

تأثير برنامج تروبيجي مقتصر على تحسين بعض المهارات الحركية

لتلاميذ الصف السادس في محافظة بنى سويف

أ.د/ بلال عبد العزيز بدوي

د/ ثناء حسن عبد الرحمن

الباحثه / آية الحسيني محمود

مقدمة البحث:

للمهارات الحركية الأساسية دور كبير في تنمية الأطفال حيث تمدهم بخبرات حركية متنوعة وكم من المعلومات والمعارف يعمل على تأسيس إدراكيهم بأنفسهم وعالمهم المحيط بهم وهذا ينطبق على الأطفال المعاقين سمعيا، وأن النمو في المهارات الحركية الأساسية يلعب دور رئيسي بالنسبة للنجاح في الحركات الأخرى المعقدة جالاهو (1992) (Gallahue) ، كما نجد أن تنمية المهارات يعطي رؤية لحركات بدنية أخرى ويؤدي إلى نجاح في أداء حركات أكثر تعقيدا مثل تلك المستخدمة في الرقص، الألعاب الرياضية وغيرها من الرياضيات. (Ckstom Wi (1983: 206)

ويشير "محمد النبوي محمد على" (٢٠٠٦) ان ضعيف السمع هو الفرد الذي لديه فقدان سمعي ما بين ٣٥_٦٩ ديسيل يجعله يواجه صعوبة في فهم الكلام بالاعتماد على حاسة السمع فقط، ويحتاج الى المعينات السمعية. (٦: ٢)
يشير "ابو النجا احمد عز الدين" (٢٠٠٣) ان المعاقين هم مجموعة الافراد الغير قادرين على الاعتماد على أنفسهم كليا او جزئيا في انجاز الاعمال المنوطة إليهم والمشاركات الرياضية الا بمساعدات وتسهيلات خاصة تقدم لهم بهدف ادماجهم في الحياة العامة. (١: ٢١٦)

• أستاذ بقسم الترويض الرياضي كلية التربية جامعة طهوان.

• مدرس بقسم الترويض الرياضي كلية التربية الرياضية جامعة بنى سويف.

• باحثة ماجستير بقسم الترويض الرياضي بكلية التربية الرياضية جامعة بنى سويف.

ومن هنا تشير "تهاني عبد السلام" (٢٠٠١م) إلى أن المدرسة من أنساب المؤسسات التي تنمو الممارسة الترويحية ، بالإضافة إلى ان الأنشطة الترويحية الرياضية أساسها الحرية في الاختيار والممارسة الترويحية، ومن ثم يمكن للمدرسة توجيه طريقة الاختيار ، وكذلك الأنشطة التي يختار للتلاميذ من بينهما، فالنشاط الترويحي الرياضي يعمل على تحقيق النمو الجسمى والعقلى والعاطفى بطريقة طبيعية ، وعلى المدرس ان يكون قدوة جيدة ، فإذا أراد المدرس ان ينمى العادات الترويحية لدى التلميذ، فعليه أولا ان يمارسها بنفسه فى وقت فراغه، فليس هناك اقوى واكثر فعالية من ان يعكس المدرس الصورة التى يود أن يراها فى تلاميذه وأن يكون لهم المثل والقدوة التى يود أن يكونا عليها. (٣:

(٢٩٦،٢٩٥)

ويشير "محمد الحمامى، عايدة عبد العزيز" (٢٠٠٤م) أن الترويح مظهر من مظاهر النشاط الإنساني، كما أن له دور هام فى تحقيق التوازن بين العمل والراحة من عنائه، كما أن له أيضا دورا هاما فى إشباع حاجات الفرد وخاصة تلك التى لا يمكن إشباعها من خلال العمل، ويساعد فى اكتساب الفرد الممارس لأوجه نشاطه العديد من القيم الفسيولوجية والبدنية والاجتماعية.(٧:٤١)

مشكلة البحث:

