

## دراسة تحليلية لبرامج الأعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين فى مصر

أ.د/ محمد فؤاد محمود حبيب

أستاذ تدريب الجمباز بقسم تدريب الرياضات الأساسية  
كلية التربية الرياضية للبنين - جامعه حلوان

أ.د/ عمرو حلمى محمد زايد  
أستاذ تدريب الجمباز بقسم تدريب الرياضات الأساسية  
كلية التربية الرياضية للبنين - جامعه حلوان

الباحث/ أحمد محمد نجيب عبد الحميد  
باحث بمرحلة الدكتوراه- كلية التربية الرياضية للبنين - جامعة حلوان

**Doi:** 10.21608/jsbsh.2023.226139.2512

### مقدمه ومشكلة البحث

يزداد الاهتمام بين الدول لتحقيق السبق في المجال الرياضي التناصفي وينعكس ذلك في الانجازات الرياضية وتحطيم الارقام القياسية بصفة عامة ويتجلى ذلك في رياضة الجمباز بصفة خاصة حيث يتم تعديل وتطوير متطلبات الأداء و الصعوبات المهايريه و طبيعة المنافسات على اللاعبين و المدربين بصفة مستمرة عقب كل دورة أولمبية، و كان لابد من مواجهة هذا التغيير ، وأعتبره هذه المواجهة من أخطر التحديات التي تشغل بال المسؤولين عن الرياضه ، ولهذا كان لا بد من التطور حتى نواكب التغيير الحديث بيده حركته شاملة لإعادة التقويم تقويم الأهداف والاتجاهات والأسس والبرامج و الأساليب و الوسائل حتى يمكن تعويض الرياضيين عما فقدوه من نشاطهم .(12)

يشير إلاتحاد الدولي للجمباز (FIG) على تميز جمباز الترامبولين من بين جميع تخصصات الجمباز الثمانية، ويكتسب اللاعبين الارتفاع و الطيران إلى ارتفاعات بدون الأجهزة التكنولوجية المتصلة بالجسم أقرب ما يمكن للإنسان من الطيران بمفرده وبالتالي يستطيع اداء العديد من المهارات الصعبة و التي قد تؤدى على اكثرا من محاور الدوران (18)

لاحظ الباحث اهتمام من إلاتحاد الدولي للجمباز بتحقيق الجودة الشاملة والتميز في الأداء القائم على نتائج عمليات التحليل مما يحقق الريادة ، كما اشار الاتحاد الدولي للجمباز ان المدربين في الدول الرئد هم اكثرا فاعليه في الإعداد البدني والمهارى للاعبى الجمباز مما يتسبب في محاولة العديد من

المدربين لمحاولة التقليد من خلال اتباع طرق مختصرة نحو الصعوبات ، ادى لزيادة حجم و شدة و كثافة التدريب في الأعمار الأصغر، وقد ارست رياضه الجمباز للنقد من قبل المهن الطبية و التعليمية و الإعلامية التي غالباً ما تصنف الجمباز كمثال على التدريب المسيطر و المفرطة لاطفال مما دفعت الباحث الى اجراء دراسة تحليليه للبرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin فى مصر يقدم الاتحاد الدولى ومجموعة من المعايير لتطور متطلبات الاداء من الاستعداد العقلي و الجسدي للتميز في الاداء العالى من خلال و تخطيط برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin على المدى الطويل وفق طبيعة النمو فى الفئات العمرية و مع الحفاظ على المتطلبات الأساسية (المرونة و القدرة و المهارات الأساسية) ، والتي تعد ضرورية لتحقيق زيادة ثابتة و مستمرة في تعلم للفنون البدنية و البدنية

ولا يمكن التخطيط السليم أو التطور إلى الأفضل إلا على أساس التحليل الدقيق كما لا يمكن أن يتحقق التقويم الدقيق إلا على أساس الاختبار الموضوعي و القياس العلمي ، وذلك حفاظاً على مستوى الاداء الفنى و البدنى و الوظائفى والعصبي والنفسي والاجتماعي من أجل تطوير الإنتاج ودعم الإنجاز الرياضى و اكتشاف المواهب وحسن توجيها واستثمارها . (12: 6).

ويؤكد الاتحاد الدولى للجمباز (FIG) ان المعايير وهى أداة عمل ضرورية لأعداد الحكام و المدربين و اللاعبين و المشاركين في مسابقات الجمباز وتشمل مجموعة من القوانين و القواعد ولللوائح و النشرات (18)

معايير إتحاد الدولى لبرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin

- معايير تدرج المهارات للفئات العمرية للاعبى الترامبوليin
  - معايير تقيم جودة تعليم و تطور وتمكن و ثبات الاداء المهارى
  - معايير مستويات الاختبارات المهاريه للاعبى الترامبوليin
  - معايير التطور فى صعوبات المهارات فى برامج تدريب الفئات العمرية
  - معايير مستويات المشاركة للاعبى الترامبوليin المبتدئين فى الفئات العمرية
  - معايير مستويات المنافسة للاعبى الترامبوليin فى الفئات العمرية
  - معايير الصعوبه فى الجملة الالزاميه لجمباز للترامبوليin للفئات العمرية الترامبوليin
  - معايير مستويات الصعوباته فى الجمله الاختيارية لجمباز للترامبوليin للفئات العمرية الترامبوليin
- (18)

برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين فى الاتحاد المصرى للجمباز

**جدول (1) المهارات الازامية الترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز**

تحت 12 سنوات	تحت 11 سنوات	تحت 10 سنوات	تحت 9 سنوات
<p>10 مهارة مختلفة ، يسمح بحد أقصى 5 مهارات بأقل من 270 درجة مع دوران الهوئي . سيتم تمييز كل مهارة يستوفي المتطلبات بعلامة النجمة (*) على بطاقة المنافسة.. لا يمكن تنفيذ المتطلبات من خلال دمجها في مهارات واحد ولكن يجب تنفيذها مهارات منفصلة المتطلبات.</p> <p>(1) مهارة واحد للأمام أو للخلف            (2) دورة هوئية خلفيه متکورة او منحنيه            (3) الهبوط على الظهر مع الدورة الهوئية الامام مع <math>\frac{1}{2}</math> لف المتکورة او المستقيمه</p>	<p>- الدورة الهوئية الخلفيه المتکورة            - الهبوط للجلوس الطولى            - الوثب <math>\frac{1}{2}</math> لفة للوقف على القدمين            - الوثب مع رفع الركبتين على الصدر (وضع التکور)            - الهبوط على الصدر للوقف على القدمين            - الوثب مع رفع الركبتين على الصدر (فتح القدمين ( النجمه )            - الرقوض على الظهر            - الوثب <math>\frac{1}{2}</math> لفة للوقف على القدمين</p>	<p>- الهبوط على الصدر الامام للوقف على القدمين            - الهبوط للجلوس الطولى            - الوثب <math>\frac{1}{2}</math> لفة للوقف على القدمين            - الوثب مع فتح القدمين ( النجمه )            - الجلوس الطولى بالوثب <math>\frac{1}{2}</math> لفة            - الوقف على القدمين            - الوثب مع فتح القدمين ( النجمه )            - الهبوط على الظهر            - الوثب <math>\frac{1}{2}</math> لفة للوقف على القدمين</p>	<p>- الهبوط على الصدر الأمام للوقف على القدمين            - الوثب مع رفع الركبتين على الصدر ( لوضع التکور )            - الهبوط للجلوس الطولى            - الوثب 211 لفة الهبوط على المقعدة            - الوثب مع فتح القدمين ( النجمه )            - هبوط للجلوس الطولى للوقف على القدمين            - الوثب المنحنيه</p>

