السلوك التنافسي وعلاقته بدافعية الإنجاز لدى طلاب النشاط الرياضى بالمرحلة الثانوية بدولة الكويت *الباحثة/ هبه عبد اللطيف عاشور السعيدى

المقدمة ومشكلة البحث:

تعتبر المنافسة الرياضية من العوامل الهامة والضرورية لكل نشاط رياضي، سواء المنافسة مع الذات أو المنافسة في مواجهة العوامل الطبيعية، وهو العوامل الذي يجعل الفرد أو اللاعب أو النادي ككل في الحكم على الأداء الذي وصل إليه، وهل هذا الأداء يجعله، أو يسمح له بتحقيق غايته المتمثلة في الحصول على البطولة أو الكأس.

ويرى على محمد (٢٠٠٠م) يعتبر السلوك التنافسي استجابة لتفاعل حافزين في داخل الفرد الحافز الأول صاعداً للأعلى لمواصلة تحقيق قدرات اللاعب والحافز الثاني لمواصلة تقييم قدراته والمناف سين والإنفعالات. (١٣: ٩٠)

ويوضح حسن أحمد (٢٠٠٧م) بأن المنافسات الرياضية هي أوجه النشاط الظاهر الذي يمكن ملاحظته بوساطة الغير بالعين المجردة أو تسجله ورصده بالأدوات كالكاميرا العادية والسينمائية وتشمل النشاط اللفظي والحركي والإشاري وهذه الأشياء مادية محسوسة أي موضوعية. (٦٠٧١)

ويعتبر عاصف على (٢٠١٥) أن الإنجاز الرياضي الهدف الرئيسي الذي تسعى إليه الفرق الرياضية، حتى تتمكن من تحقيق الفوز في المباريات والوصول إلى المستويات العليا، حيث يعد السلوك التنافسي أحد الجوانب الأساسية والتي تعلب دوراً مهماً في قدرة اللاعب على مواجهة المواقف المختلفة أثناء المباريات الرياضية (١١: ٣٦)

يعد دافع الإنجاز الرياضى نوعاً وشكلاً من أشكال دافعية الإنجاز ويكون التركيز فيها على الدافعية المرتبطة بالنشاط الرياضى، كما أثبتت العديد من الدراسات مثل دراسة هيفاء جمهور (٢٠١م) (٢١)، محمد خلف (٢٠١م) (١١) أن الدافع للإنجاز يعد مصدراً لإحداث تغيير كبير في أداء اللاعب فقد يغير الدافع لاعباً فاشلاً إلى لاعباً ناجحاً، كما أن الدافع للإنجاز القوي يدفع اللاعبين واللاعبات إلى زيادة مهاراتهم حتى يصبحوا بارعين في رياضاتهم المفضلة ، كما أن الدافع للإنجاز ضروري للاحتفاظ باهتمام اللاعب وزيادة جهده.

كما أعتبرها كل من بوعجناق كمال (١٠٠٠م)، إبراهيم خلاف والسيد أحمد (٢٠٠٠م) أن دافعية الانجاز أهم مقوم للنشاط البدني والرياضى وتستحوذ أكبر ميزة للنجاح والتفوق في كل المجالات بصفة عامة والمجال الرياضى على وجه الخصوص. الأمر الذي يمكن اللاعب والمدرب من الإجابة عن تساؤلات كثيرة ومهمة للنجاح وتمكن اللاعب من تحقيق الانجازات الرياضية. (٥: ٢٣)، (١: ٣)

^{*}معلمة تربية بدنية - دولة الكويت

ويرى مادلين بلانكفورت Madeline Blanquefrot (۱۰۰۱م) ذلك أن الدافعية حالة تستثير سلوك الفرد وتنظم نشاطه وتوجهه للوصول إلى تحقيق الهدف أو الغاية المرغوبة في وهي شرط تساعد على استمرار النمط السلوكي لتحقيق الاستجابات أولاً تتحقق (۲۲:۲)

يشير أسامة كامل (٢٠٠٨م) وليس ثمة شك إن الدافعية عندما تكون مرتفعة نحو رياضة معينة، فإن ذلك يعكس مدى الاهتمام بهذه الرياضة والاستمرار في الممارسة، إما بخصوص الإجابة على السؤال الثالث عن كيف إجادة العمل، فإن وظيفة الدافعية في مضمون هذا السؤال تتضح مستوى أداء اللاعب، باعتبار أن المستوى الأمثل للدافعية خاصية في موقف الاختبار أو المنافسة يتطلب مستوى معينا من الحالة التنشيطية (الاستثارة). (٣: ١٩٣٣)

تعمل المدرسة من خلال مناهجها وأنشطتها المنهجية واللامنهجية على تتمية شخصية الطلبة الإدراكية والانفعالية والوجدانية، وتعمل على تعلم الطلبة المهارات والمعارف الأساسية وتكسبهم الاتجاهات الايجابية المتعلقة بالمواظبة، وتكفل لهم جميعا فرص تعليمية مناسبة.

ويشير رزق الصليبى (٢٠١٦) أن المدرسة أصبحت تمثل مؤسسات المجتمع الرئيسية التى تهدف إلى تحقيق أهداف التربية والتعليم التي يضعها المجتمع لإعداد الطالب للحياة، وتهدف إلى تطويره من جميع الجوانب: الانفعالية والنفسية والاجتماعية والنفس حركية والعقلية، والاهتمام بكيفية تعلمه لا بكميته(٧: ١٥)

تكمن أهمية الأنشطة اللامنهجية في صقل خبرات الطلبة وربطها في تنمية روح الجماعة وتوسيع معرفتهم ومدراكهم وتسهم بث روح المنافسة وكسر الحاجز النفسي تجاه العمل، وأيضا تهدف في إعداد الفرق المدرسية سواء في الألعاب الفردية أم الجماعية، أيضا كما أكدت العديد من الدراسات والأبحاث على أهمية الإنجاز الرياضي. (٢٢: ٢١)