من خلال قيام الباحثون بزيارة ميدانية لمدرسة الأمل للصم وضعاف السمع بمحافظة بنى سويف، واجراء مقابلة شخصية مع مدرسي التربية الرياضية بالمدرسة وذلك بهدف التعرف على الصعوبات التي تواجه الطالب داخل المدرسة في تعلم المهارات الحركية المقررة والمدرجة ضمن منهج التربية الرياضية، لاحظت الباحثون أن الأسلوب المستخدم في تدريس مقررات التربية الرياضية بمدرسة الأمل للصم وضعاف السمع بمحافظة بنى سويف هو أسلوب (الشرح ثم إعطاء نموذج)، وقد تبين للباحثين إن باتباع هذا الأسلوب يبذل فيه المدرس جهدا كبيرا وخصوصا مع هذه الفئة من المتعلمين لما لديهم من قصور في حاسة السمع وبذلك سعى الباحثون تصميم برنامج ترويحي لهذه الفئة يشمل

على تمرينات حركية مبتكرة لمحاولة تحسين المهارات الحركية الازمة لتطوير عملية التعلم لهؤلاء الأطفال.

هدف البحث:

يهدف هذا البحث الى اعداد برنامج ترويحي رياضي يمكن والتعرف على اثره في التعرف على مستوى القدرات الحركية لدى تلميذ الصم والبكم.

فروض البحث:

توجد فروق ذات دلالة احصائياً بين متوسطي القياس القبلي والقياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية فى تحسن المهارات الحركية لعينة البحث فى اتجاه القياس البعدى.

المصطلحات المستخدمة في البحث:

الصم "The deaf" إن الاصم هو الشخص الذي يحول فقدانه السمعي القيام بالمعالجة المتتالية للمعلومات اللغوية عن طريق السمع سواء استخدام في ذلك المعينات السمعية او لم يستخدم اي منها بالمرة. (٤ : ١٠٤)

الدراسات المرتبطة:

أولاً: الدراسات العربية:

- قام أيهاب محمد فهيم (٢٠٠١) بدراسة بعنوان "برنامج تعليمي باستخدام الفيديو واثرة علي تعلم مسابقة الوثب الطويل لمعافي الصم والبكم" ، وهدفت الدراسة إلى تصميم برنامج تعليمي بالفيديو لتعلم الوثب الطويل بالتعلق لمعافي الصم والبكم، واستخدم الباحثون المنهج التجريبى واجريت الدراسة على عينة قوامها (٤١) تلميذاً قسمت الى (١٣) تلميذ مجموعه تجريبية ، (١٣) تلميذ مجموعه ضابطة ، منهم (٢٦) تلميذاً للدراسة الاساسية (١٥) تلميذ يطبق عليهم الدراسة الاستطلاعية ، للمرحلة السنة من (١٥-١٧) سنة ، والنتائج وجود تحسن جوري يطبق عليهم الدراسة الاستطلاعية ، للمرحلة السنة من (١٥-١٧)، وكان من اهم النتائج: تحسن جوهرى في مستوى تعلم الصم والبكم لمسابقة الوثب

الطوبل بالتعلق باستخدام القياس البعدى، وايضا تفوق المجموعة التجريبية باستخدام الفيديو المدعمة بالإشارات والكتابة والصور على المجموعة الضابطة التي تستخدم المنهج التقليدى لمسابقة الوثب الطويل بالتعلق لصالح القياس البعدى في مستوى الصم والبكم

٢- زين حسن المناصير (٤٠٠ م) (٥) بدراسة بعنوان " فاعلية برنامج حاسوبى فى تنمية مهارات التفكير الابتكارى فى الأطفال الصم" ، وهدفت الدراسة إلى تصميم برنامج تعليمي مقترن باستخدام الحاسوب الألى ومعرفة تأثيره فى تنمية مهارات التفكير لدى الأطفال الصم، استخدام الباحثون المنهج التجريبى، وبلغ حجم العينة ٦٠ طالب من مدرسة الرجاء للصم وضعاف السمع بمدينة عمان وتم تقسيمهم إلى مجموعتين (تجريبية وضابطة)، وكانت أهم النتائج أن البرنامج ثبت فاعلية كبيرة في تنمية مهارات التفكير الابتكارى للمجموعة التجريبية.

