



جامعة طنطا
كلية التربية الرياضية

الزمن : 3 ساعات

التاريخ : 2017/5/23

العام الجامعي 2016/2017

الدرجة الكلية للأختبار : 70 درجة

مرحلة : الماجستير (جميع الأقسام)

الفرقة : الأولى

امتحان مادة الإحصاء *Statistics*

تعليمات الأمتحان

- يستخدم فقط القلم الأزرق والقلم الرصاصى فى ورقة الإجابة .
- لايسمح بتواجد التليفونات المحمولة أمام الطالب كما لايسمح باستخدام الآلة الحاسبة الموجودة على التليفون المحمول .
- لايسمح بتداول الأدوات (الأقلام - المسطرة - أدوات الرسم - الآلات الحاسبة) .

السؤال الأول : (5 درجات)

ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

- 1- () قد يكون لمجموعة من القيم منوال واحد ، أو أكثر من منوال ، وقد لا يكون لها منوال على الإطلاق .
- 2- () يتأثر الوسيط بالقيم الشاذة .
- 3- () لا يدخل فى حساب المنوال جميع البيانات .
- 4- () من مزايا المتوسط الحسابى انه لا يتأثر بالقيم الشاذة أو المتطرفة .
- 5- () الانحراف المعياري هو أسلوب احصائى يستخدم لقياس تركز القيم حول متوسطها الحسابى .

السؤال الثانى : (5 درجات)

اختر الإجابة الصحيحة للمتغيرات التالية :

- 1- إذا كانت الفئة (16- 20) تمثل الفئة الأولى فى توزيع تكرارى فإن منتصف الفئة الثالثة يساوى (18 - 23 - 28 - 36)
- 2- أحد المقاييس التالية ليس مقياساً للتشتت (المدى - الانحراف المعياري - المنوال - التباين).
- 3- عدد أطفال الأسرة متغير (وصفى *Qualitative* — كمي متصل *Continuous* — كمي منفصل *Discrete*).
- 4- الوسيط للبيانات التالية 16، 31، 27، 19، 21، 25، 20 يساوى (19 - 27 - 21 - 25)
- 5- إذا كان المنحنى التكرارى اعتدالى (طبيعى) فإن :
A. الوسط = الوسيط = المنوال
B. المنوال > الوسيط > الوسط
C. المنوال < الوسيط < الوسط

السؤال الثالث : (12 درجة)

فيما يلى قائمة من البيانات موزعة فى فئات تكرارية ، والمطلوب عمل مايلزم لحساب مايلى :

- A. الوسط الحسابى
- B. الوسيط
- C. المنوال

| | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| 49 - 45 | 44 - 40 | 39 - 35 | 34 - 30 | 29 - 25 | 24 - 20 | الفئة (ف) |
| 1 | 2 | 4 | 10 | 7 | 6 | التكرار (ت) |

جامعة طنطا كلية التربية الرياضية

قسم الدراسات العليا

العام الجامعي: ٢٠١٦/٢٠١٧

الزمن : ٣ ساعات

تاريخ الامتحان: الاحد ٥/١٤

المرحلة : اولي ما أجريتم

اسم المادة: المنشطات المحرمة دوليا في الرياضة (١)

اجب عن الاسئلة الآتية:

السؤال الاول:

تكلم مع الشرح عن ماهية واهمية المنشطات المحرمة دوليا وفلسفة تجريمها و
تجريمها والآثار السلبية البيولوجية المختلفة علي الاجهزه الحيويه وحياة
الرياضي مع اعطاء بعض الامثلة في المجال الرياضي.

السؤال الثاني:

اشرح مع التوضيح اهم الاجراءات المتبعه للكشف عن المنشطات للرياضين.

السؤال الثالث:

اذكر بعض النماذج للمنشطات المحرمة دوليا وتأثيرها علي الاجهزه الحيويه
للرياض.

مع تمنياتي بالنجاح والتوفيق

استاذة المادة :

أ.د/يوسف دهب

جامعة طنطا كلية التربية الرياضية

قسم الدراسات العليا

العام الجامعي: ٢٠١٦/٢٠١٧

الزمن : ٣ ساعات

تاريخ الامتحان: الثلاثاء ٥/١٦

المرحلة : اولى ماجستير

اسم المادة: تطبيقات في الفسيولوجيا الرياضية

اجب عن الاسئلة الآتية:

السؤال الاول:

اختر احدي المشكلات في مجال تخصصك "التعب الرياضي" لتقنين الكفاءة الوظيفية للرياضي موضحا اهم القياسات الفسيولوجية في صورة تقرير علمي.