ومن خلال اطلاع الباحث على الدراسات التي اجريت في هذا المجال فقد اجريت العديد من الدراسات منها دراسة دراسة يونس صبيح (۲۰۱۶م) (۲۲)، دراسة قاد رسول (۲۰۱۲م) (۱۶)، دراسة إسراء قحطان (۲۰۱۲م) (۱۶)، دراسة عبد العزيز على (۱۲)، دراسة ليندا لاراينا دراسة السيو (۲۰۱۳م) (۲۲)، دراسة فابيو (۲۰۱۳م) (۲۲)،دراسة أورسنيلي Bittner Linda Larina (۲۰۱۳م) (۲۸)، دراسة دانيل نيل وآخرون (۲۰۰۹م) (۲۰۱۳م) (۲۰۰۹م) (۲۰۱۳م) (۲۰۱۳م) (۲۰۱۳م) (۲۰۱۳م) (۲۰۱۳م)

ومن خلال عمل الباحث كمعلمه للتربية البدنية فقد لاحظت اثناء ممارسة الطلاب للانشطة الرياضية التنافسية هناك بعض الطلاب يزداد الدافع للانجازلديهم لتحقيق الفوز والانتصار وتحقيق مراكز متقدمه ووهذا ما دفع الباحثة للقيام بهذه الدراسة للتعرف على العلاقة بين السلوك التنافسي ودافعية الإنجاز لدى طلاب النشاط الرياضي بالمرحلة الثانوية بدولة الكويت

• أهمية البحث والحاجة اليه:

تتضح أهمية البحث فيما يلى:

- يعد السلوك التنافسي في ممارسة النشاط الرياضى من الأمور المهمة والمؤثرة في تحقيق الانجاز،
- أن اللاعب الذي لديه دوافع إيجابية للانجاز سوف يشكل اعتقاداً سليماً حول ما يستطيع فعله من اجل بذل الجهد والمثابرة للوصول إلى الأداء المطلوب واتخاذ السلوك المناسب خلال المنافسة.
- إن ممارسة النشاط الرياضى تتطلب من اللاعب إن يبذل أقصى ما يمكنه من مهارات بدنية ونفسية لأنه يواجه منافسه عالية، الأمر الذي يتطلب منه تقيماً وتنظيماً لأفكاره وإعمائه وانفعالاته تنظيماً ذاتياً لأنه يؤثر بشكل كبير على تحقيق أي أداء

ثالثاً: أهداف البحث:

يهدف البحث إلى معرفة أثر السلوك التنافسي وعلاقته بدافعية الإنجاز لدى طلاب النشاط الرياضي بالمرحلة الثانوية بدولة الكويت وذلك من خلال معرفة:

- دور دافعية الإنجاز في التوجه التنافسي للطلاب في ممارسة النشاط الرياضى.
 - أثر دافعية الإنجاز على ممارسة النشاط الرياضي للطلاب.
 - مظاهر السلوك التنافسي للطلاب أثناء ممارسة النشاط الرياضي.
- أثر السلوك التنافسي ودافعية الإنجاز على السمات الشخصية لطلاب النشاط الرياضي.

رايعاً: تساؤلات البحث:

- ما هو دور دافعية الإنجاز في التوجه التنافسي للطلاب في ممارسة النشاط الرياضى؟
 - ما هو أثر دافعية الإنجاز على ممارسة النشاط الرياضي للطلاب؟
 - ما هي مظاهر السلوك التنافسي للطلاب أثناء ممارسة النشاط الرياضي؟
- ما هو أثر السلوك التنافسي ودافعية الإنجاز على السمات الشخصية لطلاب النشاط الرياضي؟

خامساً: مصطلحات البحث:

• دافعية الإنجاز:

يعرفه محمد خليفه (۲۰۰۰م) استعداد الفرد لتحمل المسؤولية والسعى نحو التفوق لتحقيق أهداف معينة، والمثابرة للتغلب على العقبات والمشكلات التي تواجهه، والشعور بأهمية الزمن والتخطيط للمستقبل.(۲۱:۱۸)

• دافعية الإنجاز الرياضى:

يعرفه مصطفى حسين وأمينة إبراهيم (٩٩٩م) هي دافع مركب يوجه سلوك الفرد كى يكون ناجحاً في الأنشطة التى يعتبرها معايير للتميز، والتي تكون فيها معايير النجاح واضحة ومحددة. (٢٠: ٣٠)

إجراءات البحث:

منهج البحث:

استخدمت الباحثة المنهج الوصفي متبعاً الأسلوب المسحي نظراً لملائمته لطبيعة إجراءات البحث.

مجتمع وعينة البحث:

• مجتمع البحث:

يتكون مجتمع البحث من الطلاب بمدارس المرحلة الثانوية والمشاركين في الفرق الرياضية بدورى المدارس الثانوية بمحافظة الأحمدى بدولة الكويت.

• عينة البحث:

تم اختيار عينة البحث بالطريقة العشوائية من الطلاب بمدارس المرحلة الثانوية والمشاركين في الفرق الرياضية بدوري المدارس الثانوية بمحافظة الأحمدي بدولة الكويت.

وتتكون عينة الكلية للبحث (٢١٠) طالب منهم عدد (٣٠) طالب كعينة إستطلاعية، وعدد (١٨٠) طالب كعينة أساسية ويتضح ذلك كما في جدول رقم (١).

جدول (۱) مجتمع وعينة البحث

النسبة المئوية	العينة	البيان	م
%1	٣.	العينة الاستطلاعية	١
%10.Y1	14.	العينة الأساسية	۲
%1	۲۱.	المجموع الكلي	٣

وسائل وأدوات جمع البيانات:

استبيان السلوك التنافسي (اعداد الباحثه)

الدراسة الأساسية:

قامت الباحثة بتطبيق الدراسة الأساسية على عينة البحث الأساسية وعددها (١٨٠) طالب المعالجات الإحصائية:

تم استخدام المعالجات الإحصائية المناسبة لطبيعة البحث وذلك باستخدام برنامج Excel

لإحراء العمليات (Staical Package Social Science) SPSS(10) لإجراء العمليات الإحصائية للبحث.

- معامل الارتباط. Coefficient of correlation
- معامل ألفا كرونباخ . Coefficient of Alpha Cronbach, L.J
 - النسبة المئوية. The percent
 - اختبار کا۲. Chi-square

عرض ومناقشة النتائج:

أولاً: عرض ومناقشة النتائج للمحور الأول دور دافعية الإنجاز في التوجه التنافسي للطلاب في ممارسة النشاط الرياضي.