ثانياً: الدراسة الأجنبية:

٣- قامت روز وآخرون "Rose, et al" (١٩٨٣ م) (٩) بدراسة بعنوان "قياس الابتكار عند المعوقين سمعيا عن طريق التصوير بالكمبيوتر" ، وتهدف الدراسة إلى قياس المتغيرات التي تؤثر في الابتكار التصوري سمعيا بواسطة التصوير بالكمبيوتر، استخدام الباحثون المنهج التجريبى، وبلغ حجم العينة ٣٢ طالب تم تقسيمهم مناصفنا على مجموعتين احداهما تجريبية والأخرى ضابطة وكانت المجموعة التجريبية تتعلم طرق التواصل داخل الفصول التي تستخدم الكمبيوتر أما المجموعة الضابطة تتعلم طرق التواصل داخل فصول التواصل الشفهي فقط، كانت أهم النتائج إن الطلاب المستخدمين للكمبيوتر حصلوا على أعلى الدرجات في الابداع من الطلاب المستخدمين للفصول التواصل الشفهي.

اجراءات البحث:

منهج البحث:

سوف يستخدم الباحثون المنهج التجريبي، بتصميم القياس القبلي والقياس البعدى لمجموعة واحدة تجريبية، وذلك ل المناسبته لطبيعة البحث.

مجتمع البحث:

طلاب المرحلة الاعدادية بمدرسة الامل للصم وضعاف السمع بمحافظة بنى سويف وعدد الطلاب (١٦) طالبا.

عينة البحث:

عينة عشوائية مكونة من (١٥) طالب من طلاب مدرسة الامل للصم وضعاف السمع بينى سويف ونسبة هذه العينة من المجتمع الأصلي (%) ١٢,٩٣.

ادوات ووسائل جمع البيانات:

تم تحديد الأدوات التي تتناسب مع طبيعة هذا البحث، وذلك من خلال الاطلاع على البحوث والدراسات المرتبطة والدوريات العلمية والمقابلات الشخصية وتحليل الوثائق واستخدم الباحث الأدوات التالية:

- استماره جمع البيانات
- شريط قياس
- ساعة إيقاف لقياس الزمن
- ريسستاميتر لقياس الطول والوزن
- اختبار الذكاء المصور
- اختبار رسم الرجل

الخطوات التنفيذية للبحث:

- وضع برنامج تعليمي باستخدام بعض الوسائل البصرية (البيانات شو - الكمبيوتر - الفيديو) لتعليم مسابقات.
- استطلاع أراء الخبراء في البرنامج التعليمي المقترن (مرفق ١).

- أجراء القياسات القبلية في متغيرات الدراسة (العدو ٥ متر - الوثب الطويل دفع الجلة من الجانب - التتابع 4×5 متر).

- تطبيق البرنامج التعليمي المقترن على مجموعة البحث.

- إجراء القياس البعدي لمجموعة البحث في المتغيرات المذكورة سلفاً.

الدراسة الاستطلاعية:

قام الباحثون بإجراء الدراسة الاستطلاعية على عينة مكونة من ١٥ طالب من خارج العينة الأساسية للبحث، وذلك خلال الفترة من ٢٣-٢٥/١٢/٢٠١٨.

القياسات القبلية:

تم اجراء القياسات القبلية في الفترة من ٢٥/١٢/٢٠١٨ الى ٢/١٩/٢٠١٩ وقد قامت الباحثون بتطبيق الاختبارات وهي اختبار الجري المكوكى واختبار الوثب العمودي واختبار ركل كرة القدم على الحائط واختبار تمرير كرة السلة على الحائط.

تطبيق البرنامج:

تم تنفيذ البرنامج الترويحي المقترن في الفترة من ١٠/١/٢٠١٩ الى ١٠/٣/٢٠١٩.

القياسات البعدية:

تم اجراء القياسات البعدية في الفترة من يوم ١٢/٣/٢٠١٩ الى ١٤/٣/٢٠١٩ وقد قام الباحثون بتطبيق الاختبارات الآتية وهي اختبار الجري المكوكى واختبار الوثب العمودي واختبار ركل كرة القدم على الحائط واختبار تمرير كرة السلة على الحائط.

