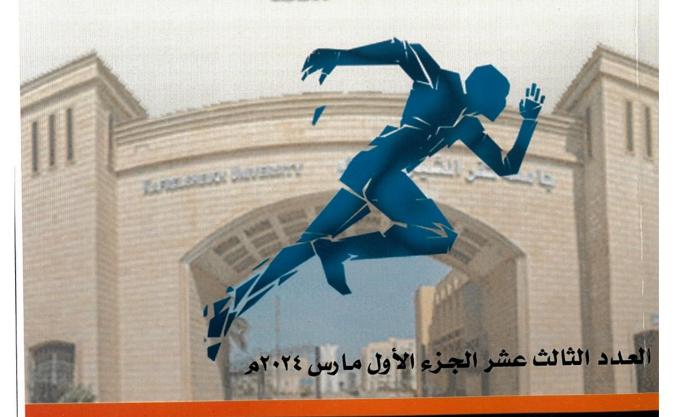


الجلةالعلميةلعلوم الرياضة

كلية التربية الرياضية جامعة كفر الشيخ

ISSN: 2735-461X



Scientific Journal of Sports Science (SJSS)



بعطابه فبول نشر المجلة العلمية لعلوم الرياضة

مجلة علمية ربع سنوبة إقليمية محكمة متخصصة في بحوث ودراسات ومقالات التربية البدنية وعلوم الرياضة تصدرها كلية التربية الرياضية جامعة كفر الشيخ.

ببانات البحث

د/ محد عزت محد مصطفی

الاسم

تأثير استخدام الرسوم المعلوماتية التفاعلية علي تنمية بعض عادات العقل

لمبتدئي سباحة الفراشة

عنوان البحث

فردى

نوع البحث

بنها

الجامعة

البحث مقبول للنشر

قرار التحكيم

7.72/7/77

تاريخ الموافقة على النشر:

ونحن اذ نهنئكم بقبول بحثكم للنشر فإننا نتمنى لكم خالص التوفيق

وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث

أ.د/ أشرف رشاد شلبي

أ.د/ عبد الحليم مصطفى عكاشة

البحث السادس

تأثير إستخدام الرسوم المعلوماتية التفاعلية علي تنمية بعض عادات العقل لمبتدئي سباحة الفراشة

* م. د/ معمد عزت معمد مصطفى

ملخص البحث

يهدف البحث إلي تصميم برنامج تعليمي بإستخدام الرسوم المعلوماتية التفاعلية لدي طلاب الفرقة الرابعة بكلية التربية الرياضية جامعة بنها شعبة "تدريب رياضي" والمقيدين بالفصل الدراسي الأول بالعام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢م ومعرفة أثره علي تنمية بعض عادات العقل لمبتدئي سباحة الفراشة ومستوي الأداء المهاري لمبتدئي سباحة الفراشة، وإستخدم الباحث المنهج التجريبي بإستخدام التصميم التجريبي ذو (القياس القبلي والبعدي) لمجموعة واحده تجريبية، وتم إختيار عينة البحث الأساسية بالطريقة العشوائية من داخل مجتمع البحث من طلاب الفرقة الرابعة بكلية التربية الرياضية جامعة بنها تخصص رياضات القسم التطبيقي والمقيدين بالفصل الدراسي الأول بالعام الجامعي ٢٠٢/٤/٢٠، وعددهم (١٠) طلاب بما يمثل حوالي (٥٠٠) من مجتمع البحث, وقد تم إختيار (١٠) طلاب من داخل مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية للبحث لإجراء الدراسة الإستطلاعية, وقد إستعان الباحث بعدد (١٠) لاعب من فريق السباحة بنادي بنها الرياضي، كعينة مميزة، وذلك لإجراء المعاملات العلمية لأدوات البحث, وقام الباحث بإستبعاد باقي الطلاب لإتقانهم سباحة الفراشة.

وقد أظهرت نتائج البحث ما يلي:

- ١- التوصل إلى أداة سيكومترية لقياس عادات العقل لسباحي الفراشة.
- ٢- إن البرنامج التعليمي المقترح بإستخدام الرسوم المعلوماتية التفاعلية أثرت تأثيراً إيجابياً علي تنمية بعض عادات العقل.
- ٣- إن البرنامج التعليمي المقترح بإستخدام الرسوم المعلوماتية التفاعلية أثرت تأثيراً إيجابياً علي مستوي
 الأداء المهاري لمبتدئي سباحة الفراشة.

الكلمات المفتاحية: الرسوم المعلوماتية التفاعلية، عادات العقل، مبتدئي سباحة الفراشة.

⁻* مدرس بقسم نظريات وتطبيقات الرياضات المائية _ كلية علوم الرياضية_ جامعة بنها.

Sixth Research

The effect of using interactive infographics on the development of some habits of mind for beginners swimming butterfly

*Dr. Mohamed Ezzat Mohamed Mostafa

Abstract:

The research aims to design an educational program using interactive information graphics among fourth-year students at the Faculty of Physical Education, Benha University, "Sports Training" Division and those enrolled in the first semester of the academic year 2023/2024 AD and to know its impact on the development of some habits of mind for butterfly swimming beginners and the level of skill performance for butterfly swimming beginners, and the researcher used the experimental method using the experimental design with (pre- and postmeasurement) for one experimental group, and the basic research sample was randomly selected from within the research community of students The fourth year of the Faculty of Physical Education, Benha University, specializes in sports of the applied department and those enrolled in the first semester of the academic year 2023/2024 AD, and their number is (10) students, representing about (50%) of the research community, and (10) students have been selected from within the research community and outside the basic sample of the research to conduct the exploratory study, and the researcher has used (10) players from the swimming team at Benha Sports Club, as a distinctive sample, in order to conduct scientific transactions for research tools, The researcher excluded the rest of the students for mastering butterfly swimming.

The findings of the study revealed the following:

- 1- Finding a psychometric tool to measure the habits of mind of butterfly swimmers.
- 2- The proposed educational program using interactive information graphics positively affected the development of some habits of mind.
- 3- The proposed educational program using interactive infographics positively affected the level of skill performance of butterfly swimming beginners.

Keywords: Interactive infographics, habits of mind, butterfly swimming beginners.

*Lecturer in the Department of Water Sports Theories and Applications - Faculty of Sports Science - Benha University.