جدول (Λ) التكرارات والنسب المئوية ومعامل كا 7 لعبارات المحور الأول دور دافعية الإنجاز في التوجه التنافسي للطلاب في ممارسة النشاط الرياضين = $1 \wedge 1$

	غير موافق		ي حد ما	موافق إل	موافق		
<u> </u>	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	م
* \ \ \ \ \ \	%٣١،١١	०७	%٥٣،٨٨	97	%10	**	١
* ۲۸,۳۳	%00	99	%۲٣،٨٨	٤٣	%۲۱،۱۱	٣٨	۲
*70,57	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢٨.٣٣	01	%0,,00	٩١	٣
***1,**	%۲۱،۱۱	٣٨	%۲7.11	٤٧	%07.77	90	٤
*97.7.	%٦٧.٢٢	171	%۲۲،۲۲	٤٠	%1.,00	19	0
*79.1.	%٣١،١١	٥٦	%١٢،٢٢	77	%07,77	1.7	٦
* ٤٧,٢٣	%٢٨.٨٨	٥٢	%10	77	%07.11	1.1	٧
* \ \ . \ .	%٦٢.٢٢	117	%۲۲،۲۲	٤٠	%10,00	۲۸	٨
* \ 9 . \ Y	%70,00	١١٨	%75.55	٤٤	%۱.	١٨	٩
*7٣.٧.	%١٣.٨٨	70	%٢0,00	٤٦	%7.,00	1.9	١.
* ٤٨,0٢	%٣١	٥٦	%١٣,٣٣	7 £	%00,00	١	11

* ٧ ١ . ٢ ٣	%10,00	۲۸	%٢١،٦٦	٣٩	%٦٢،٧٧	١١٣	١٢
* \ \ \ \ \ \ \	%19,22	٣0	%17,44	74	%77,77	117	١٣
* ۲۲.9.	%05,55	9.A	%17,77	77	%1٣,٨٨	70	١٤
*95,57	%٦٧,٢٢	171	%٢٠	٣٦	%17,77	٣٣	10
*\0,\٢	%19,22	٣٥	%١٦،٦٦	٣.	%7٣,٨٨	110	١٦
* 7 // ٣	%75.55	٤٤	%١٣.٨٨	70	%٦١،٦٦	111	۱۷
*\7,7٣	%٦٣.٨٨	110	%۲۱،۱۱	٣٨	%10	77	١٨
*77,97	%۲۲،۷۷	٤١	%١١،٦٦	71	%٧٣,٣٣	١٣٢	19
*09.7.	%00,00	١	%A,AA	17	%٣0,00	٦٤	۲.

^{*} قيمة كا الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٠) = (٩٩٠٠)

ومن خلال عرض نتائج الجدول يتضح الآتي:

قیمة كا^۲:

حصلت العبارة رقم (٥) وهى (لا أشعر بالخوف عند تفوق المنافس أو المنافسين أثناء المنافسة) على أكبر قيمة (٦٩،٧٠).

حصلت العبارة رقم (١٤) وهى (أشعر بفقدان الأمل عندما لا تكون النتيجة لصالحي أو لصالح فريقي في اللحظات الأخيرة من المنافسة) على أقل قيمة (٢٢،٩٠).

• الاستجابة (موافق):

حصلت العبارة رقم (١٩) وهي (مستوى أدائي في المنافسات يرتفع وينخفض من منافسة لأخرى) على أكبر تكرار بقيمة (١٣٢) وبنسبة مئوية (٧٣،٣٣%).

حصلت العبارة رقم (١٨) وهى (أخشى من انخفاض مستوى أدائي في المنافسة عندما يشاهدها بعض الشخصيات الهامة) على أقل تكرار بقيمة (٢٧) وبنسبة مئوية (١٥%).

• الاستجابة (موافق إلى حد ما):

حصلت العبارة رقم (١) وهى (أدائى في التدريب أفضل من أدائى في المنافسة) على أكبر تكرار بقيمة (٩٧) وبنسبة مئوية (٥٣،٨٨).

حصلت العبارة رقم (١٩) وهي (مستوى أدائي في المنافسات يرتفع وينخفض من منافسة لأخرى) على أقل تكرار بقيمة (٢١) وبنسبة مئوية (١٠٦%).

• الاستجابة (غير موافق):

حصلت العبارة رقم (٥) وهي (لا أشعر بالخوف عند تفوق المنافس أو المنافسين أثناء المنافسة) على أكبر تكرار بقيمة (١٢١) وبنسبة مئوية (٦٧،٢٢%) والعبارة رقم (١٥) وهي (لا أخشى من احتمال إصابتي أثناء المنافسة) على أكبر تكرار بقيمة (١٢١) وبنسبة مئوية (٢٧،٢٢%).

حصلت العبارة رقم (١٠) وهي (اقتصد في بذل الجهد مع المنافس القوي) على أقل تكرار بقيمة (٢٥) وبنسبة مئوية (١٣،٨٨).

وتعزى الباحثة ذلك إلى أن الدوافع تلعب دوراً أساسياً وفعالاً في ممارسة النشاط الرياضي.

وإن وجود الدافعية عند الفرد شئ أساسى فى ممارسة النشاط الرياضى والمنافسة، ولا يمكن أن يقوم اللاعب ببذل الجهد والمثابرة في المنافسة الرياضية وأصراره على التفوق والنجاح بدون وجود دافعية لدى اللاعب، فكلما كان الدافع لدى الكائن الحى قوياً كان نزع الكائن الحى نحو النشاط المؤدى قوياً.

وأن الدافعية قوة داخلية تحرك الفرد ليؤدى نشاط معين بهدف إشباع حاجة معينة ولتحقيق ذلك يجب الاعتماد على الممارسة المعزز بمثيرات وأن يكون الفرد كامل النضج جسيماً وعقلياً.

وتذكر الباحثة أن دافعية الإنجاز تساهم في النجاح الذي يحققه اللاعب في المواقف التنافسية الصعبة عن طريق مجموعة المشاعر والطاقة والرغبات التي تدفع به إلى الانخراط في نشاطات المنافسة الرياضية التي تؤدي إلى بلوغه الأهداف والغايات والمنشودة، كما تعتبر دافعية الإنجاز الرياضي حالة مميزة من دافعية الإنجاز وهي خاصة بالنشاط الرياضي.