المعالجات الاحصائية:

استخدم الباحثون الاساليب الاحصائية التالية لمعالجة البيانات:
التوصيف الإحصائي (المتوسط الحسابي والوسيط والانحراف المعياري وافق وأكبر قيمة والمدى ومعامل الانتواء ومعامل التفاطح واختبارات دلالة

الفروق ونسبة التحسن) ، وقد تم الاستعانة ببرامج الحزم الإحصائية (SPSS)، وقد ارتضى الباحث نسبة دلالة عند مستوى معنوية ..,٥٠٠.

عرض النتائج:

في ضوء هدف وفرضيات البحث تعرض الباحثون نتائج الدراسة على النحو التالي:

جدول (١)

دلالة الفروق بين القياسات القبلية والبعدية على اختبار الجري المكوني ن = ١٥

قيمة ت	انحراف الفرق	متوسط الفرق	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي المعياري	المتوسط الحسابي	الاختبارات
٢,٥٣٧	٠,٦٠٨	٠٣٩٨	١,٤٤	١٨,٢٨٨	١,٧٠٦٥	١٨,٦٨٧

ـ دلالة عند مستوى الدلالة ..,٥٠٠

يتضح من جدول (١) ان قيمة المتوسط الحسابي القبلي جاءت بقيمة (١٨,٦٨٧) والانحراف المعياري القبلي جاءت بقيمة (١,٧٠٦٥) والمتوسط الحسابي البعدى جاءت بقيمة (١٨,٢٨٨) والانحراف المعياري البعدى جاءت بقيمة (١,٤٤) ومتوسط الفرق جاءت بقيمة (٠,٣٩٨) وانحراف الفرق جاءت بقيمة (٠,٦٠٨) وقيمة ت المحسوبة جاءت بقيمة (٢,٥٣٧) دالة احصائيا عند مستوى دلالة ..,٥٠٠ بين القياسات القبلية والقياسات البعدية على اختبار الجري المكوني قيد البحث ولصالح القياسات البعدية.

جدول (٢)

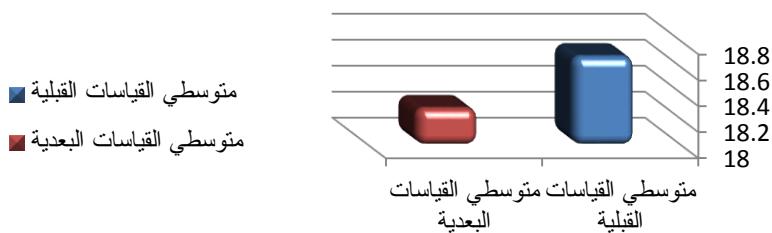
نسب التغير بين متواسطي القياسات

القبلية والبعدية لاختبار الجري المكوني قيد البحث ن = ١٥

نسب التغير	متواسطي القياسات البعدية	متواسطي القياسات القبلية	الاختبارات
٢,١٣	١٨,٢٨٨	١٨,٦٨٧	المحاولة الافضل اختبار الجري المكوني

يتضح من جدول (٢) ان قيمة المتوسط الحسابي القبلي جاءت بقيمة (١٨,٦٨٧) والمتوسط الحسابي البعدى جاءت بقيمة (١٨,٢٨٨) وان نسب التغير

بين متوسطي القياسات القبلية والبعدية على اختبار الجري المكوكى قيد البحث بلغت (٢,١٣).



