



فاعلية برنامج للتدريب العقلي باستخدام إستراتيجيتي التفكير في الواجب المهاري والحديث الذاتي الإيجابي على تعلم بعض المهارات الأساسية للسباحة للمبتدئين في ظل مواجهة فيروس كورونا

*م.د/ هند سعيد علي فريد

الملخص

يهدف البحث إلى وضع برنامج للتدريب العقلي يعتمد على إستراتيجيتي (التفكير في الواجب المهاري ، الحديث الذاتي الإيجابي) للتدريب على المهارات الأساسية للسباحة لطلابات الفرقة الأولى اللاتي لم يسبق لهن تعلم السباحة، التعرف على تأثير البرنامج المقترن على مستوى أداء الطالبات للمهارات الأساسية للسباحة، إستخدمت الباحثة المنهج التجريبي بتصميم المجموعتين (ضابطة-تجريبية) بإستخدام القياسات القبلية والبعدية، تم اختيار العينة بالطريقة العمدية من مجتمع البحث من الطالبات اللاتي ليس لديهن خبرة سابقة بالسباحة، وقد بلغ عدد العينة (٤٠) طالبة تم تقسيمهن لمجموعتين إحداهما ضابط والأخر تجريبية، ومن أهم الإستنتاجات: برنامج التدريب العقلي (عن بعد) بإستخدام إستراتيجيتي التفكير في الواجب المهاري والحديث الذاتي الإيجابي ذو فاعلية في تحسين أداء المهارات الأساسية والأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة، كما أن برنامج التدريب العقلي المقترن له تأثير ملحوظ على تحسين الثقة بالنفس، الحديث الذاتي الإيجابي والمهارات العقلية قيد الدراسة للمجموعة التجريبية، وقد أوصت الباحثة بالإهتمام بتطبيق برامج التدريب العقلي وإستخدام إستراتيجياته في التعليم للمهارات الأساسية للسباحة خاصة في ظل جائحة كورونا.

الكلمات الاستدلالية

التدريب العقلي، الحديث الذاتي الإيجابي، المهارات الأساسية للسباحة

*مدرس دكتور بقسم نظريات وتطبيقات المنازلات والرياضيات المائية





المقدمة ومشكلة البحث:

وقد أصبحت الثورة التكنولوجية من أهم سمات الحضارة الإنسانية فإنكار النظم العلمية التكنولوجية هو الأساس في التناقض بين الدول حيث تعتبر التكنولوجيا من الأساليب التي لابد أن تتواءم مع المجال الرياضي فهي تمثل أحد اهم الطرق في عملية التعليم والتدريب.

يعتبر علم النفس الرياضي من العلوم الهامة التي يمكن أن تستمد منها العدلي من المعرف والمعلومات العلمية القابلة للتطبيق فهو علم له قواعدة وفلسفية وإتجاهاته ونظرياته واستراتيجياته التي تطورت على مر الزمن وتساهم في تطوير العديد من الرياضيات.

يعد التدريب العقلي من الأفكار القديمة والتي ظهرت في أواخر القرن التاسع عشر ولكنها أصبحت من الموضوعات الحديثة في هذه الأيام نظراً لزيادة الإهتمام بالرياضيات وتتابع أحدث الطرق في التعليم والتدريب لتحقيق أفضل النتائج، حيث يتسع نطاقه وإرتباطه وثيقاً بالعلوم الأخرى مثل علم التدريب الرياضي وفسيولوجيا الرياضة والميكانيكا الحيوية ومناهج وطرق التدريس.

فالتدريب العقلي بإستراتيجيات المتعددة يهدف لتنمية الفرد وتطوير آدائه للوصول للمستويات المرغوبة من خلال الوصول للأداء المثالي عن طريق تطوير وتنمية المهارات العقلية والقدرة على التكرار وتشييد الأداء الصحيح والتحكم فيه ليصل لحالة المثالية، كما أنه إحدى الطرق التي تؤثر على تغيير السلوك وتعزيز التعلم عن طريق الإستراتيجيات التي تستخدم فيه (٢٢).

ويشير "العربي شمعون" (٢٠٠١) إلى أهمية أن يتم تنمية وتعلم المهارات النفسية لتسيير جنباً إلى جنب مع تنمية عناصر اللياقة البدنية وأنه يجب التخطيط لها جيداً كالتخطيط لتنمية القوة والسرعة والمرنة، وإغفال تطوير الجوانب العقلية إلى جانب المهارات البدنية والمهارية يعيق تحقيق الإنجاز (١١: ٣٦٢).

وتشير "Jolly Ray" (٢٠٠٣: ٢٥) إلى أن المهارات النفسية يمكن تعلمتها فهي مهارة مكتسبة وليست وراثية، كما أن العوامل النفسية هي السبب الأول في عدم ثبات المستوى والإحباط الإسلام وخاصة عند المبتدئين في السباحة والناشئين، ويدرك "Michael B.Jonson" أن إمتلاك السباح للمهارات النفسية هي بمثابة الحافة آخر (٢٠٠٦: ٢٨) ١٩٥-١٨٤.





النفسية الطبيعية التي تمكّنة من الأداء بثبات وتحفظ في حالة من الثقة والتحكم والتصميم تحت الضغط، ويتفق معه "Alan Goldberg" (٢٠٠٧) (٣٤) في أن السباح الذي يمتلك القدرة على مواجهة الضغوط والتفكير الإيجابي قادر على الإنجاز وتطوير مهاراته حيث أن التفكير السلبي يؤثر بشكل سلبي و مباشر على الأداء.

ويذكر "حسن علاوي" (١٩٩٤) أن القدرات العقلية هي التي تساعد على تعبئة قدرات الفرد وتحفيز طاقاته وإمكانياته لتحقيق أفضل أداء ممكن، وأن قضاء ساعات طويلة في عملية التدريب البدني ليس الإسلوب الوحيد لتعلم المهارات الحركية فهناك طرق وأساليب كثيرة ومتعددة يمكن أن تساعد على تعلم المهارات الحركية وإكتسابها بل وتصحيح الخطأ الذي يمكن أن يحدث أثناء الأداء وهو التصور العقلي، فمن خلال هذه التدريبات يمكن التبادل بين الجانب البدني والجانب العقلي للمتعلم وبالتالي تخفيف العبء الملقى عليه أثناء عملية التعلم حيث أن التعلم عملية موحدة تتضمن الجانب البدني والعقلي (٩٨: ١٥).

ويذكر "العربي شمعون" (١٩٩٦) أن القدرة على التصور العقلي من المتغيرات المؤثرة في الأداء عن طريق مراجعة المهارة عقلياً وتصور الأداء الصحيح للمهارة والتخلص من الأخطاء الشائعة بها، بل إن أغلب الذين لديهم فكرة واضحة عن الجوانب الرئيسية للمهارة يستطيعون تصحيح الإستجابات الخاطئة بمقارنتها بالأداء المثل ويتم ذلك عن طريق التصور كوسيلة لتعلم المهارات وهو ما يوضح أهمية التصور العقلي كوسيلة لتعلم المهارات الرئيسية وإعتبارها جزءاً مكملاً لها. (كما يشير إلى أن الممارسة العقلية أكثر فاعلية من عدم الممارسة كإستراتيجية معرفية ويجب إستخدامها مع الممارسة البدنية بطريقة مكملة حيث أنها تعطي نتائج أفضل للأداء (١٦٩: ١٠ - ١٧٠).

ويذكر "حسن علاوي" (١٩٩٧) أن عملية التعلم في المجال الرياضي يطلق عليها التعلم الحركي وهي الأساس لتعلم كل المهارات الحركية أو الرياضية فهي متعددة، وتحتاج المهارات الحركية المركبة إلى مستويات مختلفة من العمل العقلي ويعبرة بأنه التغيير في السلوك أو الأداء الحركي كنتيجة للتدريب أو الممارسة وليس نتيجة التعب أو النضج أو العاقاقير المنشطة أو غيرها من العوامل التي يمكن أن تؤثر على السلوك الحركي تأثيراً وقتياً (١٦: ١٧٠)، كما يشير "حسن علاوي" (٢٠٠٢) إلى أن التصور العقلي له إستخدامات متعددة منه: المساعدة في سرعة تعلم المهارات الأساسية وإنقانها، المساعدة في حل مشكلات الأداء، مراجعة الأداء وتحليله، تحسين الثقة





بالنفس والتفكير الإيجابي، حيث يمكن استخدام التصور في سرعة تعلم المهارات الحركية عن طريق الإستدعاء العقلي لنموذج الأداء الصحيح للمهارة، كما يمكن تكرار هذا الأداء عقلياً لتنشيطه والتركيز على أي مفردة من مفردات الأداء كالتنفس في السباحة أو حركة الذراعين أو الرسغ، كما يمكن عن طريق التصور الناقد لجوانب الأداء إيجاد حلول إيجابية ومبتكرة لمشكلات الأداء وهو ما يؤديه التصور العقلي المرتبط بالنواحي الإبداعية، كم يساعد التصور العقلي للأداء على تنشيط نقاط القوة وتلافي نقاط الضعف، كما يمكن إسترجاع صورة للأداء الناجح ومحاولة تنشيطه مما يستدعي خبرات إيجابية و يؤدي إلى التفكير الإيجابي مما يدعم ثقة اللاعب بنفسه (٢٥١: ٢٥٤).