وهذا يتفق مع دراسة قاد رسول (١٦٠٦م) (١٤).

وتوضيح الباحثة أن من أهم وظائف دافعية الإنجاز الرياضي أنها لا تقتصر على استثارة السلوك لدى اللاعب وتتشيطه فحسب، بل تجعله يختار السلوك التنافسي المناسب وفق الموقف، بالإضافة إلى تحديد اهتماماته وجمع الطاقة اللازمة لممارسة نشاط ما، إذ يمكن القول أن دافعية الإنجاز تعمل على توجيه نشاط اللاعب للاستجابة لهدف معين ثم الوصول إلى إشباعه.

وهذا يتفق مع دراسة كلاً من ليندا لاراينا Bittner Linda Larina (٢٤)، أورسنيلي Orsolini (٢٨).

ثانياً: عرض ومناقشة النتائج للمحور الثانى أثر دافعية الإنجاز على ممارسة النشاط الرياضى للطلاب.

جدول (٩)

التكرارات والنسب المئوية ومعامل كا لعبارات المحور الثاني

أثر دافعية الإنجاز على ممارسة النشاط الرياضي للطلاب ن = ١٨٠

	غير موافق		موافق إلي حد ما		موافق		
<u></u>	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	م
* { ٣, ٢ ٣	%00	99	%۲9, ٤ ٤	٥٣	%10,00	7.7	١
* \ \ \ \ \ \ \ \ \	%٢٣,٣٣	٤٢	%11,11	۲.	%70,00	١١٨	۲
77	%۲۱،۱۱	٣٨	%7.,00	1.9	%١٨,٣٣	٣٣	٣
* ٤٧,٤٣	%٥٦,٦٦	1.7	%٢٧,٢٢	٤٩	%١٦،١١	۲٩	٤
* ٣٨.١.	%٢١,٦٦	٣٩	%00	99	%٢٣,٣٣	٤٢	٥
*9٣.1.	%٦٧,٢٢	١٢١	%١٧،٢٢	٣١	%10,00	۲۸	٦
*77,97	%۲۲،۷۷	٤١	%١١،٦٦	۲۱	%٧٣,٣٣	١٣٢	٧
*77,97	%۲۲،۷۷	٤١	%١١،٦٦	۲۱	%٧٣,٣٣	١٣٢	٨
*77.1٣	%٦٠	١٠٨	%11،11	۲.	%٢٨.٨٨	٥٢	٩
*9٣.٤٣	%١٨,٣٣	٣٣	%15,55	47	%٦٧،٢٢	١٢١	١.
* ۲ ۷ , 9 .	%01,77	٩٣	%٢١,٦٦	٣٩	%٢٦,٦٦	٤٨	11
* ٤٦٣	%٣١،١١	٥٦	%١٣،٨٨	70	%00	99	١٢
* \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	%٢٣,٣٣	٤٢	%11،11	۲.	%70,00	١١٨	١٣
* \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	%75,55	٤٤	%١٣،٨٨	70	%٦١,٦٦	111	١٤
*07,77	%٣١،١١	०७	%١٢،٢٢	77	%٥٦،٦٦	1.7	10
*٣٢.9٣	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢0,00	٤٦	%٥٣,٣٣	97	١٦
*10,7.	%r.	0 {	%۲٣,٣٣	٤٢	% ٤٦،٦٦	٨٤	١٧

*	%07,77	1.7	%٢٣,٣٣	٤٢	%٢٠	٣٦	١٨
**	% ٤ 9 . ٤ ٤	٨٩	%١٦،١١	79	%٣٤,٤٤	77	19
*77.1.	%7.,00	1.9	%۱۲،۲۲	77	%۲٧،۲۲	٤٩	۲.

* قيمة كا الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٠) = (٩٩٠٥)

يتضح من الجدول رقم (٩) أن هناك فروق ذات دلاله إحصائياً في جميع عبارات المحور لصالح الاستجابة الأعلى حيث تراوحت قيمة كا المحسوبة ما بين (١٥،٦٠، ٩٣،٤٣).

ومن خلال عرض نتائج الجدول يتضح الآتى:

قیمة کا¹:

حصلت العبارة رقم (١٠) وهى (لدى استعداد للتدريب طوال العام بدون انقطاع لكى أنجح في رياضتى) على أكبر قيمة (٩٣،٤٣).

حصلت العبارة رقم (١٧) وهى (قبل اشتراكى في المنافسة لا انشغل في التفكير عما يمكن أن يحدث في المنافسة أو عن نتائجها) على أقل قيمة (١٥،٦٠).

• الاستجابة (موافق):

حصلت العبارة رقم (۷) وهى (أخشى الهزيمة في المنافسة) على أكبر تكرار بقيمة (١٣٢) وبنسبة مئوية (٧٣،٣٣%) والعبارة رقم (٨) وهى (الحظ يؤدي إلى الفوز بدرجة أكبر من بذل الجهد) على أكبر تكرار بقيمة (١٣٢) وبنسبة مئوية (٧٣،٣٣%).

حصلت العبارة رقم (٤) وهي (الامتياز في الرياضة لا يعتبر من أهدافي الأساسية) على أقل تكرار بقيمة (٢٩) وبنسبة مئوية (١٦،١١%).

• الاستجابة (موافق إلى حد ما):

حصلت العبارة رقم (٣) وهي (عندما أرتكب خطأ في الأداء أثناء المنافسة فإنني احتاج لبعض الوقت لكي أنسى هذا الخطأ) على أكبر تكرار بقيمة (١٠٩) وبنسبة مئوية (٦٠،٥٥%).

حصلت العبارة رقم (٢) وهي (يعجبني اللاعب الذي يتدرب لساعات إضافية لتحسين مستواه) على أقل تكرار بقيمة (٢٠) وبنسبة مئوية (١١،١١%) والعبارة رقم (٩) وهي (في بعض الأحيان عندما أنهزم في منافسة فإن ذلك يضاقني لعدة أيام) على أقل تكرار بقيمة (٢٠) وبنسبة مئوية (١١،١١%) والعبارة رقم (١٣) وهي (أشعر بالتوتر قبل المنافسة الرياضية) على أقل تكرار بقيمة (٢٠) وبنسبة مئوية (١١،١١%).