شكل (١)

يوضح متوسط القياس قبلى ومتوسط القياس بعدى للمحاولة الأفضل فى اختبار الجري المكوكى

جدول (٣)

دالة الفروق بين القياسات قبلية والبعدية على اختبار الوثب العمودي $N=15$

قيمة ت	انحراف الفرق	متوسط الفرق	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاختبارات
٣,٥٥٢	١,١٦٢	١,٠٦٦	١,٨٧٧	٢٢,٣٣٣	٢,٤٩١٩	٢١,٢٦٧	المحاولة الأفضل الوثب العمودي

دالة عند مستوى الدالة ٠,٠٥

يتضح من جدول (٣) ان قيمة المتوسط الحسابي القبلي جاءت بقيمة (٢١,٢٦٧) والانحراف المعياري القبلي جاءت بقيمة (٢,٤٩١٩) والمتوسط الحسابي البعدى جاءت بقيمة (٢٢,٣٣٣) والانحراف المعياري البعدى جاءت بقيمة (١,٨٧٧) ومتوسط الفرق جاءت بقيمة (١,٠٦٦) وانحراف الفرق جاءت بقيمة (١,١٦٢) وقيمة ت المحسوبة جاءت بقيمة (٣,٥٥٢) دالة احصائيا عند مستوى دالة ٠,٠٥ بين القياسات قبلية والقياسات بعدية على اختبار الوثب العمودي قيد البحث ولصالح القياسات بعدية.

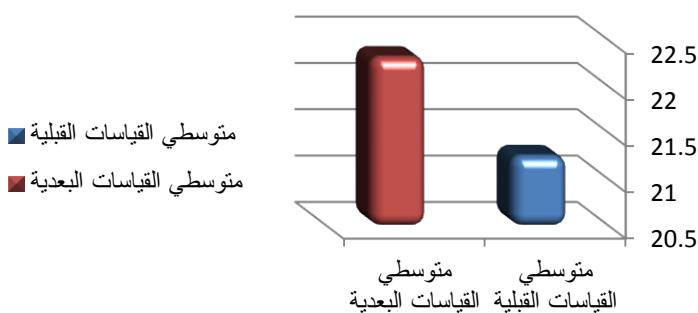
جدول (٤)

نسبة التغير بين متوسطي القياسات

القبلية والبعدية على اختبار الوثب العمودي قيد البحث ن = ١٥

نسبة التغير	متوسطي القياسات البعدية	متوسطي القياسات قبلية	الاختبارات
٢,١٣	١٨,٢٨٨	١٨,٦٨٧	المحاولة الأفضل اختبار الجري الموكبي

يتضح من جدول (٤) ان قيمة المتوسط الحسابي القبلي جاءت بقيمة (٢٢,٣٣٣) والمتوسط الحسابي البعدى جاءت بقيمة (٢١,٢٦٧) وبين متوسطي القياسات قبلية والبعدية على اختبار الوثب العمودي قيد البحث بلغت (٥,٠١).



شكل (٢)

يوضح متوسط القياس القبلي

ومتوسط القياس البعدى للمحاولة الأفضل في اختبار الوثب العمودي

مناقشة النتائج:

فرض البحث "توجد فروق ذات دلالة احصائياً بين متوسطي القياس القبلي والقياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية في تحسن المهارات الحركية لعينة البحث في اتجاه القياس البعدى".

يتضح من جدول (١) ان قيمة المتوسط الحسابي القبلي جاءت بقيمة (١٨,٦٨٧) والمتوسط الحسابي البعدى جاءت بقيمة (١٨,٢٨٨) وقيمة ت المسوبية جاءت بقيمة (٢,٥٣٧) دالة احصائيا عند مستوى دلالة ٠,٠٥ بين

القياسات القبلية والقياسات البعدية على اختبار الجري المكوكى قيد البحث ولصالح القياسات البعدية.

ويتضح ايضا من جدول (٣) ان قيمة المتوسط الحسابي القبلي جاءت بقيمة (٢٢,٣٣٣) وقيمة ت المسوبه جاءت بقيمة (٣,٥٥٢) دالة احصائيا عند مستوى دالة ٠,٠٥ بين القياسات القبلية والقياسات البعدية على اختبار الوثب العمودي قيد البحث ولصالح القياسات البعدية.

الاستخلاصات:

١) الاعاب الترويحية المختارة داخل البرنامج لها تأثير إيجابي في تحسن المهارات الحركية للطلاب.

- مهارة الجري المكوكى.
- مهارة الوثب العمودي.
- مهارة ركل كرة القدم على الحائط.
- مهارة تمرين كرة السلة على الحائط.