اكبر من 17 سنة	تحت 15 , 16 سنة	تحت 14 سنوات	تحت 13 سنوات
<p>قواعد الاتحاد الدولى للجمباز</p> <p>اداء عدد 2 جمله حركيه</p> <p>10 مهارات مختلفة، كل منها بحد ادنى 270 درجة مع الدوران الهوئي</p>	<p>قواعد الاتحاد الدولى للجمباز</p> <p>10 مهارة مختلفة، مهارة واحد فقط مسموح به أقل من 270 درجة. مع دوران الهوئي</p> <p>سيتم تمييز كل مهارة يستوفي المتطلبات بعلامة النجمة (*) على بطاقة المنافسة.</p> <p>لا يمكن تنفيذ المتطلبات من خلال دمجها في مهارات واحد ولكن يجب تنفيذها مهارات منفصلة</p> <p>المتطلبات</p> <p>(1) مهارة واحد الأمامية أو خلفيه (2).مهارة واحد الأمامية أو خلفيه ، بالاشتراك مع المتطلب رقم ( 1 ) (3) دورة هوئيه مزدوجة أمامية أو خلفية مع او بدون لف. (4) مهارة هوئية وحدة بلف حول المحور الطولي 540 درجة مع الدوران 360 بحد ادنى</p>	<p>10مهارة مختلفة، بحد أقصى مهارتين مسموح بهما أقل من 270 درجة مع الدوران الهوئي</p> <p>سيتم تمييز كل مهارة يستوفي المتطلبات بعلامة النجمة (*) على بطاقة المنافسة.</p> <p>لا يمكن تنفيذ المتطلبات من خلال دمجها في مهارات واحد ولكن يجب تنفيذها مهارات منفصلة</p> <p>المتطلبات</p> <p>(1) مهارة للأمام أو للخلف (بدوران 270 درجة على الأقل).</p> <p>(2) مهارة واحد الأمام أو الخلف، بالاشتراك مع المتطلب رقم 1</p> <p>(3) الدورة خلفية مستقيمة مع لف كامل حول المحور الطولي</p> <p>المكافأة: الدورة الهوئية المستقيمة مع لف حول المحور الطولي 540 درجه مع الدوران 360 درجة بحد ادنى</p>	<p>10 مهارة مختلفة، بحد أقصى 3 مهاره مسموح بها بأقل من 270 درجة مع دوران الهوئي</p> <p>سيتم تمييز كل مهارة يستوفي المتطلبات بعلامة النجمة (*) على بطاقة المنافسة.</p> <p>لا يمكن تنفيذ المتطلبات من خلال دمجها في مهارات واحد ولكن يجب تنفيذها مهارات منفصلة</p> <p>المتطلبات</p> <p>(1) مهارة واحد للأمام أو للخلف ( بدوران 270 درجة على الأقل )</p> <p>(2) مهارة واحد من الأمام أو الخلف بالاشتراك مع المتطلب رقم 1</p> <p>( 3 ) دورة هوئيه خلفيه مستقيم</p> <p>المكافأة: الدورة الهوئية الخلفية المستقيم مع لف الكامل حول المحور الطولي</p>

- اي تغيير أثناء الروتين تحت 9-10-11 سنـه يعتبر انقطاعاً للتمرين. اي شرط مفقود سيؤدي إلى خصومات قدرها 0.2 نقطة لكل منطلب مفقود ، من حكام الصعوبة
- بالنسبة للفئات العمرية الأقل من 12-13-14 عاماً والصغر ، أي تكرار في الروتين الأول سينتج عنه عقوبة خصومات 0,2 نقطة لكل تكرار ، من حكام الصعوبة في حالة تكرار المهارات مثل . TUCK JUMP, STRADDLE JUMP, SEAT DROP درجة الصعوبة صفر
- بالنسبة للمنافسة الكبار، لن يتم احتساب أي صعوبة متكرر. (19)

## جدول رقم ( 2 ) مستويات تطور الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين بالاتحاد الدولى للجمباز لبرامج المنافسات

تطور مستويات المنافسة	المهارات الازمية	المهارات الاختياري
ال المستوى ( الاول ) لبرامج المنافسات سنة 9 - 8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- من وضع الهبوط على الصدر 2/1 لفه للوقف على القدمين</li> <li>- الوثب بفتح القدمين ( نجمة )</li> <li>- بالوثب للرقد على الظهر</li> <li>- ½ لفه للوقف على القدمين</li> <li>- الوثب لوضع التكور</li> <li>- الوثب لوضع المنحنى</li> <li>- الوثب مع ½ لف من وضع التكور</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الحد الاقصى لدرجة صعوبه الجمله الاختيارية 6.8</li> <li>- الحد الاقصى لدرجة صعوبه المهارات 0.9</li> </ul>
ال المستوى ( الثاني ) لبرامج المنافسات سنة 9 - 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الوثب مع استقامه الجسم</li> <li>- الوثب مع ½ لف من وضع المنحنى</li> <li>- الوثب لوضع التكور</li> <li>- الوثب لوضع المنحنى</li> <li>- الونب المستقيم</li> <li>- الهبوط على الظهر مع الدورة الهوئية الامام مع ½ لف</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الحد الاقصى لدرجة صعوبه الجمله الاختيارية 8.0</li> <li>- الحد الاقصى لدرجة صعوبه المهارات 1.1</li> </ul>
ال المستوى ( الثالث ) لبرامج المنافسات سنة 12 - 11	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 مهارات &gt; 270 درجة</li> <li>- الهبوط الامام</li> <li>- الهبوط للخلف</li> <li>- دورة هوئية مع لفة 360 درجة على الاقل</li> </ul>	قواعد مسابقة الفئة العمرية بالاتحاد الدولى للجمباز

## جدول رقم (3) مستويات تطور الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين المبتدئين بالاتحاد الدولى للجمباز لبرامج المشاركة