السؤال الثاني:

يحدث للرياضيين تغيرات كثيرة في ميكانيزم الاجهزة الحيوية اثناء ممارسة النشاط الرياضي اذكر هذه المراحل وتناول مرحلتين منها بالشرح والتوضيح.

السؤال الثالث:

يعتبر المرتبة البيولوجي biorhythms احد المؤشرات البيولوجية لتقنين الكفاءة الوظيفية وعمليات الانتقاء الاولى والمرحلي للرياضي

ناقش هذه العبارة بالشرح والتوضيح

مع تمنياتي بالنجاح والتوفيق

استاذة المادة :

أ.د/يوسف دهب

الفرقة : اولى ماجستير
الماده : دراسته متقدمه فى فسيولوجيا الرياضه
الزمن : ثلاث ساعات
الدرجه : (٧٠) درجه

جامعة طنطا
كلية التربية الرياضيه
قسم علوم الصحة الرياضيه

امتحان دور يونيو للعام الجامعي ٢٠١٦ / ٢٠١٧ م

اجب عن الاسئله الاتيه :-

- ١ - اذكر تركيب الخليه مع شرح وظيفه كل جزء ؟
- ٢ - ان عمليه الانقباض العضلى تتم طبقا لنظريه انزلاق الخيوط ، فى ضوء ذلك اشرح فسيولوجيا الانقباض والارتخاء العضلى ؟
- ٣ - اشرح انظمة انتاج الطاقه ؟
- ٤ - اشرح تأثير التدريب الرياضى على الجهاز العصبى ؟

مع تمنياتنا بالتوفيق ،

جامعة طنطا

كلية التربية الرياضية

قسم علوم الصحة الرياضية

الدرجة : 70 درجة

الزمن : 3 ساعات

إمتحان الدراسات العليا للعام الدراسي 2016/2017 (أولى ماجستير علوم صحة)

الماده : دراسته متقدمه فى الصحة الرياضيه

تتطلع الدولة إلى تقديم خدمات للأطفال تتمثل فى الرعاية الصحية فى المدرسة وأيضا الرعاية الصحية فى الأندية ومراكز الشباب من خلال نشر الثقافة الصحية والوعى الصحى للناشئين بهدف إكسابهم السلوك الصحى الإيجابى مع الحرص على مناقشة بعض المشكلات فى المجال الرياضى مثل المنشطات ومدى خطورتها على الرياضيين وأيضا فقد إهتمت الدولة بجانب ذلك على توافر الإشتراطات الصحية للملاعب والصالات الرياضية لمختلف الرياضات حتى يستطيع الناشئين الممارسة فى بيئة رياضية صحية .

ناقش ماسبق متبع الاسلوب العلمى المناسب 0

مع خالص تمنياتنا بالتوفيق

الماده : طرق البحث العلمى .

المرحلة : أولى ماجستير .

الزمن : ثلاث ساعات .

جامعه طنطا

كلية التربية الرياضيه

قسم علوم الصحه الرياضيه

إمتحان دور مايو ٢٠١٦/٢٠١٧م

إجب عن الأسئلة الآتية :

(٢٠) درجة

السؤال الأول

- أهميه البحث العلمى .
- ما هى الخطوات التى يجب مراعاتها عند إختيار مشكلة البحث .
- إذكر أنواع التصميمات التجريبية التى يمكن إستخدامها فى البحث العلمى .

(٥٠) درجة

السؤال الثانى :

لاشك أن البحوث العلميه لها فائدة كبيرة فى جميع المجالات بصفة عامة وفى المجال الرياضى بصفه خاصه ، وأن الوصول إلى نتائج تطبيقية هو هدف كل الباحثين وذلك لخدمة الرياضة والرياضيين ، وضح من خلال دراستك هذا العام لماده طرق البحث العلمى كيفيه إختيار مشكله البحث فى مجال تخصصك موضحاً أساليب ومنهجه البحث العلمى من خلال إطار عام للبحث موضحاً :

- مقدمة البحث .
- أهمية إختيارك للمشكلة .
- مدى أهميه البحث والحاجة إليه .
- هدف البحث .
- فروض البحث .
- إجراءات البحث ووسائل جمع البيانات .
- المنهج المستخدم والعينه المناسبه وشروط إختيارك للعينه .
- مجالات البحث .
- الأدوات والأجهزه المستخدمه فى البحث .
- النتائج المتوقعه من بحثك .

أطيب التمنيات بالنجاح ،،