التوصيات:

١) الاسترشاد بالبرنامج الترويحي المقترن لتقويم المهنرات الحركية.
٢) مخاطبة مديريات التعليم ومدارس التعليم الأساسي استخدام البرنامج الترويحي لما له تأثير إيجابي على المهنرات الحركية.

المراجع

أولاً: المراجع العربية:

١. أبو النجا احمد عز : "المناهج في التربية الرياضية (الأسوياء الدين (٢٠٠٣) والخواص)"، مكتبة شجرة الدر، المنصورة.
٢. أيهاب عبد فهيم : "تأثير برنامج تعليمي باستخدام الفيديو وأثره على تعلم مسابقة الوثب الطويل لمعاقين الصم والبكم" ، رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية، جامعة طنطا.
٣. تهاني عبد السلام : "أسس الترويج والتربية الترويحية" ، القاهرة، ط٢.

- دار الفكر العربي. محمد (٢٠٠١)
٤. زين حسن المناصير : " فاعلية برنامج حاسوبي في تنمية مهارات التفكير الابتكاري في الأطفال الصم" ، رسالة ماجستير، جامعة عمان العربية، عمان، الأردن.
٥. محمد النبوبي على : " خصائص المعاقين سمعياً "، بحث منشور، مجلة النفس المطمئنة، العدد الثالث والثمانون، مطابع الأخبار، القاهرة.
٦. محمد محمد : " الترويج بين النظرية والتطبيق" ، القاهرة، ط ٥، الحمامي، عايدة عبد مركز الكتاب للنشر.
- العزيز (٢٠٠٧)
٧. مدحت محمد أبو : الإعاقة والمعاق رؤية حديثة، دار المجموعة العربية. للتدريب والنشر، القاهرة.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

8. Rose S، Manjula W، & William K (1983) :"Measuring Creativity the Computer Graphics of Hearing Impaired Children " Perceptual and Motor Skills ، 579(3)

تأثير برنامج ترويحي مقتصر على تحسين بعض المهارات الحركية

لتلاميذ الصم والبكم في محافظة بنى سويف

يهدف هذا البحث الى تنمية المهارات الحركية للأطفال حيث تمدهم بخبرات حركية متنوعة وتأسيس ادرا كهم بانفسهم وعالمهم المحيط بهم وهذا ينطبق على الاطفال المعاقين سمعيا، حيث قامت الباحثون بتصميم برنامج ترويحي لهذه الفئة يشمل على تمارينات حركية مبتكرة لمحاولة تحسين المهارات الحركية، وقد استخدم الباحثون المنهج التجريبي لمجموعة واحدة تضم القياسيين القبلي والبعدي واحتوى البرنامج على (٢٤) وحدة تعليمية مدة كل منها (٤٥) دقيقة مقسمة على (١٢) أسبوع بواقع وحدتين أسبوعيا. وبعد المعالجة الإحصائية للبيانات تم توصل الباحثون الى أن الالعاب الترويحية المختارة داخل البرنامج لها تأثير إيجابي في تحسن المهارات الحركية للتلاميذ وهي مهارة الجري المكوكى ومهارة الوثب العمودي ومهارة ركل كرة القدم على الحائط ومهارة تمرير كرة السلة على الحائط.

Abstract

The effect of a proposed recreational program on improving some of the motor skills of Deaf and Mute students in Beni Suef Governorate

This research is aimed at developing children's motor skills, providing them with diverse dynamic experiences and establishing self-management as well as their surrounding environment. This applies to children with hearing impairments. The researchers designed a recreational program for this category that includes innovative motor exercises to try to improve motor skills. The researchers used the experimental method for one group comprising the tribal and non-tribal measures. The program consisted of (24) educational units of 45 minutes each divided by 12 weeks, two units per week. After the statistical processing of the data, the researchers concluded that The selected recreational games within the program have a positive effect on the improvement of the motor skills of the students. These games are the skill of running the shuttle, the skill of vertical jump, the skill of kicking football on the wall and the skill of passing basketball on the wall The.