ويذكر "العربي شمعون" (٢٠٠٢) أن العديد من العلماء إنفقو في أن إضطراب التوافق العصبي العضلي وإفتراق التمازن بين الإنقباض والإسترخاء وتسلسلها وعدم تواصلها يعمل على تصفيق المجال الحركي ويعيق التدفق الحركي السليم كما تؤثر على انتباذه حيث يركز المبتدئ على الجسم بدلاً من المعلومات البصرية التي يجب التركيز عليها ويقل مستوى الرؤية وبالتالي المعلومات الواسعة للعقل وتصبح الإستجابة في حدود المعلومات المشتبه بها مما ينتج عنه أداء ضعيف وغير متواافق فيؤدي إلى تبديد الطاقة البدنية وفقدان الثقة بالنفس وتنشيط الانتباذه والتفكير السلبي وجحود الأداء وفقدان الإنسانية فيه (١٩١: ١٣)، (١٩٠: ١٢).

ويذكر "Steven Ungerleider" (١٩٩٦) أنه عند أداء التصور العقلي لمهارة حركية أو لأداء لابد من مراعاة إنتظام التدريب والتركيز على الأداء الصحيح فقط ومراعاة أن يكون التدريب العقلي في نفس ظروف الأداء المهاري على قدر الإمكان وتكرار تصور أداء المهارة المطلوبة حسبما يحتاج اللاعب وبالترتيب الصحيح، والتأكد أثناء التدريب العقلي على الإحساس الحركي حيث يساهم في إيجاد المثيرات التي تعمل على التحكمي الحركة وبنفس سرعة الأداء الحركي لمهارة (٣١-٢٢: ٢٩).

ويذكر "أسامي راتب" (٢٠٠٤) أن البرامج النفسية والتي تشمل التدريب على المهارات النفسية لها فائدة تشمل المبتدئين والناشئين وأن إكتسابهم لهذه المهارات يمكن أن يحسن من مستواهم بالتعلم والممارسة (٢: ١٦).

ويتفق "شمعون" (٢٠٠١)، راتب (٤) في أن مهارة الإسترخاء كمهارة عقلية تعتبر القاسم المشترك في جميع برامج الإعداد النفسي ومدخل أساسى للتصور العقلي، كما أنه يسهم في مواجهة





الضغوط والتوتر والقلق المرتبط بالأداء، كما أن التصور العقلي كمهارة عقلية ينتج عن نشاط عضلي وإن كان محدوداً إلا أن فائدته تكمن في تقوية الممرات العصبية الخاصة بالإشارات العصبية المرسلة من الجهاز العصبي للعضلات العاملة فيتم التركيز على الرموز (Cue Words) والتحكم في الإنفعالات والتخلص من الأخطاء في الأداء (٢٠٠٤: ٣٦٣-٣٦٦) (١٢: ١٨).

ويذكر "وسام صلاح" (٢٠١٥) أن هناك نظريات لتأثير التدريب العقلي منها:

- ١- النظرية العضلية العصبية (الذاكرة العضلية): وهي تشير إلى أن التصور العقلي يؤدي إلى إرسال أوامر عصبية إلى العضلات تكون مشابهة لتلك التي تحدث عند الأداء الفعلي للحركة أو المهارة.
 - ٢- نظرية التعلم الرمزي (الصورة العقلية المثلالية): وهي تعتمد على علاًدراك الذي يسبق الإستجابة الحركية حيث أثبتت الأبحاث أن التدريب العقلي يكون أكثر فاعلية للمهام التي تحتوي على عنصر الإدراك فالتعلم الذي يحدث في المراحل الأولى هو أساس إدراكي ولذلك فهو أكثر فاعلية في المراحل الأولى للتعلم.
 - ٣- نظرية المعلومات الحيوية (مجموع الإستجابات): وهي تفترض أن الفرد عندما يقوم بعملية التصور العقلي فإنه ينشط مفترحات تحفيزية مخزونة في الذاكرة طويلة المدى في الدماغ توضح له ماهية الإستجابات لتلك المحفزات في الحالات المختلفة لذلك لابد أن تكون تلك المفترحات التي يتم تدريب اللاعب عليها أثناء التصور العقلي إيجابية (٣٢).
- ويذكر "أحمد صلاح الدين خليل" (٢٠٠٨) أن الحديث الذاتي إحدى إستراتيجيات التدريب العقلي والتي تثير لدى الفرد الإحساس بالتحكم في مواقف مختلفة وذلك عن طريق إستبعاد أو إيقاف الأفكار السلبية التي تؤثر تأثيراً سلبياً على الأداء وتحويلها إلى أفكار إيجابية تسهم في تعزيز ثقة الفرد بنفسه وقدراته. (١: ٢٥)

وعملية تغيير أفكار الفرد من التفكير السلبي إلى التفكير الإيجابي أو إيقاف الحديث الذاتي السلبي وتحويله إلى حديث ذاتي إيجابي تعرف بعملية (إيقاف التفكير) stopping negative thoughts أو (تغيير التفكير) shifting thoughts أو (تغيير التفكير) (٤: ٤٠).

ويشير "Linner" (٢٠١٠) أن مهارة الحديث الذاتي الإيجابي تعمل على زيادة الثقة بالنفس وتصحيح العادات والأفكار السلبية كما تعمل على تربية مهارة تركيز الإنتماء مما يؤثر إيجابياً على الأداء. (٢٧: ٦٢)





كما أن الحديث الذاتي لا يحتاج لكلمات معينة أو ألفاظ منتفقة حيث أنه حديث داخلي بين الفرد ونفسه غير مسموع للعالم الخارجي يفهم إشاراته دون الحاجة لترجمتها، كما أن مهارة الحديث الذاتي الإيجابي هو إحدى المهارات العقلية الهامة والتي تؤثر تأثيراً إيجابياً في تحقيق التفوق والأداء المتميز في النشاط الرياضي وخاصة عندما تزداد الضغوط ويطلب التركيز في الأداء أو التحكم في الحالة الإنفعالية كما يساهم في تعزيز الثقة بالنفس وتعزيز الصورة ايجابية للسمات والمدركات الخاصة بالفرد عن نفسه، كما يساعد على تعديل حالة التركيز المشتت نتيجة ظهور الشك النفسي (Self-Doubt) وقد أثبتت الدراسات أن استخدام الحديث الذاتي الإيجابي تسهم في أن يصبح الأداء أفضل من خلال الحفاظ على المستوى الأمثل للإستثارة وتجنب التعبئة السلبية حيث أنه يشجع على استمرار في الأداء وكذلك التعزيز الذاتي لما تم إنجازه (٣: ٩).

وتفق "بثنية فاضل" (٢٠١٤)، "Fred Jackson" (٢٠٠٤) في أن الحديث الذاتي نوعاً من التخطيط العقلي اللفظي المباشر والذي يساعد على تعلم وإكتساب المهارات الحركية وتختلف طبيعة هذا الحديث على مستوى كل لاعب ومرحلة التعلم وطبيعة المهارة، وخاصة تلك المهارات التي يتم فيها التحكم بطريقة ذاتية حيث تتأثر بطريقة إيجابية بالمشاعر والأفكار التي توجد قبل الأداء كما أنها وسيلة هامة من وسائل الإنفاع اللفظي الذي يؤثر على فاعلية الذات كمصدر رئيسي لإستراتيجية أكثر فاعلية لتطوير الكفاءة الذاتية والتي تعتبر شكل من أشكال الثقة الرياضية التي تؤثر على التعلم ومستوى الأداء (٣: ٢٤-٢٥)، (٩: ٤٢).

ويعرفة "Fred Jackson" (٢٠٠٤) أنه حوار داخلي مع النفس لتعزيز الذات وهو ميكانيزم للدفاع عن الذات (٢٤: ٢٤-٢٥)، في حين تعرفه "فاطمة القحطاني" (٢٠١٧) بأنه عبارات وصفية إيجابية يرددها الفرد داخل عقلة ليشعر بالإستقرار الإنفعالي والعقلي وتساعده على مواصلة الأداء والتحكم في المواقف المتوقعة. (٦: ٣٣) كما يعرفة "يعسي العلا" (١٩٩٤) بأنه ما يؤكده الفرد لنفسه عندما ينفعل مع نفسه أو يتفاعل مع تقييمه لذاته وأدائه (٥: ١٣٣).

وتعد أساليب التدريس التي يستخدمها المعلم من الجوانب الهامة في العملية التعليمية وكل إسلوب له دور معين في عملية إعداد المتعلمين من الناحية المعرفية والمهارية والنفسية، كما أنه لا يمكن الاعتماد على إسلوب واحد لتحقيق التنمية الشاملة للمتعلم فإسلوب التدريس يتغير كلما تغيرت الأهداف (٩: ٢٠٥).





وقد أشار كل من "محمد سعد زخلول وأخرون (٢٠٠١)" أن إستخدام تكنولوجيا التعليم في المجال الرياضي تسهم في نجاح التعلم الحركي من خلال بناء التصور الحركي في عمليات العرض ثم إستخدام التغذية الراجعة يمكن أن يكون لها تأثير إيجابي في تحسين التصور الحركي عند المتعلم (١٩: ١١).

والإتجاهات الحديثة في التعليم تتطلب أنماطاً تشمل على ما يساند الأساليب المتتبعة وإستخدام أوسع للتكنولوجيا بما يتوافق مع متطلبات الظروف الحالية والإمكانات المتاحة سواء للمعلم أو المتعلم ، ويعتبر التعليم الهجين أو التعليم عن بعد إحدى هذه الإستراتيجيات التي يمكن إستخدام التكنولوجيا فيها بإحترافية لتحقيق الهدف من العملية التعليمية بكفاءة.