تطور مستويات المشاركة	المهارات الالزمه	المهارات الاختياري
المستوى (الأول) لبرامج المشاركة	- الهبوط على الصدر لوقف القدمين بالوثب (نجمه ) - الهبوط وضع الجلوس الطويل - الوثب مع ½ لف - الوثب لوضع التكور - الوثب لفه كامله	-----
سنة 8 - 9		
سنة 10 - 12		
سنة 13 - 15		
سنة ≥16		
المستوى (الثانى) لبرامج المشاركة	- الوثب لوضع المنحنى - الوثب مع ½ لف للجلوس الطويل - الوثب مع ½ لف على القدمين - الوثب نجمه - الهبوط على الظهر - الوثب مع ½ لف للجلوس الطويل و لوقف الوثب لوضع التكور - الدورة الهوئية الإماميه المتكوره	-----
سن 10 - 12		
سن 13 - 15		
سن ≥16		
المستوى (الثالث) لبرامج المشاركة	- الدورة الهوئية الخلفيه المتکورة - الوثب مع ½ لف للجلوس الطويل - الوثب مع ½ لف نجمه لوقف على القدمين - الهبوط على الظهر - الوثب مع ½ لف لوقف - الوثب لوضع التكور - الوثب ½ لف - الوثب لوضع المنحنى - الهبوط على الظهر مع الدورة الهوئية الإمام مع ½ لف بوضع متکور	-----
سن 11 - 12		
سن 13 - 15		
سن ≥16		

- الحد الأقصى لدرجة صعوبه الجمله الاختيارية 4 .2 - الحد الأقصى لدرجة صعوبه المهارات .7	- الوثب مع ½ لف للهبوط على الصدر و الوثب على القدمين نجمة الدورة الهوئية الخلفية المتكورة - الوثب مع ½ لف للجلوس الطويل - الوثب مع ½ لف على القدمين - الوثب لوضع التكور - الدورة الهوئيه الخلفيه المنحنية - الهبوط على الظهر مع الدورة الهوئية الامام مع ½ لف بوضع متكور	المستوى ( الرابع ) لبرامج المشاركة سنه 13 – 15 سنه ≥16
---	---	---

(18)

و اتفق كل من أبو العلاء عبد الفتاح و احمد الهادى يوسف و طحة حسام الدين و وفاء صلاح الدين و مصطفى كامل احمد و سعيد عبد الرشيد أن عملية التدريب للوصول إلى المستويات الرياضية العالمية، تتطلب الإعداد لسنوات عديدة ، حيث أنه لا يأتي جزاها ، وإنما يأتي عن طريق التخطيط القائم على أسس علمية سليمة ، تضمن الوصول بعملية التدريب إلى أفضل النتائج وأرقى المستويات. (2)(4)(5)

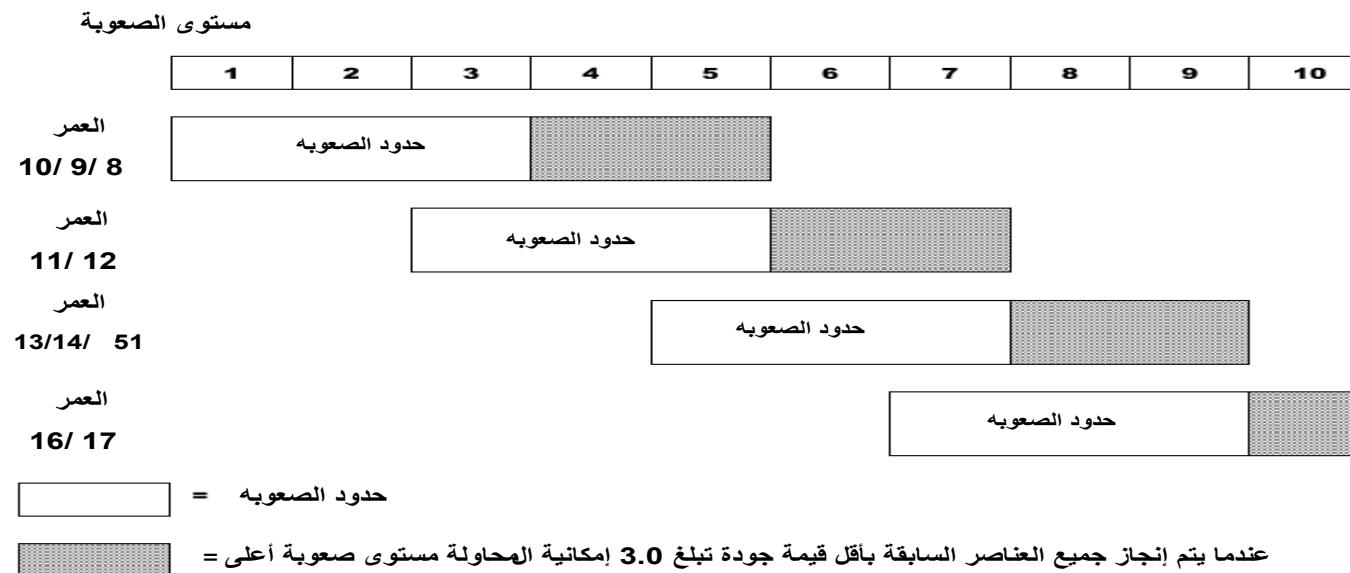
و تعتبر رياضة الجمباز من الرياضات التي نالها نصيب كبير من التطور العلمي في شتي متطلباتها ، حيث يعتبر من الأدلة التي تدل على هذا التطور وجود ثمانية أنواع للجمباز مسجلة بـالاتحاد الدولي للجمباز وكل منهم قوانينه الخاصة وأدواته ومهاراته واجهزته ومتطلباته هذا فضلاً عن محكميه ومدربيه ولاعبيه بالإضافة إلى وجود لجنة فنية خاصة لكل نوع. (28:7)

ومن أهم أهداف الجمباز انه يعمل على: تنمية وتطوير القدرات البدنية الخاصة بالجهاز والتي منها المرونة والقدرة والسرعة والرشاقة تنمية وتطوير مختلف جوانب الاعداد النفسي قصير المدى وطويل المدى يعمل الجمباز على تنمية الجوانب المهاريه لاعلى مستوى منافس ممكنة تنمية الجوانب المعرفية و العقلية لدى اللاعب من الطفولة وحتى يصل الى المستوى التافسى العالمي ( 10:20 )

## جدول (4) معايير تقييم جودة الاداء المهارى لاتحاد الدولى للجمباز الترامبولين

تأهيل الاداء المهارى	المعايير	الاخطااء	الدرجة
المهارة تحت التدريب	لم ينجز الاداء المقصود	لا يمكن التعرف على المهارة	0
المهارة تحت التدريب	وضع الجسم أو السقوط	الاداء الفنى غير واضح	1
المهارة تحت التدريب	خطوات او قفز	طريقة الاداء الخاطئة للمهارة	2
دخول المنافسات المحلية	يظهر التحكم و الدمج	التحكم فى اداء المهارة و دمجها مع مهارات اخرى	3
دخول المنافسات الدولية	لا يوجد اخطاء في الهبوط	التحكم فى الاداء و التمكن من الهبوط	4