• الاستجابة (غير موافق):

حصلت العبارة رقم (٦) وهي (استمتع بتحمل أية مهمة والتي يرى بعض اللاعبين الآخرين أنها مهمة صعبة) على أكبر تكرار بقيمة (١٢١) وبنسبة مئوية (٦٧،٢٢%).

حصلت العبارة رقم (١٠) وهى (لدى استعداد للتدريب طوال العام بدون انقطاع لكى أنجح في رياضتى) على أقل تكرار بقيمة (٣٣) وبنسبة مئوية (١٨،٣٣%).

وتعزى الباحثة ذلك إلى أن دافعية الإنجاز شرط أساسى لنجاح واستمرار اللاعب في النشاط الرياضى الذى يمارسه، فهى القوة التى تساعد وتدفع اللاعب إلى التدريب الجيد وهى عامل أساسى يمكن به تجسيد ما تم التدريب عليه فى الواقع وذلك في المنافسات الرياضية بصفة عامة وبذل الجهد والمثابرة على تحقيق النجاح فى المنافسات الرياضية بصفة خاصة.

لذلك يمكن أن تعمل دافعية الإنجاز على رفع مستوى طموح اللاعبين بدرجة تعادل درجة استعداداتهم وميولهم وقدراتهم نحو المنافسات الرياضية المختلفة حتى يتسنى لهم النجاح والإستمرارية في الأداء.

وترى الباحثة أن دافعية الإنجاز الرياضي لها دوراً أساسياً في إثارة الدافعية للاعب والعمل على تتمية رغبتهم في ممارسة النشاط الرياضي.

وهذا يتفق مع دراسة يونس صبيح (٢١ ، ٢م) (٢٢).

وتوضح الباحثة لقد أظهر عدد كبير من الدراسات أن من كان ذا دافع قوى للإنجاز يستمر في ممارسة النشاط الرياضي ويتقدم في مستوى التدريب والمنافسة بصورة أسرع وأحسن من أصحاب الدافع المنخفض للإنجاز.

وهذا يتفق مع دراسة سلوتزكى وسيمبكنز Slutzky & Simpkins (٢٩) م) (٢٩).

ثالثاً: عرض ومناقشة النتائج للمحور الثالث مظاهر السلوك التنافسي للطلاب أثناء ممارسة النشاط الرياضي.

جدول (۱۰)
التكرارات والنسب المئوية ومعامل كا لعبارات المحور الثالث مظاهر السلوك التنافسي للطلاب أثناء ممارسة النشاط الرياضي ن = ۱۸۰

۲۱۶	غير موافق		موافق إلي حد ما		موافق		
٦	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	۲
* > 1 . 7 ~	%10,00	۲۸	%٢١،٦٦	٣٩	%7 ٢ ,٧٧	١١٣	١

*\٣,٧.	%١٣،٨٨	70	%٢0,00	٤٦	%٦٠,٦٥	١٠٩	۲
*70,58	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢٨,٣٣	٥١	%0,,00	91	٣
* ٧٨،٧٠	%75,55	١١٦	%19, £ £	٣٥	%١٦،١١	۲۹	٤
* \ ٤ . ٨ .	%٣٢.٢٢	٥٨	%۲۲،۲۲	٤٠	% ٤0,00	٨٢	0
**1,".	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢٦،١١	٤٧	%٥٢،٧٧	90	٦
*12,78	%٣٦.١١	70	% ٤٣,٣٣	٧٨	%٢.,00	٣٧	٧
*9,1.	% ۲ ۸,۸۸	٥٢	%۲٧،۲۲	٤٩	% ٤٣،٨٨	٧٩	٨
*19٣	% ٤٧،٧٧	٨٦	%٣٠,00	00	%٢١،٦٦	٣٩	٩
* ٧٥، ٨٣	%19,55	٣٥	%١٦,٦٦	٣.	%٦٣,٨٨	110	١.
* ٤٨,0٣	%٣١	٥٦	%١٣,٣٣	۲ ٤	%00,00	١	11
* \ \ \ \ \ \ \	%19,55	٣٥	%١٨,٣٣	٣٣	%٦٢,٢٢	117	١٢
* ٤٧,٢٣	% ۲ ۸,۸۸	٥٢	%10	77	%07.11	1.1	١٣
* ٧٨،٧٠	%17.11	79	%19,55	٣٥	%75,55	١١٦	١٤
* \ \ \ \ \	%٣١،١١	٥٦	%٥٣،٨٨	9 ٧	%10	77	10
* ٣٨, ٣٣	%00	99	%۲٣,٨٨	٤٣	%۲۱،۱۱	٣٨	١٦
*70,57	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢٨,٣٣	٥١	%0,,00	91	١٧
1,.	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢٦،١١	٤٧	%٥٢،٧٧	90	١٨
*97,7,	%٦٧,٢٢	١٢١	%۲۲،۲۲	٤٠	%1.,00	19	19
*79,1.	%٣١،١١	٥٦	%١٢،٢٢	77	%07,77	1.7	۲.

^{*} قيمة كا الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٥) = (٥٩٩٠)

يتضح من الجدول رقم (١٠) أن هناك فروق ذات دلاله إحصائياً في جميع عبارات المحور لصالح الاستجابة الأعلى حيث تراوحت قيمة كا المحسوبة ما بين (٩٦،٧٠، ٩٦،٧٠).

ومن خلال عرض نتائج الجدول يتضح الآتي:

قیمة کا¹:

حصلت العبارة رقم (۱۹) وهى (أجد متعة أثناء التدريب بدرجة أكبر منها أثناء المنافسة) على أكبر قيمة (۹۲،۰۷).

حصلت العبارة رقم (٨) وهى (قبل اشتراكى في المنافسة لا احتاج للمزيد من الوقت لكي استعد نفسياً وذهنياً) على أقل قيمة (٩،١٠).

• الاستجابة (موافق):

حصلت العبارة رقم (١٤) وهي (أخشى من احتمال إصابتي أثناء اشتراكي في المنافسة) على أكبر تكرار بقيمة (١١٦) وبنسبة مئوية (٦٤،٤٤%).

حصلت العبارة رقم (۱۹) وهى (أجد متعة أثناء التدريب بدرجة أكبر منها أثناء المنافسة) على أقل تكرار بقيمة (۱۹۹) وبنسبة مئوية (۱۰،۵۰%).