ويعتبر التعليم الهجين من الأساليب التدريسية الجديدة المعتمدة من وزارة التعليم العالي في نظام التعليم الجامعي في جمهورية مصر العربية، حيث تعتمد على الدمج بين المتعلم وجهاً لوجة والتعلم عن بعد حيث أنه أصبح "النموذج الجديد للتعليم أو الوضع الطبيعي الجديد للتعلم" وهو يعتمد على حصول الدارسين على الجانب المعرفي وبعض المهارات عن بعد مما يسهم في تقليل الكثافة الطلابية وتحقيق أقصى إستفادة، كما أنه من الإجراءات التي تتخذها وزارة التعليم العالي ضمن الإجراءات الاحترازية التي تتخذها الدولة لمواجهة فيروس كورونا المستجد (٣٣).

والسباحة من الرياضات المائية التي تعتبر أساساً لممارسة جميع الرياضات المائية الأخرى حيث تختلف عن الأنشطة الرياضية الأخرى في أنها تؤدي في الوسط المائي الذي يختلف عن الوسط الطبيعي الذي تمارس فيه معظم الرياضات مما يصعب على بعض الأفراد التعامل معه نتيجة الخوف أو القلق أو التعرض لخبرات سلبية في الماضي وخاصة للمبتدئين الذين لم يسبق لهم تعلم السباحة أو مهاراتها ، وتعتمد طرق تدريس وتعليم السباحة التي يتبعها معظم القائمين على تدريسها على الإسلوب الأمرى دون إعطاء فرصة للطلاب للتفكير فيما يجب أن يؤدية فعليه تأدبة المهارة كما تم تلقينها أو شرحها له بالطريقة الكلية أو الجزئية أو الدمج بينهما والدرج من السهل للصعب وقد يكون ذلك فعالاً في الظروف العادية والتي يكون فيها الوقت متاحاً لمثل هذا الإسلوب ولكن في الوقت الذي يتسم بحالة من الطوارئ وضرورة إتباع الإجراءات الاحترازية للأمن والسلامة نتيجة تفشي جائحة كورونا كان لزاماً على جميع الجامعات بما تشمله من كليات عملية ومنها كليات التربية الرياضية خاصة إتباع نظام التعليم الهجين أو التعليم عن بعد للتكيف مع الظروف الراهنة، فأصبح عدد المحاضرات العملية التي يتم تدريس المقررات فيها أقل من المقرر له بحوالى النصف ، ومادة





السباحة من المواد العملية التي يتحتم فيها التدريب والممارسة وخاصة للمبتدئين، ولذلك كان لزاماً التفكير في طريقة يمكن بها تلافي هذه التغرة حيث أن القصور في مستوى أداء الطالبات في تعلم المهارات الأساسية للسباحة في الفصل الدراسي الأول سوف يؤثر بصورة سلبية على قدرتهم على تعلم السباحات في المقررات التالية مما ينفل الصدع في السنوات التالية.

وحيث أن الباحثة تعمل في مجال تدريس السباحة للطالبات بكلية التربية الرياضية - جامعة مدينة السادات كعضو هيئة تدريس لاحظت أن هناك أساليب يمكن بها تعليم المهارات الأساسية للسباحة حيث توفر الجهد والوقت وتناسب مع الظروف الراهنة التي فرضت على المعلم والمتعلم على حد سواء، تعتمد علي تكنولوجيا التعلم تحت مظلة التعليم الهجين أو التعلم عن بعد كما تعمل علي ممارسة الطالبات وتؤدي إلي نتائج أفضل، حيث أصبحت الأساليب التعليمية التقليدية أصبحت غير ملائمة في ظل الظروف الراهنة، فعدد المحاضرات العملية تم تقليصها للنصف كما أن الوقت المخصص للمحاضرة محدود مع العدد الكبير للطالبات مما يؤدي لتقليل فرص التكرار بسبب وجود واجبات كثيرة يتحتم إنجازها علي أكمل وجه مما يقلل التركيز علي أداء الطالبات وإمكانية تصحيح الأخطاء بالكفاءة المطلوبة.

لذا كان تفكير الباحثة في ضرورة تصميم برنامج نفسي قائم علي إستخدام إستراتيجيات التدريب العقلي منها التفكير في الواجب المهاري، الحديث الذاتي الإيجابي (عن بعد) للمساهمة في دعم وتحسين الأداء المهاري للمهارات الأساسية للسباحة وتحسين الثقة بالنفس لطالبات الفرقه الأولى بكلية التربية الرياضية - جامعة مدينة السادات، بناء علي الدراسات التي أكدت أن التدريب علي المهارات الحركية عقلياً أفضل من عدم ممارستها علي الإطلاق كما أنها تحسن الثقة في النفس وتسهم في تصحيح الأخطاء في الأداء ويمكن تكرارها مما يؤكد علي الإستجابات الصحيحة ، وتنماشياً مع خطة الدولة وزارة التعليم العالي للحفاظ علي إتباع الإجراءات الاحترازية لمنع تفشي فيروس كورونا إضافة إلي تطوير التكنولوجيا بما يتماشي مع الإمكانيات المتاحة للطالبات وتميزها بالسهولة في التدريب.





أهداف البحث:

يهدف البحث إلى :

- ١- وضع برنامج للتدريب العقلي يعتمد على إستراتيجياتي (التفكير في الواجب المهاري، الحديث الذاتي الإيجابي) (عن بعد) للتدريب على المهارات الأساسية للسباحة لطلاب الفرقة الأولى اللاتي لم يسبق لهن تعلم السباحة.
- ٢- التعرف على تأثير البرنامج المقترن على مستوى أداء الطالبات للمهارات الأساسية للسباحة.

فرضيات البحث :

١. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القياس البعدى لمستوى أداء المهارات الأساسية لصالح المجموعة التجريبية نتيجة التدريب على البرنامج المقترن.
٢. توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القياس البعدى في: (مهارتي القدرة على الاسترخاء - القدرة على التصور العقلي - الحديث الذاتي الإيجابي - الثقة بالنفس) لصالح المجموعة التجريبية.
٣. توجد علاقة إرتباطية ذات دلالة إحصائية بين المستوى الكلى لأداء المهارات الأساسية للسباحة وكل من : (مهارة القدرة على الاسترخاء-القدرة على التصور العقلي-الحديث الذاتي الإيجابي-الثقة بالنفس).

مصطلحات البحث :

- **إستراتيجيات التدريب العقلي:** هي تلك الأساليب أو الطرق الهدافه التي تستخدم للوصول لحالة الأداء الأمثل من خلال تطوير المهارات العقلية لتعزيز التعلم وثبت التحكم في الأداء وتطويره.
- **التفكير في الواجب المهاري:** هو إستراتيجية من إستراتيجيات التدريب العقلي تشمل المهارات العقلية (القدرة على الاسترخاء-القدرة على التصور) لثبت الأداء الصحيح والتحكم فيه.
- **الحديث الذاتي الإيجابي:** هو تعبير لفظي إيجابي نابع من داخل الفرد يحدث به نفسه حديثاً مسموعاً أو صامتاً يؤكد فيها الفرد على إدراكات شعورية إيجابية تؤثر إيجابياً في إستجابات الفرد في مواجهة الضغوط في المواقف المختلفة (تعريف إجرائي).





- **الثقة بالنفس:** حسن تقييم الفرد لمميزاته الشخصية وقدراته العقلية والنفسية والبدنية مما يكسبه ثباتاً إنجعانياً في المواقف الضاغطة (تعريف إجرائي).
- **(التعليم الهجين - التعليم عن بعد):** وسيلة تعليم جديدة تجمع بين التعليم (وجهها لوجة) و(التعليم عن بعد) (تعريف إجرائي).
- **مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية:** هو الدرجة الكلية التي تحصل عليها الطالبة في اختبار أداء المهارات الأساسية بواسطة المحكمين.

الدراسات المرجعية:

١. دراسة "Anderson" (٢٠٠٢) تهدف الدراسة إلى التعرف على تأثير إستراتيجية مقتربة بإستخدام الحديث الذاتي على بعض المهارات العقلية (التصور العقلي - تركيز الانتباه) ودقة الرمية الحرة في كرة السلة، وقد يستخدم الباحث المنهج التجاري ذو المجموعتين، وكان من أهم النتائج أن إستراتيجية الحديث الذاتي الإيجابي تؤثر إيجابياً على دقة الرمية الحرة في كرة السلة كما اسهمت في تحسين المهارات العقلية قيد الدراسة (٢٣: ٢٨).
٢. دراسة "Van Raalte, et Al" (٢٠٠٢) تهدف الدراسة إلى التعرف على تأثير الحديث الذاتي الإيجابي والسلبي على مستوى أداء المهارات لناشئي التنس، وقد يستخدم الباحثين المنهج التجريب ذو تصميم مجموعتين، وكان من أهم النتائج أن إستخدام الحديث الذاتي الإيجابي يسهم في تحسين المستوى المهاري بينما الحديث الذاتي السلبي يؤثر سلبياً على المستوى المهاري لعينة البحث (٤٠٠-٤١٥: ٣١).
٣. دراسة "أحمد صلاح الدين خليل" (٢٠٠٨) تهدف إلى التعرف على تأثير إستراتيجية الحديث الذاتي على المهارات العقلية ومستوى الأداء المهاري لدى لاعبي التنس، وكان من أهم النتائج أن التدريب على الحديث الذاتي الإيجابي ذا أثر إيجابي على تطوير المهارات العقلية ومهارات الأداء لدى اللاعبين (١).
٤. دراسة "ميرفت عاهد، هاشم الكيلاني" (٢٠١١) تهدف الدراسة إلى التعرف على أثر برنامج نفسي ومدعم بالوسائل التكنولوجية (Micromedia Flash) على بعض مهارات الإعداد النفسي ومستوى الأداء المهاري لدى لاعبي تنس الطاولة وقد يستخدم الباحثان المنهج التجاري بتصميم المجموعة الواحدة بإستخدام القياسات القبلية والبعدية، وكان من أهم النتائج: أن الإعداد النفسي له تأثير إيجابي على تطوير الأداء المهاري وتحسين مستوى أداء اللاعبين في مواجهة حالة القلق وتركيز الانتباه (٢١: ٥٣-٥٤).