(DL) difficulty level



## شكل رقم (2) بطاقة اختبار الاداء المهارى للاعبى الترامبولين

			الاسم
			تاريخ الميلاد
			العمر
المجموع	نتيجة الصعوبه X الجودة	قيمة الجودة 4-1	مستوى الصعوبه 10-1 للترامبولين
			الارتادات المستقيمة 1
			الدوان الامام بدون لف حول المحور الطولى 2
			الدوان للخلف بدون لف حول المحور الطولى 3
			الدوان الامام مع لف حول المحور الطولى 4
			الدوان للخلف مع لف حول المحور الطولى 5
			6
			7

	مجموع الدرجات الفنية
	الترتيب
	مجموع الدرجات البدنية
	الترتيب
	الترتيب النهائي

### نظام التقييم في اختبار القدرة الفنية (TAT)

الاختبارات للاعب اختيار قيمة أو مستوى صعوبة من تسلسلات المهارة المدرجة بناءً على مستوى أدائه الحالي بالنسبة للأعمار الأصغر ، يمكن تفويض هذا المهارات مرتين ، ويتم احتساب أفضل محاولة.

بالنسبة للاعبين الجمباز الأعلى مستوى ، يجب أن يقتصر التنفيذ على محاولة واحدة يتم حساب النتيجة عن طريق تحديد مستوى القيمة لتسلسل المهارة

مثال: مستوى الصعوبة 5 DL تم ضرب هذا في قيمة الجودة: قيمة الجودة =

$$(18) \quad 15 \text{ درجة}$$

#### أهمية البحث وال الحاجة إليه :

- تطوير مستوى الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin بمصر
- وضع مقترن الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin وفق معايير إلتحاد الدولى للجمباز

#### أهداف البحث :

تهدف الدراسة الحالية إلى:

- تحليل برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin فى مصر للوقوف على الإيجابيات والسلبيات
- تقديم مقترنات لعلاج السلبيات ودعم الإيجابيات للنهوض ببرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin بمصر .

#### تساؤلات البحث :

- ما هي الإيجابيات و السلبيات لبرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin بمصر ؟
- ما هي المقترنات التي تؤدى إلى النهوض ببرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin بمصر وفق معايير إلتحاد الدولى للجمباز

ويفيد الاتحاد الدولى للجمباز فى برامج الاعداد المهارى طوله المدى

الهدف من تخطيط الأداء على المدى الطويل هو الحفاظ على المتطلبات الأساسية (المرونة و القدرة و المهارات الأساسية) ، والتي تعد ضرورية لتحقيق زيادة ثابتة ومستمرة في تعلم القدرات الفنية والبدنية التي تحتل الأولوية القصوى و ان الاستعداد العقلي و الجسدي هو المعيار لتطور متطلبات الاداء المهارى الى المستوى الأعلى وان الهدف من التدريب الأساسي هو تنظيم الحركى و المتطلبات العصبية العضلية وان

الهدف من التدريب التحضيري هو زيادة في حجم المتطلبات العامة والخاصة (بالتوافق ، المهارات الأساسية، تطور الأداء ، السرعة ، المرونة ، و نظام انتاج الطاقة ، وزيادة القدرة على التحميل) وان الهدف من التدريب المتقدم هو تطوير الانقال المنهجي و الامن من التدريب التحضيري إلى تدريب الأداء عالي الخاص بالمستوى الدولي من خلال زيادة منهجه لمتطلبات التدريب والصعوبات المهاريه (18)

خصائص الاعداد المهايرى فى الفترة العمرية من 11 إلى 15 عاماً

أن الفترة العمرية من 11 إلى 15 عاماً هي وقت حرج بالنسبة للاعبى الجمباز يكونون فيها قادرين على تعلم المهارات المعقدة بسرعة ولكنهم في نفس الوقت عرضة للإصابات الجسدية الحادة والمزمنة لديهم عظام غير مكتمله النمو (غضروف بدلاً من العظام) في نهاية كل عظم طويل في الجسم يوجد لوحات النمو هذه عرضة للإصابة من قوة الالتواء والضغط المفرطة أو المتكررة و الاجهاد نظم انتاج الطاقة لاهوائية هو الغالب في رياضة الجمباز في تلك الفتره نظام الطاقة لاهوائية غير ناضج

تأثير الاعب الجمباز في الفترة العمرية من 11 إلى 15 عاماً

- تنمو جميع أجزاء الجسم بمعدلات مختلفة وهذا قد يؤدي إلى فقدان بعض المهارات.
- تتأثر المرونة مع نمو العظام وبالتالي تتأثر إطالة العضلات والأوتار.
- يزداد الوزن بشكل أسرع من القوة وبالتالي يفقد القوة النسبية بشكل مؤقتاً
- يتآثر اللاعب بفقدان تقدير الذات (نفسي ) (18)

عوامل الامن و السلامه في الفترة العمرية من 11 إلى 15 عاماً الاتحاد الدولى للجمباز

يجب أن تكون التغذيه على النحو الأمثل لتحقيق النمو الصحي

يجب أن يركز لاعبى الجمباز في تلك الفتره العمرية في اكتساب و تعلم المهارات .

يجب توفير وقت كافى للراحة

يجب تقليل عدد الأحمال عالية التأثير

لا يجب السماح بالالتواءات غير المكتملة

يجب استخدام أسطح هبوط ناعمة (18)

متطلبات عامه التنفيذ الناجح لبرامج التعليم

من الضروري وجود درجة عالية من الانضباط و السلامه في قاعات التدريب.

• توافر المعدات الجيدة ، المراتب ، وحفر الهبوط له تأثير كبير على التعليم وتحقيق الهدف.

• توافر المعدات المساعدة له أهمية كبيرة تعزز تطور للتدريب وهي أيضًا أدوات قياس

جزئياً.