• الاستجابة (موافق إلى حد ما):

حصلت العبارة رقم (١٥) وهي (أحاول تجنب التفكير في المنافسة القادمة لأن ذلك يسبب لي المزيد من الضيق) على أكبر تكرار بقيمة (٩٧) وبنسبة مئوية (٥٣،٨٨%).

حصلت العبارة رقم (٢٠) وهي (أرتكب بعض الأخطاء في اللحظات الحساسة في المنافسة) على أقل تكرار بقيمة (٢٢) وبنسبة مئوية (١٢،٢٢%).

• الاستجابة (غير موافق):

حصلت العبارة رقم (۱۹) وهى (أجد متعة أثناء التدريب بدرجة أكبر منها أثناء المنافسة) على أكبر تكرار بقيمة (۱۲۱) وبنسبة مئوية (۲۷٬۲۲%).

حصلت العبارة رقم (٢) وهى (عندما ارتكب بعض الأخطاء أثناء المنافسة فإننى لا أجد صعوبة في استعادة تركيز انتباهي) على أقل تكرار بقيمة (٢٥) وبنسبة مئوية (١٣،٨٨%).

وتعزى الباحثة ذلك إلى أن يعتبر الأداء المحور الأساسى الذى تنصب حوله الجهود، كونه يشكل أهم مظاهر المنافسات الرياضية لتحقيق أهداف اللاعبين في الفوز لأنه من خلال الأداء الرياضي الجيد يحقق اللاعب هدفه والذى يتمثل في الحصول على البطولة أو الكأس في أى منافسة رياضية، وهو الهدف الذى يسعى إليه جميع اللاعبين.

وهذا يتفق مع دراسة إسراء قحطان (١٦٠١٦م) (٤).

إن الأداء هو القيام بمهام وواجبات وظيفية وفقاً للمعدل المطلوب من اللاعب، ويرتبط الأداء بعدة عوامل تكون أحياناً تحت سيطرة اللاعب وأحياناً خارج سيطرته.

وهذا يتفق مع دراسة دانيل نيل وآخرون ,Daniel Neal, et al. (٢٥) م) (٢٥).

رابعاً: عرض ومناقشة النتائج للمحور الرابع أثر السلوك التنافسي ودافعية الإنجاز على السمات الشخصية لطلاب النشاط الرياضي.

جدول (۱۱)
التكرارات والنسب المئوية ومعامل كا لعبارات المحور الرابع أثر السلوك التنافسي ودافعية الإنجاز على السمات الشخصية لطلاب النشاط الرياضى ن = ۱۸۰

	غير موافق		موافق إلي حد ما		موافق		
۲۲	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	النسبة المئوية	التكرارات	م
* 5 7, 7 7	%00	99	%٢٩,٤٤	٥٣	%10,00	۲۸	١
* \ \ \ \ \ \ \ \	%٢٣,٣٣	٤٢	%11،11	۲.	%70,00	١١٨	۲
77	%۲۱،۱۱	٣٨	%7.,00	1.9	%17,44	٣٣	٣
* ٤٧,٤٣	%٥٦،٦٦	1.7	%۲۷،۲۲	٤٩	%17,11	79	٤
* ٣ ٨ . ١ .	%٢١,٦٦	٣٩	%00	99	%٢٣,٣٣	٤٢	0
*9٣.1.	%٦٧,٢٢	171	%١٧،٢٢	٣١	%10,00	۲۸	٦
*77,97	%۲۲،۷۷	٤١	%١١،٦٦	۲۱	%٧٣,٣٣	١٣٢	٧
*77,97	%۲۲،۷۷	٤١	%١١،٦٦	71	%٧٣,٣٣	١٣٢	٨
*77,1٣	%٦٠	١٠٨	%11,11	۲.	%۲۸،۸۸	٥٢	٩
*97,27	%١٨,٣٣	٣٣	%15,55	77	%٦٧,٢٢	171	١.
* ۲ ۷ ، 9 .	%01,77	98	%٢١،٦٦	٣٩	%٢٦,٦٦	٤٨	١١
* ٤٦,, ٣	%٣١،١١	٥٦	%١٣.٨٨	70	%00	99	١٢
* \ \ \ \ \ \ \ \ \	%٢٣,٣٣	٤٢	%١١،١١	۲.	%70,00	١١٨	18
*7人,, ٣	%75,55	٤٤	%١٣.٨٨	70	%٦١،٦٦	111	١٤
*0٣.٧٣	%٣١،١١	07	%۱۲،۲۲	77	%07,77	1.7	10

*٣٢.9٣	%۲۱،۱۱	٣٨	%٢0,00	٤٦	%٥٣,٣٣	97	١٦
*10,7.	%r.	0 {	%۲٣,٣٣	٤٢	% ٤٦,٦٦	٨٤	١٧
* £ £ 6 £ •	%٥٦,٦٦	1.7	%٢٣,٣٣	٤٢	%٢٠	٣٦	١٨
***	% ٤ 9 . ٤ ٤	٨٩	%١٦،١١	49	%٣٤,٤٤	٦٢	19
*77.1.	%7.,00	1.9	%۱۲،۲۲	77	%۲۷،۲۲	٤٩	۲.
* ٧ ١ . ٢ ٣	%10,00	۲۸	%٢١،٦٦	٣٩	%٦٢،٧٧	118	۲۱
*7٣.٧.	%1٣.٨٨	70	%٢0,00	٤٦	%٦٠,٦٥	1.9	77

^{*} قيمة كا الجدولية عند مستوى معنوية (٠٠٠٠) = (٥٩٩٠)

يتضح من الجدول رقم (١١) أن هناك فروق ذات دلاله إحصائياً في جميع عبارات المحور لصالح الاستجابة الأعلى حيث تراوحت قيمة كا المحسوبة ما بين (١٥،٦٠، ٩٣،٤٣).

ومن خلال عرض نتائج الجدول يتضح الآتي:

قیمة كا^۲:

حصلت العبارة رقم (١٠) وهي (عند أداء المهارات الحركية الضرورية لإحراز التفوق خلال المنافسة الرياضية) على أكبر قيمة (٩٣،٤٣).

حصلت العبارة رقم (١٧) وهي (في القدر على أن أكون ناجحاً في المنافسة) على أقل قيمة (١٥،٦٠).