٥. دراسة "محمد حسن أبو الطيب" (٢٠١٣) تهدف الدراسة إلى التعرف على مستوى التصور العقلي وعلاقته بالإدراك الحس-حركي لدى سباحي المنتخب الأردني للموسم (٢٠١١)، وقد بلغت العينة (١٠) سباحين (٥) ذكور و(٥) إناث، كان من أهم النتائج وجود علاقة إيجابية بين الإدراك الحس-حركي وبعدي التصور البصري- والتصور من منظور داخلي لدى الذكور والإناث وأوصي بضرورة الإهتمام بالتدريب العقلي وخاصة في مجال التصور العقلي كأحد الأبعاد المؤثرة في برامج التدريب (٩٧٩-٩٦٧: ٩).

٦. دراسة "قطاوي محفوظ" (٢٠١٣) تهدف الدراسة إلى وضع برنامج تدريسي لمهارة التصور العقلي لمساعدة المبتدئين على تعلم مهاراتي التمرير من أعلى والإستقبال في الكرة الطائرة لدى فئة الناشئين (١٤-١٥) سنة ومعرفة تأثيره وإستثمار الجانب العقلي لرفع المستوى المهاري وتخفيف العبء الملقى على الجانب البدني، وقد إشتملت الدراسة على (٢٤) طالب بالفرقة الثانية بكلية التربية الرياضية-جامعة بغداد تم تقسيمهم لمجموعتين أحدهما ضابطة والأخر تجريبية، وكان من أهم النتائج: أن التدريب على التصور العقلي المصاحب لتعلم المهارات ذو تأثير فعال في التعلم للمبتدئين للمهارات الأساسية بالكرة الطائرة، وأن التركيز على الإيجابيات خلق لديهم الثقة بالنفس وتحمّلهم على أداء مهاري أفضل عن التدريب المهاري. (٨)

٧. دراسة "قجالي نسيم" (٢٠١٧) تهدف الدراسة إلى التعرف على العلاقة بين الحديث الذاتي الإيجابي والثقة بالنفس لدى لاعبي كرة القدم، وقد يستخدم الباحث المنهج التجريب ذو المجموعة الواحدة باستخدام القياسات القبلية والبعدية، وقد كان من أهم النتائج وجود علاقة إيجابية طردية بين الحديث الذاتي الإيجابي والثقة الرياضية (٧).

٨. دراسة "مي طلعت عفيفي" (٢٠١٩) تهدف الدراسة إلى التعرف على تأثير التدريب بإستخدام برمجية مصممة وإستراتيجية (التفكير في الواجب المهاري- الحديث الذاتي الإيجابي) على التحصيل المعرفي لمهارة الإرسال المستقيم ومستوى الأداء البدني والمهاري للمبتدئين، وقد غُستخدمة الباحثة المنهج التجاري بتصميم مجموعتين وبلغت العينة عدد (١٢) لاعب غير مسجلين بالاتحاد الرياضي، وقد كان من أهم النتائج أن إستخدام البرمجية المصممة والتفكير في الواجب المهاري أدوا إلى تحسين دقة أداء مهارة الإرسال بينما الحديث الذاتي الإيجابي ساهم في تحسين القدرة على توجيه الأداء (٣٤٤-٣٢٣: ٢٠).





إجراءات البحث :

منهج البحث:

استخدمت الباحثة المنهج التجريبي بتصميم المجموعتين (ضابطة-تجريبية) بإستخدام القياسات القبلية والبعدية لملائمتها لطبيعة الدراسة.

مجتمع البحث:

طالبات الفرقة الأولى بكلية التربية الرياضية - جامعة مدينة السادات والبالغ عددهم (٤٥٦) طالبة.

عينة البحث:

تم اختيار العينة بالطريقة العدمية من مجتمع البحث من الطالبات اللاتي ليس لديهن خبرة سابقة بالسباحة، وقد بلغ عدد العينة (٤٠) طالبة تم تقسيمهم لمجموعتين إحداها ضابط والأخر تجريبية، فضلاً عن عدد (١٥) طالبة كعينة إستطلاعية من مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية.

جدول (١)

توصيف عينة البحث

المجتمع الكلي	العينة الأساسية	العينة الإستطلاعية
٤٥٦	ضابطة	تجريبية
	٢٠	٢٠

أدوات البحث:

وسائل جمع البيانات:

١. اختبارات قياس الصفات البدنية. (مرفق ١)
٢. اختبارات الصليب الأحمر الأمريكي لقياس المهارات الأساسية للسباحة. (مرفق ٢)
٣. مقياس المهارات النفسية تعرّيب "محمد حسن علاوي" (مرفق ٣)
٤. مقياس الحديث الذاتي للرياضيين.إعداد "Albert R. I." تعرّيب "طارق بدر، وهبة نديم". (مرفق ٤)
٥. مقياس الثقة بالنفس للرياضيين: إعداد "Robin Filly" تعرّيب "محمد حسن علاوي". (مرفق ٥)





٦. البرنامج المقترن لإستراتيجي التدريب العقلي (عن بعد) (التفكير في الواجب المهاري - الحديث الذاتي) لتحسين مستوى الثقة بالنفس ومستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة (مرفق ٦).

أولاً : مقياس الحديث الذاتي للرياضيين: مرافق (٤)

استخدمت الباحثة مقياس الحديث الذاتي للرياضيين للتعرف على إتجاهات الحديث الذاتي سلبياً أو إيجابياً لدى طالبات الفرقة الأولى، حيث تضمن المقياس عدد (٨) عبارات، عدد (٤) عبارات إيجابي، عدد (٤) سلبي على ميزان تقدير سداسي من (٦) إستجابات كما هو موضح بمرفق (٤)، كما قامت الباحثة بإجراء المعاملات العلمية على العينة الإستطلاعية للبحث للتأكد من مדי ملائمة المقياس لقياس الحديث الذاتي للطالبات مع تغيير كلمة (المنافسة) واستبدالها بكلمة (المحاضرة).

المعاملات العلمية لمقياس الحديث الذاتي للرياضيين:

الصدق:

تم حساب معامل الصدق للمقياس من خلال حساب صدق الإتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الإرتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس كما هو موضح بجدول (٢).

جدول (٢)

قيم معامل الإرتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية لمقياس الحديث الذاتي للرياضيين.

قيمة (r) المحسوبة	العبارة	رقم العبارة
٠.٦٧٥	أعتقد أن أفكار الإيجابية تساعدني في التركيز أثناء المحاضرة	١.
٠.٦٤١	أعتقد أن أفكار السلبية تفقدني القدرة على تعبئة قدراتي الذاتية أثناء الأداء	٢.
٠.٧٢١	أعتقد أن أفكار الإيجابية تساعدني على تصور الأداء الجيد	٣.
٠.٦٢٩	أعتقد أن أفكار السلبية تعمل على تشتيت انتباحي	٤.
٠.٦٤٧	أعتقد أن قدراتي الذاتية في إنجاز المحاضرة تساعدني على تحسين أدائي.	٥.
٠.٧٤١	أعتقد أن أفكار السلبية تزيد من حدة القلق والتوتر أثناء الأداء	٦.
٠.٧١٢	أعتقد أن أفكار الإيجابية تساعدني على الإسترخاء بصورة جيدة أثناء	٧.





	المحاضرة
٠٠٨٠٢	أعتقد أن فقداني الثقة بقدراتي يؤدي إلى الأداء السيئ أثناء المحاضرة

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية $(0.005) = (0.497)$

يتضح من الجدول (٣) وجود علاقة إرتباطية ذات دلالة إحصائية بين مجموع كل عبارة على حدة والدرجة الكلية للمقياس مما يشير لصدق الإتساق الداخلي للمقياس.

الثبات:

تم حساب معامل الثبات للمقياس بطريقة التجزئة النصفية لاستخراج معامل الثبات، واستخدمت الباحثة معادلة سبيرمان و ألفا كرونباخ.

جدول (٣)

ثبات مقياس الحديث الذاتي للرياضيين

معامل الثبات	حساب معاملات الثبات	معامل الإرتباط	المقياس
*٠٠٨٠٩	ألفا كرونباخ	سبيرمان	مقياس الحديث الذاتي للرياضيين
٠٠٨٠٧	٠٠٨٠٩	٠.٨٤٨	

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية $(0.005) = (0.497)$

يتضح من الجدول (٣) إرتفاع معامل الثبات لمقياس الحديث الذاتي للرياضيين.

ثانياً : مقياس الثقة بالنفس للرياضيين مرفق (٥)

صممت Robin Vealey مقياس الثقة بالنفس للرياضيين وهو يتكون من (١٣) عبارة على مقياس مدرج من (٩) نقاط لقياس الثقة بالنفس للرياضيين في النشاط الرياضي عامه، وقد قام "محمد حسن علاوي" بتعریف القائمة وتقنيتها على البيئة المصرية.

الصدق:

تم حساب معامل الصدق للمقياس من خلال حساب صدق الإتساق الداخلي وذلك بحسب معامل الإرتباط بين كل عبارة على حدة والدرجة الكلية للمقياس.