تقديم معظم الشركات المصنعة للأجهزة المساعدة في بعض الحالات ، يمكن أن يكون هذا الجهاز المساعد من إنتاج المدرب. ( 18 )  
الدراسات المرتبطة :

قامت منى محمد عبد الرزاق (2018) (15) دراسة بعنوان استراتيجية مقترحة للرعاية الرياضية للاعبين القوميين لإعداد الناشئين بجمهورية مصر العربية وكانت الأهداف وضع استراتيجية مقترحة للرعاية الرياضية للاعبين القوميين لإعداد الناشئين بجمهورية مصر العربية ، استخدم الباحث المنهج الوصفي أسلوب الدراسات المحيي إجمالي عدد ( 285 ) فرداً ، وتمثل المجتمع من شركات الرعاية ، وزارة الشباب والرياضة ، القائمين على تنفيذ المشروع بالمحافظات على مستوى جمهورية مصر العربية ، وقد بلغت إجمالي عينة الدراسة 86 فرداً تم اختيارهم بالطريقة وكانت اهم النتائج اقتصر دور الاتحادات الرياضية على الجانب الفني للعبة وعدم الاستفادة من قدراتهم التسويقية

قام احمد محمد نجيب (2019) ( 4 ) بدراسة بعنوان دراسة مقارنة لنظم تدريب الجمباز للمبتدئين في مصر و بعض الدول المتقدمة وكانت الأهداف التعرف على نظم تدريب الجمباز للمبتدئين في مصر و استراليا و بريطانيا ووضع تصور يتناسب مع الاتجاه المعاصر لنظم التدريب الجمباز للمبتدئين استخدم الباحث المنهج الوصفي أسلوب الدراسات المحيي إجمالي عدد ( 100 ) مدرب ومدير فني ، وتم اختيارهم بالطريقة العشوائية من الاندية واستخدم الباحث الاستبيان و المقابلة لاداء جمع البيانات وقد اسفرت النتائج لا يبدا تاهيل المبتدئين للجمباز في المدارس و ببرامج من الاتحاد المصري للجمباز لا يحدد الاتحاد زمن الوحدات التدرب للمبتدئين .

قام فتحي محمد فتحي الصاوي (2017) (8)" دراسة تقويمية للجمباز للجميع بجمهورية مصر العربية "و كانت الأهداف تقييم الوضع الراهن لرياضة الجمباز للجميع في جمهورية مصر العربية استخدم الباحث المنهج الوصفي 65 فرداً موزعة(30) لاعب (15) مدرب (10 ) حكم(10) أعضاء اللجان الفنية وكانت اهم النتائج المشاركة الايجابية من وسائل الاعلام المختلفة نحو استثارة دافعية مختلف فئات المجتمع لممارسة الجمباز للجميع ونشره من خلال التعريف بأهميته وأهدافه وفلسفته لمختلف الفئات العمرية داخل برامج الجمباز للجميع في محور اهتمام المؤسسات التعليمي

قام عيد شافعي عيد حرير (2015) (7) استراتيجية مقترحة للجمباز الترامبولين

بإتحاد المصري للجمباز وكانت الأهداف تصميم استراتيجية مقتربة للجمباز الترامبوليin إلاتحاد المصري للجمباز استخدم المنهج الوصفي(52) فرد من ممثلي إلاتحاد المصري للجمباز وكانت اهم النتائج لا يوجد خطه استراتيجية وطويله المدى للجمباز الترامبوليin بإلاتحاد المصري للجمباز تشمل على اللاعبين الإمكانيات المادية الدعاية الاعلام والترويج للبطولات والتسويق من خلال الاعلام

قام محمد السيد احمد الحبشي ( 2015 ) (11) بعنوان استراتيجية مقتربة لجمباز الأيروبوبك بإلاتحاد المصري للجمباز الاهداف صميم استراتيجية مقتربة لجمباز الأيروبوبك داخل إلاتحاد المصري للجمباز.استخدم المنهج الوصفي بالأسلوب المسحي(40) فرداً من ممثلي إلاتحاد المصري للجمباز و أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية وكانت اهم النتائج تنمية المواهب والاهتمام بالشباب في المناطق المحلية بجميع إحياء الجمهوريةاستخدام وسائل الإعلام المختلفة لنشر جمباز الأيروبوبك داخل نوادي مصر المختلفة

قام ابرهيم احمد عبد الوهاب السباعي(2006) (1) دراسة بعنوان المشكلات الادارية والفنية التي تواجهه رياضة الجمباز بصعيد مصر وكانت الأهداف التعرف على المشكلات التي تواجه رياضية الجمباز بصعيد مصر ، استخدم الباحث المنهج الوصفي(15) مدرباً وادارياً ومتقيماً للجمباز بصعيد مصر وكانت اهم النتائج عدم توفر الصالات والاجهزة بأندية الصعيد وقلة المنافسات ، خطة إلاتحاد غير واضحة للعاملين بالأندية بالصعيد

**الدراسات المرتبطة الأجنبية :**

قام توماس هاينين ، فريما كريبيلا(2016) (16) بدراسة بعنوان تقييم درجة الصعوبات في جمباز الترامبوليin الهدف من هذه الدراسة هو التتحقق من تاثير اختلافات متغيرات العمر والجنس وسنة المنافسة في على درجه الصعوبه واستخدم المنهج الوصفي وكانت العينه 279 لاعب و لاعبه جمباز الترامبوليin الفردي في الترتيب النهائي لمسابقة جمباز الترامبوليin العالمية ومسابقات للفئات العمرية للأعوام 2011 و 2013 و 2014 و 2015 وأظهرت النتائج اختلاف في درجة الصعوبة ، بين الاناث و الذكور يعتمد على تفوق الاناث في درجة الأداء ، وتفوق الذكور في قياس وقت الطيران و ارتبط الصعوبات بزمن الطيران

قام ميغيل فيستني مارينيو ( 2021 ) (17) بدراسة بعنوان: تحليل نتائج الاتحادات الوطنية بمسابقات الفئات العمرية الاتحاد الدولي للجمباز بين عام 1999 وعام 2019 فى كأحد ركائز التطوير رياضة الترامبوليin تهدف إلى التعرف على دور مسابقات الفئات

العمرية لجمباز الترامبوليin في تطور رياضة الترامبوليin بلاتحاد الدولى تقديم تحيل مفصل من حيث الطبعات والجنس والتخصصات واستخدم الباحث المنهج الوصفي من خلال إجراء تحيل لبيانات المشاركيn وتوزيع الميداليات خلال نتائج بين عام 1999 وعام 2019 FIG. ، وكانت النتائج هيمنة واضحة للمنتخب الوطنى للاتحاد الروسي وتعزير مجموعة من الاتحادات الدولى وجودهم على الساحة المتافسين استراتيجية ثابتة ومخطط لها جيداً من الاتحاد الدولى لجمباز لبرامج مسابقات الفئات العمرية WAGC لتصبح هذه المسابقات جزءاً من الثقافة الرياضية وقام الاتحادات الوطنية بدمج برامج مسابقات الفئات العمرية بالمناهج التعليم فى جميع الإجراءات الموصى بها على المستوى الدولى

### خطة واجراءات البحث

شكل رقم (3)



### المنهج المستخدم :

استخدم الباحث المنهج الوصفي بالأسلوب المسحى من خلال تحيل الوثائق - الدارسات السابقة - المقابلة الشخصية وذلك لملائمته لطبيعة البحث.