• الاستجابة (موافق):

حصلت العبارة رقم (٧) وهى (أظهر أقصى قدراتي) على أكبر تكرار بقيمة (١٣٢) وبنسبة مئوية (٣٣٠) والعبارة رقم (٨) وهى (أحاول تحقيق الهدف الذي حددته لنفسى) على أكبر تكرار بقيمة (١٣٢) وبنسبة مئوية (٧٣،٣٣).

حصلت العبارة رقم (۱) وهى (أكون أحسن لاعب) على أقل تكرار بقيمة (٢٨) وبنسبة مئوية (٥٥٥ ١%) والعبارة رقم (٦) وهى (أحقق أهدافي الشخصية) على أقل تكرار بقيمة (٢٨) وبنسبة مئوية (٥٥٥ ١%)

• الاستجابة (موافق إلى حد ما):

حصلت العبارة رقم (٣) وهي (أشعر أن مستواي يتقدم) على أكبر تكرار بقيمة (١٠٩) وبنسبة مئوية (٦٠،٥٥%).

حصلت العبارة رقم (۲) وهى (أكون أفضل من المنافسين الآخرين) على أقل تكرار بقيمة (۲۰) وبنسبة مئوية (۱۰۱۱%) والعبارة رقم (۹) وهى (أقوم بأداء أفضل من أدائي السابق) على أقل تكرار بقيمة (۲۰) وبنسبة مئوية (۱۰۱۱%) والعبارة رقم (۱۳) وهى (في القدرة على تنفيذ خطط ناجحة في المنافسة) على أقل تكرار بقيمة (۲۰) وبنسبة مئوية (۱۱،۱۱%).

• الاستجابة (غير موافق):

حصلت العبارة رقم (٦) وهي (أحقق أهدافي الشخصية) على أكبر تكرار بقيمة (١٢١) وبنسبة مئوية (٦٧،٢٢%).

حصلت العبارة رقم (٢٢) وهي (في القدرة على محاولة النجاح حتى ولو كان المنافس أقوى منى) على أقل تكرار بقيمة (٢٥) وبنسبة مئوية (١٣،٨٨).

وتعزى الباحثة ذلك إلى أن السلوك التنافسي ما هو إلا نشاط يحاول فيه الرياضي إحراز الفوز، ولا يتأسس ذلك على الدوافع الذاتية للرياضي فحسب، بل أيضا على الدوافع الاجتماعية لذا يتميز السلوك التنافسي دون سائر أنشطة الإنسان الأخرى، حيث يظهر بوضوح تأثير الفوز والهزيمة أو النجاح والفشل، وما يرتبط بكل منهم من نواحي سلوكية وبصورة واضحة ومباشرة ويتطلب السلوك التنافسي ضرورة تعبئة الرياضي لبذل أقصى قدراته البدنية والنفسية لمحاولة تسجيل أفضل مستوى ممكن، الأمر الذي يسهم في تطوير وتتمية السمات النفسية وخاصة السمات الخلقية والإرادية للرياضي.

والنشاط الرياضى من النشاطات التي يحاول فيها اللاعب أدراك قدراته وتحقيق الإبداع في الأداء البدني والمهاري للسيطرة على متطلبات التدريب والمنافسة وهذا يتطلب منه أن يصل إلى مستوى عال من الأداء الذي يؤدي إلى تحقيق الفوز، ويؤثر على مقدرته في مواجهة المنافسات الصعبة مما يؤثر على الانجاز الرياضي وسلوكه في المنافسة الرياضية.

وهذا يتفق مع دراسة عبد العزيز على (١٦)م) (١٢).

فيظهر السلوك التنافسي خلال الهجوم والدفاع في المحاولات الفردية التي يقوم بها اللاعب دون أي اعتماد مباشر على زملائه في الفريق بالرغم من أمكانية التعاون معهم.

وهذا يتفق مع دراسة فابيو ,Fabio (٢٦) (٢٦).

الإستخلاصات والتوصيات:

أولاً: الإستخلاصات:

في ضوء ما توصلت إليها الباحثة من نتائج وفي ضوء عرض ومناقشة النتائج استنتجت الباحثة الآتي:

- أدائي في التدريب أفضل من أدائي في المنافسة.
- يصعب على تركيز انتباهي عندما أرتكب بعض الأخطاء أثناء المنافسة.
 - ارتكب أخطاء قليلة جداً في المنافسات الحساسة.

- أجد صعوبة في محاولة النوم عقب هزيمتي في المنافسة.
- يعجبني اللاعب الذي يتدرب لساعات إضافية لتحسين مستواه.
- عندما أرتكب خطأ في الأداء أثناء المنافسة فإنني احتاج لبعض الوقت لكي أنسي هذا الخطأ.
 - ينخفض مستوى أدائي في المنافسة التي يشاهدها بعض الأشخاص المهمين.
- عندما ارتكب بعض الأخطاء أثناء المنافسة فإنني لا أجد صعوبة في استعادة تركيز انتباهي.
 - تزداد ثقتي في نفسي كلما اقترب موعد المنافسة.
 - عند أداء المهارات الحركية الضرورية لإحراز التفوق خلال المنافسة الرياضية.
 - في القدرة على اتخاذ قرارات حاسمة خلال المنافسة الرياضية.
 - في القدرة على الأداء في المنافسة تحت الضغوط العصبية.

ثانياً: التوصيات:

في ضوء ما توصلت إليها الباحثة من نتائج وفي ضوء عرض ومناقشة النتائج والاستنتاجات التي توصلت إليها الباحثة توصى الباحثة بالآتى:

- أخشى من انخفاض مستوى أدائى في المنافسة عندما يشاهدها بعض الشخصيات الهامة.
 - مستوى أدائي في المنافسات يرتفع وينخفض من منافسة الأخرى.
 - بعد إنتهاء المنافسة أشعر بأنني كنت في أفضل مستوى.
 - أحاول بكل جهدى أن أكون أفضل لاعب.
 - أستطيع أن أكون هادئاً في اللحظات التي تسبق المنافسة مباشرة.
 - هدفي هو أن أكون مميزاً في رياضتي.
 - بعد المنافسة أشعر بأننى كنت أستطيع الأداء بصورة أفضل.
 - أجد متعة أثناء التدريب بدرجة أكبر منها أثناء المنافسة.
 - أرتكب بعض الأخطاء في اللحظات الحساسة في المنافسة.
 - في القدرة على أن أكون ناجحاً على أساس إعدادي لهذه المنافسة.
 - في القدرة على استمرار أدائي الجيد لكى أكون ناجحاً في المنافسة.
 - في القدرة على محاولة النجاح حتى ولو كان المنافس أقوى مني.