جدول (٤)

معامل الإرتباط بين كل عبارة والدرجة الكلية لمقياس الثقة بالنفس للرياضيين

رقم العبارة	العبارة	قيمة (ر) المحسوبة
١.	لدي القدرة علي أداء المهارات الحركية الضرورية لإنجاز التفوق	٠.٥٤٢
٢.	لدي القدرة علي إتخاذ قرارات حاسمة خلال المحاضرة	٠.٦٢٤
٣.	لدي القدرة علي الأداء في المحاضرة تحت الضغط	٠.٦٩٣
٤.	لدي القدرة علي تنفيذ الأداء في المحاضرة	٠.٦٨٠
٥.	لدي القدرة علي التركيز بصورة جيدة لكي أحقق النجاح	٠.٦٨٢
٦.	لدي القدرة للتكيف مع المواقف المختلفة لكي أحقق النجاح	٠.٦٣٤
٧.	لدي القدرة علي إنجاز أهدافي المرتبطة بالنجاح	٠.٥٢٢
٨.	لدي القدرة علي أن أكون ناجحة في أداء المهارات	٠.٦٨٩
٩.	لدي القدرة علي أن يستمر نجاحي	٠.٦١١
١٠.	لدي القدرة علي التفكير والإستجابة بنجاح في المحاضرة	٠.٦٠١
١١.	لدي القدرة علي التحدي أثناء المحاضرة	٠.٥٨١
١٢.	لدي القدرة علي محاولة النجاح	٠.٥٤٠
١٣.	لدي القدرة علي القيام بأداء ناجح بعد قيامي بأداء فاشل	٠.٥٦٣

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) = (٠٠٤٩٧)

يتضح من الجدول (٤) وجود علاقة إرتباطية ذات دلالة إحصائية بين كل عبارة علي حدة والدرجة الكلية للمقياس مما يشير إلى صدق الإساق الداخلي للمقياس

ثبات المقياس:

تم حساب ثبات المقياس عن طريق التجزئة النصفية بإستخدام معامل سبيرمان و ألفا كرونباخ.





(٥) جدول

ثبات مقياس الثقة بالنفس للرياضيين

معامل الثبات	حساب معاملات الثبات		معامل الإرتباط	المقياس
* .٠٠٨٢٩	ألفا كرونباخ	معامل سبيرمان	.٠٧٨٦	مقياس الثقة بالنفس للرياضيين
	.٠٨٢٧	.٠٨٢٩		

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية ($0.005 = 0.497$)

يتضح من الجدول (٥) إرتفاع معاملات ثبات المقياس مما يدل على ثبات المقياس.

ثالثاً: اختبار المهارات النفسية (القدرة على الإسترخاء - القدرة على التصور): مرفق (٣)

صممة كل من **Stiphan Bull, Johne Albinson , Crestopher Shambrook**

لقياس بعض الجوانب العقلية الهامة للأداء الرياضي وهي:

- الثقة
- القدرة على الإسترخاء
- القدرة على التصور
- القدرة على التركيز الإنفجاري
- القدرة على مواجهة القلق
- دافعية الإنجاز

ويتضمن (٤) عبارات لكل بعد، وقد استخدمت منه الباحثة بعدين فقط وهما:

- القدرة على التصور: العبارات (١٣/٧/٦)، العبارة (١٣) في عكس إتجاه البعد

- القدرة على الإسترخاء: العبارات (٢٠/٨/١٤)، العبارة (٨) في عكس إتجاه البعد

على ميزان تقييم سداسي الإستجابات.

والاختبار له المعاملات العلمية (الصدق، الثبات) وهي كالتالي:

الثبات: تم إيجاد معاملات ثبات الإختبار عن طريق تطبيقه ثم إعادة تطبيقه بعد ثلاثة

أسابيع وتراوحت المعاملات بين 0.65 ، 0.91 عند تطبيقه على عينات مختلفة من

الرياضيين

الصدق: تم التأكد من الصدق المرتبط بالمحك عند تطبيق الإختبار بالتلازم مع بعض

المقاييس التي تقيس أبعاد متشابهة.





رابعاً: برنامج التدريب العقلي بإستخدام إستراتيجي التفكير في الواجب المهاري والحديث الذاتي الإيجابي لتحسين الثقة بالنفس ومستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة لطلاب الفرقة الأولى بكلية التربية الرياضية _ بمدينة السادات

خطوات تصميم البرنامج :

قامت الباحثة بتصميم برنامج التدريب العقلي (عن بعد) لتنمية الثقة بالنفس وتحسين مستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة في ظل ظروف مواجهة جائحة كورونا، حيث عمدت إلى إستخدام الجلسات المسجلة صوتياً والتي تحتوي على المهارات العقلية (القدرة على الإسترخاء - القدرة على التصور) وإستخدمت الجلسات للتدريب على الحديث الذاتي الإيجابي، لتكون كل جلسة تحتوي على وصف دقيق للأداء الفني للمهارات بالتفصيل مع كلمات للحديث الذاتي الإيجابي الذي ينمي الثقة بالنفس وطريقة تكراره.

وقد تم تسجيل الجلسات بمعرفة الباحثة وبصوتها وإرسالها لطلاب في المواعيد المحددة للتطبيق على تطبيق (whats App) وذلك بعد الداء الفعلي للمهارات الأساسية للسباحة من خلال تدريسها عملياً في المحاضرة. وقد راعت الباحثة الآتي :-

١. الهدف من برنامج التدريب العقلي (عن بعد)، وهو تنمية الثقة بالنفس لدى طلاب ، وتحسين أداء المهارات الأساسية للسباحة

٢. الإجتماع بالطلاب (المجموعة التجريبية) عن طريق تطبيق (Zoom) للتحدث معهم عن : • الحديث الذاتي الإيجابي وأهميته.

- كيفية إيقاف الأفكار السلبية وتحويل الحديث الذاتي السلبي إلى حديث ذاتي إيجابي
- أهمية الثقة في قدراتهن وتحديد إمكاناتهن وفاعلية الحديث الذاتي الإيجابي في ذلك.
- التعريف بالمهارات العقلية قيد الدراسة وأهميتها وكيفية التدريب عليها من خلال الجلسات.

- كيفية تطبيق الجلسة والجرعات المقررة لها.
- تسجيل ملاحظات طلاب أثناء قيامهن بالتدريب.





التوزيع الزمني للبرنامج :

جدول (٦)

التوزيع الزمني للبرنامج

ال برنامج	التوزيع الزمني
إجمالي عدد الأسابيع	(٧) أسابيع
إجمالي عدد الجلسات	(٨) جلسات
عدد اتكرار كل جلسة في الأسبوع	(٦) مرات بالأسبوع
زمن الجلسة الواحدة	يتراوح بين (٢٠:٧) ق : (٢٣:٧) ق

مكونات البرنامج :

جدول (٧)

مكونات برنامج التدريب العقلي بإستخدام إستراتيجيتي التفكير في الواجب المهاري والحديث الذاتي

الإيجابي

الجلسات	محظوظ الجلسات	الزمن	النكرار
١ . الإسترخاء العضلي	<ul style="list-style-type: none"> • التعريف بالإسترخاء العضلي • شرح مفصل لمفردات الجلسة • شرح شروط أداء الجلسة (Zoom) 	٢٠:٣١ (ق)	+ ٣ مرات ،
٢ . الإسترخاء العقلي والحديث الذاتي الإيجابي	<ul style="list-style-type: none"> • التعريف بالإسترخاء العقلي • أداء الإسترخاء العقلي عن طريق التنفس ، الغرفة العقلية 	٢٥:٩ (ق)	+ ٦ مرات ،
٣ . التصور العقلي ل(مصادقة الماء) والحديث الذاتي الإيجابي	<ul style="list-style-type: none"> • مراجعة ما تم تدريسه بالمحاضرة العملية • تصور أدائه بالتفصيل داخل الجلسة • الحديث الذاتي الإيجابي (الكلمات التي سترسلها الطالبة كتوكيدات إيجابية) 	١٢:٣١ (ق)	+ ٦ مرات ،
٤ . تصور مهارة كتم النفس -أخذ النفس والحديث الذاتي الإيجابي	<ul style="list-style-type: none"> • مراجعة ما تم تدريسه بالمحاضرة العملية • الحديث الذاتي الإيجابي (الكلمات التي سترسلها الطالبة كتوكيدات إيجابية) 	٤٢:٧ (ق)	+ ٦ مرات ،





		(إيجابية)	
٦ مرات ، +	(٨:٥٣) ق (٧:٠٤) ق (٧:٢٣) ق	<ul style="list-style-type: none"> مراجعة ما تم تدريسه بالمحاضرة العملية الحديث الذاتي الإيجابي (الكلمات التي سستخدمها الطالبة كتوكيدات إيجابية) 	٥. تصور مهارات طفو التكور - طفو ثني الجذع - طفو الجمة والحديث الذاتي الإيجابي
٦ مرات ، +	(١٠:٢٩) ق	<ul style="list-style-type: none"> مراجعة ما تم تدريسه بالمحاضرة العملية التصور العقلي لمهارة الطفو على البطن التصور العقلي لمهارة الإنزلاق من الطفو على البطن الحديث الذاتي الإيجابي (الكلمات التي سستخدمها الطالبة كتوكيدات إيجابية) 	٦. تصور مهارة الطفو على البطن والحديث الذاتي الإيجابي - الإنزلاق من الطفو على البطن
٦ مرات ، +	(٨:٢٨) ق	<ul style="list-style-type: none"> مراجعة ما تم تدريسه بالمحاضرة العملية التصور العقلي لمهارة الطفو على البطن مع ضربات رجلين. الحديث الذاتي الإيجابي (الكلمات التي سستخدمها الطالبة كتوكيدات إيجابية) 	٧. تصور مهارة الطفو على البطن مع ضربات رجلين - الحديث الذاتي الإيجابي
٦ مرات ، +	(٩:٠٩) ق	<ul style="list-style-type: none"> مراجعة ما تم تدريسه بالمحاضرة العملية التصور العقلي لمهارة الوقوف في الماء الحديث الذاتي الإيجابي (الكلمات التي سستخدمها الطالبة كتوكيدات إيجابية) 	٨. تصور مهارة الوقوف في الماء - الحديث الذاتي الإيجابي





يتضح من الجدول (٧) محتوى الجلسات التي تم تطبيقها على الطالبات، وقد رأت الباحثة أن يتم التطبيق لكل جلسة تختص بمهارة أساسية بعد تدريسها وتؤديتها من جانب الطالبات خلال المحاضرة العملية بحمام السباحة حتى يتثنى للطالبات إدراك الأداء الحركي لكل مهارة والإحساس بكيفية وضع الجسم وكيفية الأداء، وشرح مفصل لكل جلسة ومحتوياتها وكيفية تطبيقها، التمييز بين الأفكار السلبية والأفكار الإيجابية وأثرها على الحديث الذاتي في جعله إيجابياً أو سلبياً وكيفية إيقاف الحديث الذاتي السلبي وتحويلة إلى إيجابي، كل ذلك من خلال العرفة العقلية واستخدامها في تصور أداء المهارات الأساسية للسباحة والتدريب عليها عقلياً.