### مجتمع البحث :

يمثل مجتمع البحث وعينة البحث من المدربين والمديرين الفنيين في مجال التدريب الجمباز الترامبوليin وقد تم اختيار عينة البحث بطريقة العشوائية عينة البحث

قد بلغت عينة البحث عدد (80) من المدربين والمديرين الفنيين المسجلين باتحاد المصري للجمباز من مناطق مختلفة ومن لديهم الخبرة في مجال تدريب الجمباز الترامبوليin وشاركوا في بطولات الإتحاد المصري للجمباز

## جدول رقم (5) توصيف عينة البحث

م	مجتمع البحث	العينة الاستطلاعية	العينة الاساسية	المجموع الكلى للعينة
1	مدربين جمباز الترامبوليin	30	50	80
	أجمالي العينة	30	50	80

يتضح من الجدول رقم (5) ان توصيف عينه البحث الاساسية كان عددها (50) بالإضافة إلى (30) عينة استطلاعية

## أدوات ووسائل جمع البيانات :

أستخدم الباحث أدوات التي تتناسب مع طبيعة هذا البحث وذلك من خلال الاطلاع على البحوث والدراسات السابقة و الدوريات العلمية والمقابلات الشخصية و تحليل الوثائق واستخدام الباحث الوسائل الآتية.

## المقابلة الشخصية لعينه البحث الاستطلاعي :

- مدربين الجمباز الترامبوليin من محافظات مصر المسجلين في الإتحاد المصري للجمباز المكونة لعدد (30) مدرب و مدير فني
- اساتذة الجمباز بكليات تربية رياضية.
- الخبراء العاملين في مجال تدريب الجمباز الحاصلين على درجة الدكتوراه .

وذلك للحصول على البيانات و المعلومات وتطبيق الاستبيان الذي تفيد الباحث قد تلقى الضوء على بعض الجوانب المراد دراستها وبخاصة وضع الترامبوليin في مصر وصياغة عبارات الاستبيان وتحديد المحاور الرئيسية للاستبيان .

## الشبكة الدولية للمعلومات الإنترنت :

استعان الباحث بالعديد من المواقع الإلكترونية الشبكة الدولية للمعلومات للحصول على البيانات والمعلومات الخاصة بجمباز الترامبوليin بالاتحاد الدولي للجمباز و الاستفادة منها لتحليل وضع جمباز الترامبوليin في الإتحاد المصري للجمباز و أندية الجمباز و الهيئات و جمهورية مصر العربية وصياغة عبارات الاستبيان .

## تحليل السجلات و الوثائق :

قام الباحث بتحليل السجلات المتاحة على المواقع الإلكترونية الإتحاد المصري للجمباز و الإتحاد الدولي للجمباز ، التعرف على مادة ي匪د البحث من برامج الأعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin و التعرف على وضع

جمباز الترامبوليin داخل الإتحاد المصري للجمباز و المناطق التابعة له و داخل الأندية لجمباز.

**الاستبيان :** قام الباحث بتصميم استماره استبيان تهدف إلى تحليل برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin فى جمهوريه مصر العربية فى ضوء معايير الإتحاد الدولى قام الباحث بتتبع الخطوات العلمية لبناء الاستماره والتأكيد من الصدق و الثبات واصبحت الاستماره في صورتها النهائية ( مرفق3 )

**اجراءات البحث :**

**خطوات بناء استماره استبيان :**

- تحديد الأهداف من الإستبيان
- مراجعة الاستبيانات المشابهة في هذا الموضوع
- وضع المحاور الافتراضية الاستبيان ثم استطلاع أراء الخبراء فيها مع تحديد الأهمية النسبية للمحاور، ثم عرض العبارات على الخبراء لتحديد الأهمية النسبية لكل محور
- استخلاص المحاور النهائية للاستبيان
- اعداد وصياغه عبارات الاستبيان في صورتها المبدئية وفقاً للأهمية النسبية للمحاور ثم عرضها للعبارات على السادة الخبراء.
- إجراء التعديلات التي نتجت من العرض على السادة الخبراء لاستخراج الصورة الثانية من الاستبيان.
- تطبيق استماره الاستبيان على المدربين و المديرين الفنين
- حساب المعاملات العلمية لمقاييس واستخرج الصورة النهائية.
- وضع شروط وتعليمات تطبيق الاستبيان
- تطبيق الاستبيان

**تحديد المفهوم النظري الإجرائي لمحور الإستبيان :**

قام الباحث من خلال الاطلاع على المراجع المتخصصة و الدوريات العلمية و مراجعة شبكة الإنترنـت و القراءات النظرية وبعد تحليل السجلات و الوثائق وبعد إجراء المقابلات الشخصية للخبراء ، لتحليل برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin قام الباحث بوضع استماره الاستبيان و ثم عرضها على الخبراء (مرفق2) بغرض التعريف على مدى ملائمة محاور الاستبيان

وكفاءة المحاور لهدف البحث وللأهمية النسبية لكل محور .

#### إعداد الشكل المبدئي لمحاور الاستبيان :

بعد الاطلاع على البحوث العلمية والدراسات السابقة المختلفة في مجال تدريب الجمباز الترامبوليin ومن خلال الاستفادة الناتجة من المقابلات الشخصية للخبراء ، قام الباحث بوضع إسـتمارـة استـبيانـ حـددـ فيهاـ أـهمـ مـحاـورـ الـبـحـثـ (ـمـرـفـقـ 2ـ)ـ ثـمـ قـامـ الـبـاحـثـ بـتـحـديـدـ لـلـأـهـمـيـةـ النـسـبـيـةـ لـلـمـحـاـورـ وـ اـرـتـضـىـ الـبـاحـثـ نـسـبـهـ 75ـ%ـ فـأـكـثـرـ كـحـدـ اـدـنـيـ لـتـحـديـدـ الـمـحـاـورـ الـخـاصـةـ بـالـبـحـثـ وـ قـدـ تـمـ عـرـضـ هـذـاـ الـمـحـاـورـ عـلـىـ الـعـدـيدـ مـنـ الـخـبـراءـ الـمـتـخـصـصـينـ فـيـ اـقـسـامـ الـجـمـبـازـ أـعـضـاءـ هـيـئـهـ التـدـرـيـسـ بـالـجـامـعـةـ الـمـصـرـيـةـ وـ الـخـبـراءـ فـيـ مـجـالـ تـدـريـبـ الـجـمـبـازـ التـرـامـبـولـiـnـ الـذـيـنـ تـمـ اـخـتـيـارـهـمـ وـفـقـاـ للمـعـايـيرـ التـالـيـةـ.

- إن يكون له نشاط علمي وحاصل على درجة الدكتوراه في التدريب الرياضي(الجمباز).