قائمة المراجع

أولاً: المراجع العربية:

- 1. إبراهيم خلاف والسيد أحمد (٢٠٠٠م): قلق المنافسة الرياضية ودافعية الإنجاز لدى ممارسي بعض الأنشطة الرياضية الفردية والجماعية، المجلة العلمية للتربية والرياضية.
- ٢. أحمد محمد حسن صالح (٩٠٠٩م): دراسة النفاعل بين الاستقلال الإدراكي والجنس والتخصص ودافعية الإنجاز لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية بمدينة أبوظبى، مجلة كلية التربية، جامعة الإسكندرية.
 - ٣. أسامة كامل (٢٠٠٨): علم نفس الرياضة المفاهيم والتطبيقات، دار الفكر العربي، القاهرة.
- إسراء قحطان (٢٠١٦م): المهارات النفسية وعلاقتها بالعزو السببي عند اللاعبين المتقدمين للمبارزة في بغداد، مجلة الرياضة المعاصرة.
- ع. بوعجناق كمال (۲۰۱۰م): تأثير النشاط البدني والرياضى على تنمية الدافعية لدى تلاميذ مرحلة التعليم الثانوي خارج المؤسسات التربوية، مركز البصيرة للبحوث والاستشارات والخدمات التعليمية.
 - حسن أحمد (۲۰۰۷م): المسؤولية في المنافسات المحلية والدولية، دار المعارف، القاهرة.
- ٧. رزق الصليبي (٢٠١٦م): علاقة الممارسات التربوية والتوافق النفسي من وجهة نظر طلبة المرحلة الثانوية في مدارس مدن محافظة بيت لحم، جامعة بيت لحم.
 - ٨. صالح أبو جادوا (١٦٠١٦م): علم النفس التربوى، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- 9. صفية جبالى (١٤ ، ٢م): العلاقة بين أساليب الوالدين في التنشئة الاجتماعية ومفهوم الذات عند طلبة الثاني الإعدادي، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، أربد، عمان.
- ١٠. صلاح أحمد (٢٠١٦م): دراسة المهارات النفسية المحددة للتفوق الرياضي من وجهة نظر رياضي المستوى العالي في المملكة العربية السعودية، رسالة التربية وعلم النفس، جامعة الملك سعود، السعودية.
- 11. عاصف على (١٠٠٥م): مفهوم الذات وعلاقته بالإنجاز الرياضي لدى لاعبى فرق أندية الدرجة الممتازة بكرة القدم في الأردن، رسالة ماجستير، جامعة اليرموك، اربد، عمان.
- 11. عبد العزيز السلمان (١٠١٤م): السلوك الرياضى وعلاقته بدافعية الإنجاز الرياضى لدى لاعبى بعض الألعاب الجماعية بالمملكة العربية السعودية، رسالة ماجستير، جامعة الملك سعود، السعودية.
 - ١٢. على محمد (٢٠٠٠م): سيكولوجية المنافسات، ط٩، دار المعارف، القاهرة.
- 16. قاد رسول (٢٠١٦م): مفهوم الذات وعلاقته بالسلوك التنافسي والأداء المهاري والفني لدى لاعبي كرة القدم، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة صلاح الدين.
- 10. محمد معجب (١٦٠ ٢م): قياس دافعية الإنجاز الدراسي على البيئة السعودية، مجلة رسالة الخليج العربي، العدد ٥٨.
 - 17. محمد حسن (٢٠٠٤م): مدخل إلى علم النفس الرياضي، ط٤، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.

- 1۷. محمد خلف (۱۰ ۲۰ م): مفهوم الذات وعلاقته بالإنجاز الرياضي لدى لاعبى ولاعبات المنتخبات المنتخبات الوطنية لألعاب المضرب، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، أربد، الأردن.
 - ١٨. محمد خليفة (٢٠٠٠م): الدافعية للإنجاز، دار غريب للطباعة والنشر، القاهرة.
 - 19. محمد محمود (۲۰۱۰): سيكولوجية الدفاعية والانفعالات، دار المسيرة، عمان.
 - ٢٠. مصطفى حسين وأمينة إبراهيم (٩٩٩م): الدافعية نظريات وتطبيقات، مركز الكتاب للنشر.
- ٢١. هيفاء جمهور (٢٠١١): مفهوم الذات لدى لاعبى المنتخبات الرياضية في جامعة القدس وعلاقته بدافعية الإنجاز الرياضي، رسالة ماجستير، جامعة القدس، فلسطين.
- 77. **يونس صبيح (٢٠١٤م):** السلوك التنافسي وعلاقته بدافعية الإنجاز الرياضي للاعبى الدوري الممتاز في المنطقتين الوسطى والجنوبية لكرة القدم، رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية، جامعة البصرة.

ثانياً: المراجع الأجنبية:

- 23. Alain Fabien Lieury (2007): La motivation a l'ecole, edition Dunad, Paris.
- 24. **Bittner Linda Larina (1999):** Comparative Analysis of Physical Fitness, Self Concept and Students Teaching Performance of Selected Students in Physical Education Professional Preparation Program, IDA, Vol/37.
- 25. **Daniel Neal (2009):** Robert Sonstroem and Kenneth Metz, Physical Fitness Self Esteem and Attitudes Towards Physical Activity, R.Q, Vol/40.
- 26. **Fabio Lucidi (2006):** Social cognitive determinants of physical activity attendance in older adults. JAPA. V3, NO (1).
- 27. **Madeline Blanquefrot (2001):** Approche graphologique et psychologique reference de J. Penjert, Paris.
- 28. **Orsolini, Loretta (2009):** Psychological components in table tennis, Vol. 5 (9)
- 29. **Slutzky, Carly, Simpkins, Sandra (2015):** The link between children's sport participation ans self-esteem: Exploring the mediating role of sport self-concept. Psychology of sport and exercise. Journal.