الخطوات التنفيذية للبحث :

١. قامت الباحثة بتحديد المهارات الأساسية للسباحة والتي يشملها مقرر السباحة للفرق الأولي بكلية التربية الرياضية بمدين السادات حسب توصيف مقرر السباحة.
٢. تم تسجيل الجلسات بما يتاسب مع مواعيد تدريس المحاضرات العملية للمقرر حسب توصيف المنهج، بحيث أصبح البرنامج جاهزاً للتطبيق بتاريخ ٢٠٢٠/١٠/٣
٣. تحديد توقيتات مقابلات الطالبات من خلال تطبيق Zoom مرتين أسبوعياً للوقوف على جدية الطالبات في التدريب والإطلاع على ملاحظاتهن، وقد تم تحديد يومي (السبت - الأربعاء)
٤. البدء في تطبيق كل جلسة جديدة من يوم (الأربعاء) وهو نفس يوم تدريس المحاضرة العملية أثناء الأسابيع العملية حسب التوزيع الزمني للتدريس خلال التطبيق لنظام التعليم المهجين أو التعليم عن بعد.
٥. الدراسة الإستطلاعية:

قامت الباحثة بإجراء الدراسة الإستطلاعية على عينة قوامها (١٦) طالبة من مجتمع البحث وخارج العينة الأساسية في يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٠/١٠/١٩ بهدف: إجراء معاملات الصدق والثبات للمقاييس النفسية قيد الدراسة.

٦. الدراسة الأساسية:
تم تنفيذ الدراسة الأساسية على عينة قوامها (٤٠) طالبة من مجتمع البحث تم اختيارهم أثناء المعسكر التربوي الذي أقيم بالكلية في الفترة من ٢٠٢٠/١٠/١٧ حتى ٢٠٢٠/١٠/٢٨، وقد تم تقسيمهم إلى مجموعتين (ضابطة وتجريبية) وحسب شروط اختيار العينة السابق ذكرها في عينة البحث.





٧. القياس القبلي:

تم إجراء القياس القبلي على مجموعة ضابطة - مجموعة تجريبية وذلك من تاريخ ٢٠٢٠/١٠/١٩ حتى ٢٠٢٠/١٠/٢١ لإيجاد التجانس بين المجموعتين في متغيرات (السن - الطول - بعض الصفات البدنية - بعض المهارات الأساسية - المقاييس النفسية قيد الدراسة). كما هو موضح بالجدول (٨).

جدول (٨)

التوصيف الإحصائي لتجانس عينة البحث

الدالة	قيمة (ت)	المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		المتغيرات
		ن = (٢٠)		ن = (٢٠)		
		إنحراف	متوسط	إنحراف	متوسط	
غير دال	٠.٥٧	٠.٣١	١٧.١	٠.٤٢	١٧.٠٥	السن
غير دال	٠.٣٧	٥.٦٥	١٦٢.٠٥	٤.٠٧	١٦١.٤٥	الطول
غير دال	٠.٨٦	١.٨١	٧.٦٥	٠.٩١	٧.٢٥	السرعة
غير دال	٠.٨٤	٠.٨٩	٦.٥٠	١.٥٧	٦.١٥	الرشاقة
غير دال	١.٤٨	١.٢٥	٦.٧٥	٠.٧٨	٧.٢٥	المرونة
غير دال	١.٤٣	١.٨٤	٨.٣٠	١.٣٦	٩.٠٥	التحمل
غير دال	٠.١٦	١.٠١	١.٢٥	٠.٨٣	١.٢	كتم النفس
غير دال	صفر	٠.٧٢	٣.٠	٠.٦٤	٣.٠	إيقاع التنفس
غير دال	صفر	٠.٥٥	٢.٠	٠.٤٤	٢.٠	الطفو على السباحة
غير دال	٠.٢٧	٠.٦٥	١٠.٩٢	٠.٦٩	١٠.٨	القدرة على الاسترخاء
غير دال	٠.٠١	٠.٦٦	١٥.٤٥	٢.٢٤	١٣.١٧	القدرة على التصور
غير دال	٠.٢٤	٠.٦٣	١٥.٣٧	٠.٧٤	١٥.١	الحديث الذاتي
غير دال	٠.٦٥-	١.٠١	٢٨.٧٢	٠.٧١	٢٨.٩	الثقة بالنفس

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) = (٢٠٠٢١)





يتضح من الجدول (٨) أن قيمة (ت) إنحصرت بين (٣+، ٣-) مما يدل على تجانس عيني البحث في المتغيرات السابقة.

٨. تطبيق البرنامج :

تم تطبيق البرنامج لمدة (٧) أسابيع بواقع (٦) مرات أسبوعياً لكل جلسة علي حدة فيما عدا يوم الثلاثاء، كما هو موضح بالجدول (٧) وقد تم البدء في التطبيق يوم الأربعاء الموافق ٤ / ١١ / ٢٠٢٠ وتم الإنتهاء من التطبيق في يوم الأربعاء الموافق ١٢ / ٢٣ / ٢٠٢٠ .

٩. القياس البعدى :

تم إجراء القياسات البعدية للمجموعتين الضابطة والتجريبية بعد الإنتهاء من تطبيق البرنامج وإنتهاء تدريس المقرر حسب توصيف المقرر وذلك يوم السبت الموافق ٢٦ / ١٢ / ٢٠٢٠ وذلك لمتغيرات البحث وهي: (المقاييس النفسية قيد الدراسة مرفقات (٤)(٣)) - اختبارات الصليب الأحمر الأمريكي مرفق (٢) - درجات مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة (عن طريق لجنة المحكمين). مرفق (٧)

المعالجات الإحصائية :

تم استخدام المعاملات الإحصائية التالية :

- المتوسط الحسابي - الإنحراف المعياري - معامل الالتواء - اختبار
- معامل الإرتباط لبيرسون - التجزئة النصفية (معادلة سبيرمان) - معامل ألفا كرونباخ





عرض النتائج ومناقشتها :

جدول (٩)

دلالة الفروق بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة

الدلالـة	قيمة (ت)	المجموعة التجـيـبية		المجموعة الضـاـبـطـة		وحدة القياس	المتغيرات
		ن = ٢٠	ع	ن = ٢٠	ع		
ع	م	ع	م				
غير دال	٠.٥٩	٠.٧٥	٩.٤٥	٠.٨٠	٩.٣٠	ثانية	كتم النفس
DAL	٤.٢٩	٠.٦٨	٩.٥٠	٠.٨٢	٨.٤٥	عدد مرات	إيقاع التنفس
DAL	٢.٧٤	١.٧٥	١٢.٥٧	٢.٠٢	١٠.٨٧	ثانية	الطفو على البطن
DAL	٦.٣٣	٠.٨٩	٧.٤٩	٠.٨٧	٥.٦٨	متر	الإنزلاق على البطن
DAL	٣.١٢	٢.٥٦	١٥.٤٩	٢.٦٥	١٨.١٣	ثانية	الطفو على البطن مع ضربات رجلين
DAL	٢.٦٢	٢.٨١	١٧.٠٧	٢.٣٧	١٤.٨٦	ثانية	الوقوف في الماء

قيمة (ت) الجدولية عند مستوى $0.005 = 2.021$

يتضح من الجدول (٩) وجود فروق ذات دلالة إحصائية في جميع إختبارات أداء المهارات الأساسية للسباحة (إختبارات الصليب الأحمر الأمريكي) لصالح المجموعة التجريبية ، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين في إختبار كتم النفس.

جدول (١٠)

دلالة الفروق بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة

الدلالـة	قيمة (ت)	المجموعة التجـيـبية		المجموعة الضـاـبـطـة		المتغيرات
		ع	م	ع	م	
DAL	*٥.٣٠	٢.٦٨	٢٣.٦	٥.١٣	١٢.٩	مستوى الأداء الكلي

قيمة ت الجدولية عند مستوى $0.005 = 2.021$

يتضح من الجدول (١٠) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة لصالح المجموعة التجريبية.