- يعمل في المجال الأكاديمي او التطبيقي لفترة لا تقل عن عشر سنوات.  
المعاملات العلمية لأدوات جمع البيانات :

#### صدق المحتوى (صدق الخبراء)

عمد الباحث على سبيل الحصول على التأكيد موافق لصلاحية أداء البحث وصدقها في قياس ما صممـتـ منـ اـجـلـهـ ماـ تـمـ عـرـضـ هـذـهـ الـأـدـلـةـ بـصـورـهـ أولـيـهـ عـلـىـ مـجـمـوعـهـ مـنـ الـخـبـراءـ الـمـتـخـصـصـينـ فـيـ مـجـالـ التـرـيـةـ الـرـياـضـيـةـ وـ الـجـمـبـازـ وـ عـدـهـمـ (ـ10ـ)ـ خـبـراءـ (ـمـرـفـقـ 1ـ)ـ الـإـسـتـجـابـةـ وـالـنـسـبـ الـمـئـوـيـةـ وـ الـدـلـالـاتـ الـإـحـصـائـيـةـ لـاـسـتـطـلـاعـ أـرـاءـ الـخـبـراءـ فـيـ مـدـىـ موـافـقـةـ الـمـحـاـورـ الـمـقـرـرـةـ لـلـاستـبيانـ .

جدول رقم ( 6 ) النسبة المئوية وفقاً للآراء الخبراء حول محاور الاستبيان ن=10

المحاور	موافق				غير موافق	م
	غير مرتبط	مرتبط	النسبة المئوية	غير مرتبط		
برامـجـ الـاعـدـادـ الـمـهـارـىـ لـلـاعـبـىـ جـمـبـازـ	10	%100	النـسـبـةـ الـمـئـوـيـةـ	-	-	1 التـرـامـبـولـiـnـ

يتضح من الجدول رقم (6) ان محور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin حصلت على نسبة اتفاق (100%) وهى اكبر من (70%) وعليها تقبل الباحث هذه المحور

### إعداد الشكل المبدئي لعبارات الاستبيان :

بعد اتفاق الخبراء على محاور الاستبيان هو بعد تحديد الأهمية النسبية لكل محور فام الباحث بوضع العبارات التي تتناسب مع كل محور (مرفق 2) حيث بلغت العدد الاجمالي للعبارات (11) كما اقترح الباحث ميزان التقدير الثلاثي وقد راعى الباحث صياغة وتحديد شكل العبارات كما يلى :

- السلامة في صياغة العبارات المقترحة بأسلوب واضح
- مدى مناسبة العبارات بكل محور " انتماء العبارات من المحور "
- التسلسل المنطقي

### العرض الخبراء للوصول الى الصورة الثانية لعبارات الاستبيان:

قام الباحث بعرض كل العبارات وموزين التقدير على الخبراء للتعرف على مدى ملائمه العبارات لمحور الاستبيان وكذلك التعرف على مدى مدى ملائمه ميزان التقدير ونتج عن العرض على الخبراء عبارات وبالتالي وصل عدد العبارات إلى ( 11 ) عبارات وكذلك نتج عن العرض استخدام الميزان التقدير الثلاثي في التقدير (نعم ، إلى حد ما ، لا) ونتج أيضاً تعديل الصيغة الفظية لبعض العبارات وتم إعداد الاستبيان في صورته التالية التي تكونت من عدد (11) عبارات وقد استخدم الباحث وفقاً لآراء الخبراء ميزان التقدير ( الثلاثي ) .

### استجابة الخبراء على عبارات محور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin

جدول رقم (7) استجابة الخبراء على عبارات المحور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin

ن=10	النسبة المئوية	غير مرتبط	النسبة المئوية	مرتبطة	العبارات	م
-	-	%100	10		هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لتقدير جودة تعليم وتطوير المهارات فى برامج تدريب الفئات العمرية ؟	
-	-	%100	10		هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز بمستويات لاكتساب المهارات والتمكن و التطوير فى برامج تدريب الفئات العمرية ؟	
-	-	%100	10		هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهارى للاعبين فى الفئات العمرية ؟	
-	-	%100	10		هل تحدد اللجنة الفنية لل ترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لمستويات صعوبة الاداء فى الجملة الاختيارية للاعبين فى برامج المسابقات الفئات العمرية ؟	
-	-	%100	10		هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامج مهارات للمنافسات الترامبوليin الفردى فى الفئات العمرية بنين و بنات ؟	
-	-	%100	10		هل يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية لل ترامبوليin بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصرى للجمباز ؟	

%20	2	%80	8	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصري للجمباز بمهارات مهتمة للترامبوليدين في الفئات العمرية بنين ؟
-	-	%100	10	هل يسمح للاعبين الجدد في مختلف الفئات العمرية لم يسبق لهم الاشتراك في بيان مسابقات في الفئات العمرية لمرحلة الطفولة ان يلتحق بمسابقات الاتحاد المصري للجمباز في الفئات العمرية لمرحلة المراهقة ؟
-	-	%100	10	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصري للجمباز ببيان مهارات لتأهيل للمشاركين المتنافسين في أماكن التدريب الترامبوليدين الفردي في مختلف الفئات العمرية بنين وبنات ؟
-	-	%100	10	هل ينظم الاتحاد المصري للجمباز ببيان مسابقات للاعبين الترامبوليدين تحت 8 سنوات ؟
%20	2	%80	8	هل يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة أمان معلقة للترامبوليدين الدوران حول المحور الطولي و العرضي في أماكن التدريب ؟

و يتضح من الجدول رقم (7) بعد استطلاع أراء الخبراء على مدى مناسبة العبارات وفقاً لاختبار معنوية النسب لمحور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليدين يتضح من الجدول إن جميع عبارات في المحور قد حصلت على على نسبة التوافق بين (70% إلى 100%) وهي أكبر من (70%) وعليه تقبل إن هذه العبارات

تحديد عدد العبارات الفعلية لمحور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليدين

جدول رقم (8) تحديد عدد العبارات الفعلية لمحور

المحاور	عدد العبارات المذكورة	عدد العبارات المبدئية	عدد العبارات بعد الحذف
برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليدين	-	11	11
الإجمالي	-	11	11

ويتضح من الجدول رقم (8) بعد استطلاع أراء الخبراء على مدى مناسبة العبارات محور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليدين  
الدراسة الاستطلاعية :

تم اجراء الدراسة الاستطلاعية على العينة الاستطلاعية المدربين المسجلين في الإتحاد المصري للجمباز من مجتمع البحث وتمت الدراسة في الفترة من 17/01/2022 إلى 17/02/2023 في الموسم 2022/2023 وقد استفاد الباحث من الدراسة الاستطلاعية على النحو التالي حساب المعاملات العلمية لكل استبيان ومحاور من صدق وثبات التعرف على الاجراءات الادارية و التنظيمية لتطبيق الاستبيان التأكيد من سهولة الاستبيان من حيث الصياغة -

سهولة الفهم - الوضوح - الوقت المناسب لاستكماله ) التعرف على أي مشاكل محتملة للتطبيق الأساسي .

