60

1	2	3
6	7	8
11	12	13
16	17	18

Finish attempt

Time left 0:58

Previous page

Next page

يحتوي الجدول رقم (4) على بيانات نتائج الدراسة.

ويستخرج من الجدول ان العدد الكلي لأفراد العينة التي تم طريقت سارة دراستها عليها

20 طالب من طلاب الصف الحادي عشر بالمدرسة الحكومية في سلطنة عمان

ويستخرج من الجدول ان هناك عوامل تأثير مثل الجنس (تطبيق الدراسة على جنس معين)

وكذلك الصف (الحادي عشر) وايضا الهوايه.

في الاجزاء هناك نوعان من البيانات ، كمية ، تكون بالارقام (النسب والاصطلاحات)

نوعية / او عينة في الجنس ، الصف

يستخرج من الجدول ان سارة استخدمت الاستبانة كأداة للدراسة ويظهر ان عدد

المتحايين هو الطلاب حول البند 9 بلغ 21 من أصل 20 طالب . بينما اجاب

جميع الطلاب على بند الالفية 10 . وبعد هذا الأمر من احد جوانب القصور

في استخدام الاستبانة في الدراسات البحثية . فقد يكون هناك عبارات أو بنود غير

محاب عليها من قبل أفراد العينة كما حدث مع سارة في البند التاسع فمما

في طلاب ما يقوموا بتسجيل اي استجابة لهذا البند . مما قد يؤثر على نتائج الدراسة

عند تحليل البيانات . وايضا هناك نقص في المعرفة باستخدام المنهج الغني

ويظهر من الجدول ان البيانات الديموغرافية التي تضمنتها اداة سارة مقتل في:

الجنس ، الصف ، الهوايه ، المعرفة باستخدام المنهج الغني . هناك سؤال مفتوح

أما بالنسبة لوصف النتائج فاطلعوا من المرفقة في الجدول غير كافية في الاسئلة مع المرفقة باب

وهي لا توضح أي مقاييس مثل النزعة المركزية والنشئ ولا تغطي أي فكرة

عن استجابات الطلاب .

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج عدد الطلاب المجيدين لعينة من مدارس محافظة شمال الباطنة، والتي تبينها القيم الآتية: 3 5 6 9 10 7 8 5 9 7 4 6 8 ، كم قيمة التباين لهذه العينة؟

Select one:

- a. 7.14
- b. 6.67
- c. 4.29
- d. 4

إذا كتبت أدوار بيانات تمثل نتائج الشعر لعينة من الطلاب الموهوبين، وهذه البيانات موزعة وفق القيم الآتية: 80 60 10 70 90 50 40 60 ، كم قيمة الانحراف المعياري لهذه العينة؟

Select one:

- a. 6.32
- b. 26.19
- c. 24.49
- d. 6.76

23.318

Next page

إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج اختبار التوظيف لعينة من الخريجين، والتي تبيّنها القيم الآتية: 80 70 60 70 80 50 90 70 60 80 100 60 70 50 ، كم قيمة التباين لهذه العينة؟

Select one:

- a. 28
- b. 260
- c. 23.33
- d. 216.67

Next page



إذا كنت لديك بيانات تمثل نتائج عدد طلاب الجمعية التعاونية لعينة من المدارس، كما هو موضح في القيم الآتية: 2 1 3 5 6 9 10 7 8 5 9 7 4 6 8 ، كم قيمة المدى لهذه العينة؟

Select one:

a. 8

b. 9

c. 10

d. 7

Next page

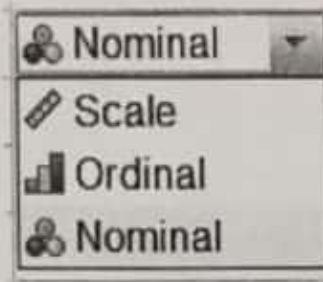
إذا كانت لديك بيانات تمثل نتائج تحصيل مادة اللغة الإنجليزية لعينة من الطلاب، وفق القيم الآتية: 80 60 70 90 50 40 60 ، فكم قيمة الوسط الحسابي لهذه العينة؟

Select one:

- a. 65
- b. 55
- c. 60
- d. 50

57.5

7- نوع المتغير الذي قام محمد بترميزه في برنامج الحزمة الإحصائية (SPSS)، والموضح في الشكل رقم (1) الآتي:



الشكل رقم (1)

والذي من المتوقع أن تكون قيمه عبارة عن قيم متغير ... : (فهم)

(أ) منفصل. (ب) متصل. (ج) تابع. (د) مستقل.

(30 درجة)

السؤال الثالث: الأسئلة ذات الإجابة القصيرة

أجب عن جميع الأسئلة الآتية:

1- كتابة التوثيق: (10 درجات)

من خلال دراستك لتوثيق نظام الـ APA في الوحدة التي عنوان موضوعها "أسس التوثيق العلمي والأدب النظري"، اكتب توثيق المراجع الموجودة في ملحق ورقة الامتحان.

أب

① مجلة:

الغافري، علي سالم. (٢٠١٨). التفكير والعاطفة في منظور العلوم العصبية المعرفية.

مجلة العلوم التربوية والنفسية، ٤ (٢٨)، ص ٥٥٥ - ٣٣٦٩.

② رسالة ماجستير من الإنترنت:

الاسم الأخير، الاسم الأول. (سنة النشر). عنوان الدراسة. (وسيلة ماجستير أو دكتوراة غير منشورة).

اسم الجامعة، الدولة. استرجعت من www.qjssrp.com.

③ كتاب:

شواهن، خير. (٢٠٠٥). تنمية مهارات التفكير في تدريس العلوم (ط ٢). الرياض: دار المسيرة للنشر والتوزيع.

بخط مائل