**جدول (١١)**

دلالة الفروق بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في كل من :

- **المهارات النفسية** (القدرة على الإسترخاء - القدرة على التصور)
- **الحديث الذاتي للرياضيين**
- **الثقة بالنفس للرياضيين**

الدالة	قيمة (ت)	المجموعة التجريبية		المجموعة الضابطة		المتغيرات
		ن = ٢٠	ع	ن = ٢٠	ع	
		م	م			
DAL	* ٥.٠٤	٠.٩٢	١٩.٣	٠.٨١	١١.٣٥	القدرة على الإسترخاء
DAL	* ٣.٣٧	٠.٦٩	٢٠.٢٥	٠.٥١	١٥.٥٥	القدرة على التصور
DAL	* ٤.٥٧	١.٠٠	٢٣.٥	٠.٧٥	١٣.٩٥	الحديث الذاتي للرياضيين
DAL	* ٥.٠١	٠.٧٣	٣٦.٧	١.٥٨	٢٩.٧٥	الثقة بالنفس للرياضيين

قيمة ت الجدولية عند مستوى = ٠٠٥ = (٢٠٢١)

يتضح من الجدول (١١) وجود فروق ذات دلالة إحصائية في القياس البعدى بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في المتغيرات النفسية قيد الدراسة لصالح المجموعة التجريبية.

جدول (١٢)

مصفوفة الإرتباط وقيمة (ر) بين (الحديث الذاتي للرياضيين - مستوى الأداء الكلى للمهارات الأساسية)

مستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة	ال الحديث الذاتي	المتغيرات
* ٠.٦٩٧		قياس الحديث الذاتي
		مستوى أداء المهارات الأساسية

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية = ٠٠٥ = (٠٠٤٥٠)

يتضح من الجدول (١٢) وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين الحديث الذاتي للرياضيين ومستوى الأداء الكلى للمهارات الأساسية للسباحة





جدول (١٣)

مصفوفة الإرتباط وقيمة (ر) بين (الثقة بالنفس للرياضيين - مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية)

مستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة	الثقة بالنفس	المتغيرات
* .٧١٤		مقياس الثقة بالنفس للرياضيين
		مستوى أداء المهارات الأساسية

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية = .٠٠٥

يتضح من الجدول (١٣) وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين الثقة بالنفس للرياضيين ومستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة

جدول (١٤)

مصفوفة الإرتباط وقيمة (ر) بين (الثقة بالنفس للرياضيين - مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية) $n = ٢٠$

مستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة	القدرة على التصور	المتغيرات
* .٦٤٢		القدرة على التصور
		مستوى أداء المهارات الأساسية

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى معنوية = .٠٠٥

يتضح من الجدول (١٤) وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين القدرة على التصور ومستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة

مناقشة النتائج :

مناقشة الفرض الأول: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في مستوى أداء، والمستوى الكلي للمهارات الأساسية للسباحة في القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية.

يتضح من الجدولين (٩)، (١٠) وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القياس البعدى لصالح المجموعة التجريبية، وتعزو الباحثة هذه النتيجة إلى فاعلية البرنامج المقترن باستخدام التدريب العقلي (عن بعد) باستخدام إستراتيجياتي (التفكير في الواجب





المهاري - الحديث الذاتي الإيجابي) في تحسين وتنبيت أداء الطالبات في المهارات الأساسية للسباحة في ظل اتباع الإجراءات الاحترازية في مواجهة فيروس كورونا، وفي ظل إتباع إسلوب التعليم الهجين وتقليل عدد المحاضرات العملية، حيث أنه من خلال تدريب الطالبات (مجموعة تجريبية) على المهارات الأساسية للسباحة عن طريق برنامج التدريب العقلي المقترن بإستخدام إستراتيجتي (التفكير في الواجب المهاري - الحديث الذاتي الإيجابي)، حيث إنها تحتوي البرنامج على مهارتين عقليتين هما (الاسترخاء والتصور) في إستراتيجية التفكير في الواجب المهاري، التوكيدات الإيجابية من خلال إستراتيجية الحديث الذاتي الإيجابي، فقد تمكنت الطالبات من الممارسة والتدريب على المهارات الأساسية للسباحة في ظل عدم توافر فرصة للتدريب البدني والمهاري في ظل الظروف المذكورة سابقاً، كانت النتيجة هي تنبيت الأداء الصحيح للمهارات الأساسية والتحكم في الأداء وتحسينه.

وتتفق هذه النتيجة مع دراسة كل من "قطاوي محفوظ" (٢٠١٧)، "محمد حسن" (٢٠١٣)، في أن التدريب على التصور العقلي للمهارات الحركية أدي إلى أداء أفضل كما أن إستثمار الجانب العقلي يرفع المستوى المهاري يخفف العبء الملمقي على الجانب البدني، كما تتفق مع دراسة "مي طاعت" (٢٠١٧) أن التفكير في الواجب المهاري أدي إلى تحسين دقة أداء المهارات الأساسية للتس، كما تتفق مع دراسة "ميرفت عاده" (٢٠١١) في أن التدريب على المهارات العقلية له تأثير إيجابي على تطور الأداء المهاري لتس الطاولة، كما تتفق مع "حسن علاوي" (٢٠٠٢) في أن التصور العقلي يمكن إستخدامه في المساعدة على سرعة تعلم المهارات الحركية وإنقاذهما عن طريق تكرار الأداء عقلياً وتنبيت نقاط القوة وتلافي نقاط الضعف، كما تتفق مع "العربي شمعون" (١٩٩٦) في أن الممارسة العقلية أكثر فاعلية من عدم الممارسة كإستراتيجية يمكن إستخدامها مع الممارسة البدنية حيث تعطي نتائج أفضل وهو ما يتفق مع نتائج الأداء للمجموعة التجريبية حيث أن الممارسة العقلية للمهارات الأساسية للسباحة أدي إلى نتائج أفضل من نتائج المجموعة الضابطة والتي لم تمارس أي نوع من التدريب على هذه المهارات سواء كانت المهارات العقلية أو المهارات الأساسية للسباحة، كما تتفق مع "أسامة راتب" (٢٠٠٤) في أن الاسترخاء كمهارة عقلية تعتبر المدخل لكل المهارات العقلية في جميع برامج الإعداد النفسي حيث تساهمن في مواجهة الضغوط والقلق المصاحب للأداء، وهو ما يؤكد صحة الفرض الأول.





مناقشة الفرض الثاني: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في القياس البعدي في : مهارتي (القدرة على الإسترخاء - القدرة على التصور العقلي - الحديث الذاتي الإيجابي - الثقة بالنفس) لصالح المجموعة التجريبية.

يتضح من الجدول (١١) وجود فروق ذات دلالة إحصائية في القياس البعدي بين المجموعتين الضابطة والتجريبية في المتغيرات النفسية قيد الدراسة (القدرة على الإسترخاء - القدرة على التصور العقلي - الحديث الذاتي الإيجابي - الثقة بالنفس) لصالح المجموعة التجريبية نتيجة إستخدام برنامج التدريب العقلي بإستخدام إستراتيجي (التفكير في الواجب المهاري - الحديث الذاتي الإيجابي)، وهذه النتائج تتفق مع "العربي شمعون" (٢٠٠١) إلى أهمية أن يتم تنمية وتعلم المهارات النفسية لتسيير جنباً إلى جنب مع تنمية عناصر اللياقة البدنية وانه يجب التخطيط لها جيداً كالتخطيط لتنمية القوة والسرعة والمرنة، وإغفال تطوير الجوانب العقلية إلى جانب المهارات البدنية والمهارية يعيق تحقيق الإنجاز، وتتفق مع "Jolly Ray" (٢٠٠٣) إلى أن المهارات النفسية يمكن تعلمها فهي مهارة مكتسبة وليس وراثية، كما أن العوامل النفسية هي السبب الأول في عدم ثبات المستوى والإحباط والإسلام وخاصة عند المبتدئين في السباحة والناشئين. (٩) وينظر "Michael B.Jonson" (٢٠٠٦) أن إمتلاك السباح للمهارات النفسية هي بمثابة الحافة النفسية الطبيعية التي تمكنة من الأداء بثبات وتحتفظ به في حالة من الثقة والتحكم والتصميم تحت الضغط ، ويتفق معه "Alan Goldberg" (٢٠٠٧) في أن السباح الذي يمتلك القدرة على التفكير الإيجابي قادر على مواجهة الضغوط الإنجاز وتطوير مهاراته حيث أن التفكير السلبي يؤثر بشكل سلبي و مباشر على الأداء وهو ما يتم من خلال التدريب على الإسترخاء وكيفية تحويل التفكير السلبي الإيجابي عن طريق الحديث الذاتي الإيجابي. وهو ما يؤكد صحة الفرض الثاني.

مناقشة الفرض الثالث: توجد علاقة إرتباطية ذات دلالة إحصائية بين المستوى الكلي لأداء المهارات الأساسية للسباحة وكل من : (مهارة القدرة على الإسترخاء-القدرة على التصور العقلي - الحديث الذاتي الإيجابي-الثقة بالنفس).

يتضح من الجداول (١١)(١٢)(١٣)(١٤) وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين المستوى الكلي لأداء المهارات الأساسية للسباحة وكل من : (مهارة القدرة على الإسترخاء- القدرة على التصور العقلي-الحديث الذاتي الإيجابي-الثقة بالنفس)، ويفيد ذلك الجداول (٩)،(١٠)، حيث سجلت المجموعة التجريبية نتائج أفضل من المجموعة الضابطة في إختبارات الصليب الأحمر





الأمريكي للمهارات الأساسية للسباحة وفي مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة وذلك في القياس البعدي، وهو نتيجة لبرنامج التدريب العقلي المقترن (عن بعد) بإستخدام إستراتيجتي (التفكير في الواجب المهاري - الحديث الذاتي الإيجابي) حيث كان له فاعلية في تحسين مهارات القدرة على الإسترخاء والقدرة على التصور مما ساعد في تصور الطالبات في تصور أداء المهارات الأساسية للسباحة، كما أنه ساهم بفاعلية في تحسين الثقة بالنفس عن طريق الحديث الذاتي الإيجابي والذي استخدمت فيه توكييدات إيجابية لتحسين الثقة في الذات والثقة في إمكاناتهم، والجدول (١٢) يؤكد وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين المستوى الكلي لأداء المهارات الأساسية للسباحة والحديث الذاتي الإيجابي والذي ساهم في تحسين الثقة بالنفس حيث يؤكد ذلك جدول (١٣)، حيث كان ل البرنامج المقترن الفاعلية في تحسين الأداء للمهارات الأساسية للسباحة للمجموعة التجريبية بل وتنبأ الأداء الصحيح والتركيز عليه وذلك عن طريق التصور العقلي للأداء الصحيح للمهارات قيد الدراسة وتكراره عقلياً مما أدى إلى تنبيأ الأداء الصحيح وتلافي نقاط الضعف كما عمل على تخفيف العبء الواقع على التدريب البدني والمساهمة في تعويض عدم وجود تدريب وقلة المحاضرات العملية نتيجة الظروف الحالية، كما أن الحديث الذاتي كان له تأثير في إيقاف الأفكار السلبية التي تؤثر سلبياً على قدرة الطالبات على الاستيعاب وتنفيذ الأداء بأفضل طريقة ممكنة نتيجة الخوف والقلق من تعلم السباحة والتعامل مع الوسط المائي وتحويلها لأفكار إيجابية وترجمتها لحديث ذاتي إيجابي أو توكييدات إيجابية ساهمت بدورها في رفع مستوى الثقة في النفس مما كان له أثراً كبيراً وملحوظاً في مستوى أداء المهارات الأساسية للسباحة، وحيث أن الحديث الذاتي والثقة بالنفس قابلين للتتعديل والتحسين فإن الباحثة تعزي هذا التحسن إلى كون البرنامج الذي تم تصميمه بناء على فنيات وإستراتيجيات التدريب العقلي قد كان له تأثيراً على تحسن الناحية النفسية وبالتالي أداء المهارات.

وهو ما يتفق مع "حسن علاوي" (٢٠١٢) في أن هناك العديد من الأساليب التي يمكن استخدامها لتحسين الثقة بالنفس ومنها الحديث الذاتي الإيجابي والتأكيد الإيجابية، كما تتفق مع كل من "Van Raalte et al." (٢٠١١)، "Tod. D. et al" (٢٠٠٢)، "Anerson" (٢٠٠٢)، "Ahmedصلاح" (٢٠٠٨)، "فجالي نسيم" (٢٠١٧)، "مي عفيفي" (٢٠١٩) في أن الحديث الذاتي الإيجابي والتدريب على المهارات العقلية واستخدام إستراتيجيات التدريب العقلي يعمل على تحسين الثقة بالنفس كما يعمل على تحسين وسرعة تعلم المهارات الأساسية لأنشطة الرياضية المختلفة، كما يتفق "Kahrović I. et al" (٢٠١٤) و "Tod. D. et al" (٢٠١١) في أن العديد من الدراسات قد





توصلت إلى فاعلية الحديث الذاتي الإيجابي في تحسين الثقة بالنفس والحد من القلق في أنواع كثيرة من الأنشطة الرياضية، وهو ما يؤكد صحة الفرض الثاني.

الإستنتاجات:

في ضوء نتائج الدراسة توصلت الباحثة إلى الإستنتاجات التالية:

١. برنامج التدريب العقلي (عن بعد) بإستخدام إستراتيجتي (التفكير في الواجب المهاري - الحديث الذاتي الإيجابي) ذو فاعلية في تحسين أداء المهارات الأساسية والأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة وذلك للمجموعة التجريبية في ظل مواجهةجائحة كورونا.
٢. برنامج التدريب العقلي المقترن له تأثير ملحوظ على تحسين الثقة بالنفس، الحديث الذاتي الإيجابي والمهارات العقلية قيد الدراسة وذلك للمجموعة التجريبية .
٣. وجود علاقة إرتباطية طردية ذات دلالة إحصائية بين مستوى الأداء الكلي للمهارات الأساسية للسباحة وكل من : (القدرة على الاسترخاء - القدرة على التصور - الحديث الذاتي - الثقة بالنفس)

التصنيفات:

في ضوء نتائج البحث وبناء على الإستنتاجات توصي الباحثة بالتالي:

١. الإهتمام بتطبيق برامج التدريب العقلي وإستخدام إستراتيجيات في التعليم للمهارات الأساسية للسباحة خاصة في ظل جائحة كورونا.
٢. إستخدام المتاح من التكنولوجيا في عملية التعليم بما يتناسب مع احتياجات المقررات الدراسية وتوصيفات المناهج وإمكانات الطالبات لتحقيق أفضل النتائج.
٣. الإستعانة ببرامج الإعداد العقلي في العملية التعليمية بالكليات العملية.
٤. ضرورة تصميم برامج(عن بعد) وإتباع إستراتيجيات عقلية مختلفة لمختلف المقررات الدراسية لمواجهة الظروف الطارئة مما يعمل على سهولة سير العملية التعليمية وبالتالي عدم وجود قصور قدر الإمكان.





المصادر العربية :

١. أحمد صلاح الدين خليل (٢٠٠٨) : الحديث الذاتي كاستراتيجية لتطوير المهارات العقلية ومستوى الأداء لدى لاعبي التنس، مجلة علوم وفنون الرياضة، كلية التربية الرياضية للبنات، جامعة حلوان، مجلد (٣١)، العدد (١).
٢. أسامة كامل راتب (٢٠٠٤) : النشاط البدني والإسترخاء: مدخل لمواجهة الضغوط وتحسين نوعية الحياة، دار الفكر العربي، القاهرة.
٣. بثينة محمد فاضل (٢٠١٤) : الحديث الذاتي للاعب الرياضي، مجلة الأمن والحياة، العدد ٣٩٠، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.
٤. عزت محمود الكافش (١٩٩١) : الإعداد النفسي للرياضيين، دار الفكر العربي، القاهرة.
٥. عيسى بن علي الملا (١٩٩٤) : الإنسان والتفكير الإيجابي، دراسة تربوية نفسية إدارية، ط٢، لخبر، السعودية.
٦. فاطمة بنت مصلح القحطاني (٢٠١٧) : الحوار الذاتي مدخل التواصل الإيجابي مع الآخرين، مركز الملك عبد العزيز للحوار الوطني، الرياض.
٧. قجالی نسیم (٢٠١٧) : الحديث الذاتي وعلاقته بالثقة بالنفس وفق مستوى النتائج الرياضية المحققة لدى لاعبي كرة القدم، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، الجزائر.
٨. قطاوي محفوظ (٢٠١٣) : دور برنامج تربوي لمهارة التصور العقلي في تعلم مهاراتي التمرير من أعلى وإستقبال الإرسال عند المبتدئين في الكرة الطائرة فئة ١٤-١٥ سنة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة عبد الحميد بن باديس، معهد التربية البدنية والرياضية، الجزائر.
٩. محمد أبو الطيب، عبد السلام حسين (٢٠١٣) : أثر التدريس بالإكتشاف الموجة على التفكير الإبتكاري وبعض المهارات الأساسية للسباحة لدى الأطفال من (٥-٦) سنوات، مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلوم الإنسانية)، مجلد (٣٧).
١٠. محمد العربي شمعون (١٩٩٦) : التدريب العقلي في المجال الرياضي، دار الفكر العربي، القاهرة.
١١. محمد العربي شمعون (٢٠٠١) : التدريب العقلي في المجال الرياضي، ط٢، دار المعارف، القاهرة.







**المصادر الأجنبية :**

٢٣. Anderson A. (٢٠٠٢): The effect of an instructional self-talk program on learning a motor skills the overhand throw, dissertation abstracts international, vol(٥٤), No.(١), P(٨٢).
٢٤. Fred Jackson (٢٠٠٤): Positive self-talk statements as a self-esteem building technique among female survivor of abuse, The faculty of the department of cross – Disciplinary studies East Tennessee state university in partial fulfillment of the degree Master of Arts in liberal studies
٢٥. Jolly Ray (٢٠٠٣): Mental toughness, level ٣, Hockey coaching course, Karnataka state, Hockey association, Bangalore.
٢٦. kahrović,I & et al:(٢٠٠٥):Quantifying athlete self-talk, journal of sport science, vol(٢٣),no(٩),p. p(٩٠٥-٩١٧)
٢٧. Linner,I. (٢٠١٠): The effects of instructional and motivational self-talk on self-efficacy and performance in golf players, (C-essay in sport psychology ٦١-٩٠ ECTScredits). School of social and health sciences. Halmstad University
٢٨. Michael B. Jonson A., Gershon B., William A. Catillo (٢٠٠٦): A comparison of the developmental experiences of elite and sub-elite swimmers: similar developmental histories can lead to differences in performance level. Sport education and society, vol.١٣, issue ٤.
٢٩. Steven U. (١٩٩٦): mental training for peak performance, Tophletes reveal the mind exercises they use to excel, Olympic committee sports psychology registry, Inc. Pennsylvania.
٣٠. Tod, D. &et al (٢٠١١): effects of self-talk: a systematic review, sport exercise, psychology, vol (٣٣), no (٥), p. p (٦٦٦-٦٨٧).





٣١. Van Raalte, et al (٢٠٠٢): The relationship between observable self-talk and competitive junior tennis players match performance, Journal of sport and exercise psychology, No(١٦), P.(٤٠٠-٤١٥).
٣٢. . <http://www.phisl.uokerbala.edu.lq.1/4/2010>
٣٣. <http://www.e-learningworld.com> ٢١/٧/٢٠٢٠, ١٠:٠٠ pm
٣٤. <http://www.compatitivedge.com/sportsarticleswimming.htm>
١٣/١/٢٠١٧, ٢pm.