**ميزان التقدير المقترن :**  
**جدول رقم (9) ميزان التقدير**

نوع الميزان	درجات الميزان	الاستجابة	النسبة %
ثاني	نعم - لا	2	%20
ثلاثي	نعم - إلى حد ما - لا	8	%80

يوضح الجدول رقم (9) أراء الخبراء في ميزان التقدير حصل التقدير الثنائي على نسبة اتفاق (%) وهي أقل من أقل نسبة معنوية مقبولة بينما حصل ميزان التقدير الثلاثي على نسبة اتفاق تراوحت (%) وهو أكبر من أقل نسبة معنوية ، عليه قبل الباحث ميزان التقدير الثلاثي .

معامل إرتباط عبارات محور ببرامج الأعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليدين

جدول رقم(10) معامل إرتباط عبارات ببرامج الأعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليدين بمجموع درجات المحور N = 30

ر	ع	م	العبارات	م
1 0.792	0.84	1.53	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لتقيم جودة تعليم وتطوير المهارات فى برامج تدريب الفئات العمرية ؟	
2 0.560	0.79	2.3	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز بمستويات لاكتساب المهارات والتمكن و التطوير فى برامج تدريب الفئات العمرية ؟	
3 0.792	0.84	1.53	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهارى للاعبين فى الفئات العمرية ؟	
4 0.792	0.84	1.53	هل تحدد اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لمستويات صعوبة الاداء فى الجملة الاختيارية للاعبين فى برامج المسابقات الفئات العمرية ؟	
5 0.868	0.78	1.93	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامجه مهارات للمنافسات الترامبوليدين الفردى فى الفئات العمرية بنين و بنات ؟	
6 0.792	0.84	1.53	هل يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبوليدين بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصرى للجمباز ؟	
7 0.792	0.84	1.53	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز بمهارات محظورة للترامبوليدين فى الفئات العمرية بنين ؟	
8 0.891	0.86	1.87	هل يسمح للاعبين الجدد فى مختلف الفئات العمرية لم يسبق لهم الاشتراك فى ببرامج مسابقات فى الفئات العمرية لمرحلة الطفولة ان يلتحق بمسابقات الاتحاد المصرى للجمباز فى الفئات العمرية لمرحلة المراهقة ؟	
9 0.792	0.84	1.53	هل توجه اللجنة الفنية للترامبوليدين بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامجه مهارات لتأهيل للمشاركين المبتدئين فى اماكن التدريب الترامبوليدين الفردى فى مخفف الفئات العمرية بنين و بنات ؟	
10 0.792	0.84	1.53	هل ينظم الاتحاد المصرى للجمباز برنامج مسابقات للاعبى الترامبوليدين تحت 8 سنوات ؟	
11 0.792	0.84	1.53	هل يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة أمان معلقة للترامبوليدين الدوران حول المحور الطولي و العرضى فى اماكن التدريب ؟	

$$ن - 2 = 28 = 30 - 2$$

قيمة (ر) الجدولية عند مستوى دلالة 0,05 = 0,306

جدول رقم (10) المتوسط الحسابي ( $M$ ) والانحراف المعياري ( $S$ ) ومعامل الارتباط ( $r$ ) يتضح من الجدول بأن معامل إرتباط درجات العبارات مع الدرجات الكلية المحور تتراوح بين (0.56) و (0.891) وهى اكبر من قيمة ( $r$ ) الجدولية مما يشير إلى دلالة معامل الارتباط عند مستوى معنوية (0.50) ويشير إلى اتساق هذه العبارات مع (المحور) وبالتالي صدقها.

ويمكن أجمال ما اسفر عنه حساب المعاملات العلمية في الجدول التالي

معامل إرتباط محور ببرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin

جدول رقم (11) معامل إرتباط المحور مع مجموع الدرجات المحور الكلية  $N = 30$ 

$r$	$U$	$M$	المحور	$M$
0.702	0.024	1.67	برامج الاعداد المهارى للاعبين جمباز الترامبوليin	المحور
$28 = 2 - 30 = 2 - N$				

قيمة ( $r$ ) الجدولية عند مستوى دلالة  $0.05 = 0.306$

يتضح من الجدول (11) بأن معامل إرتباط عبارات المحور (0.702) وهى اكبر من قيمة ( $r$ ) الجدولية مما يشير إلى دلالة معامل الارتباط عند مستوى معنوية (0.05) ويشير إلى اتساق هذه المحاور بالاستبيان وبالتالي صدقها.

### ثبات الاستبيان

جدول رقم (12) معامل ألفا كرو نباخ لعبارات محور الاستبيان

معامل ألفا كرو نباخ	عدد العبارات	المحور	$M$
0.945	11	برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin	

ويتضح من الجدول (12) إن قيمة معامل الفا كرو نباخ لمحور ببرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin (0.945) وهى معاملات قوية تشير إلى ثبات الاستبيان .

جدول رقم (13) جدول حساب المعاملات العلمية لعبارات الاستبيان

بعد حساب المعاملات العلمية	بعد العرض على السادة الخبراء	العبارات المقرحة	المحور	$M$
11	11	11	برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin	
11	11	11	المجموع	

حساب المعاملات العلمية والوصول إلى الصورة النهائية للاستبيان حيث قام الباحث بحسب المعايير العلمية للاستبيان من صدق وثبات و نتيجة الصورة النهائية . التجربة الأساسية :

قام الباحث بتطبيق الاستبيان الخاص برامج الاعداد المهاي للاعبين جمباز الترامبوليin بعينه البحث (مرفق 3)

في الفترة 2023/03/17 إلى 2023/03/22 موسم 2022/2023 وقد اتبع الباحث الخطوات الآتية عند تطبيق الاستبيان:

- توزيع الاستبيانات على عينة البحث المديرين الفنيين والمدربين جمباز الترامبوليin
- شرح محتوى الاستبيان شرح وافيا توضيح الهدف منها
- توضيح طريقة الإجابة على العبارات
- تفسير اي شيء يراه المفروض غامض او يحتاج الفهم و التوضيح.
- توضح إن هذه الاستبيان لخدمة وإثراء البحث العلمي وإن صرحتهم لن تتعرض لأي نوع من أنواع الضرر وذلك لضمان الدقة والأمانة في الإجابة على الاستبيان

#### المعالجة الإحصائية :

تم أجراء المعالجات الإحصائية المناسبة لتحقيق الأهداف و التأكد من صحة التساؤلات باستخدام القوانين وذلك باستخدام برنامج EXCELL & SPSS الإحصائي التالي:

- المتوسط الحسابي
- الانحراف المعياري
- معامل الفا كور نباخ
- النسبة المئوية
- معامل الارتباط
- معامل الاختلاف
- معنوية النسب

جدول رقم (14) الوسط المرجع و ما يقابلها من استجابة

الاستجابة	الوسط المرجع	م
لا	1.66 - 1	1
إلى حد ما	2.33 - 1.67	2
نعم	3 - 2.34	3

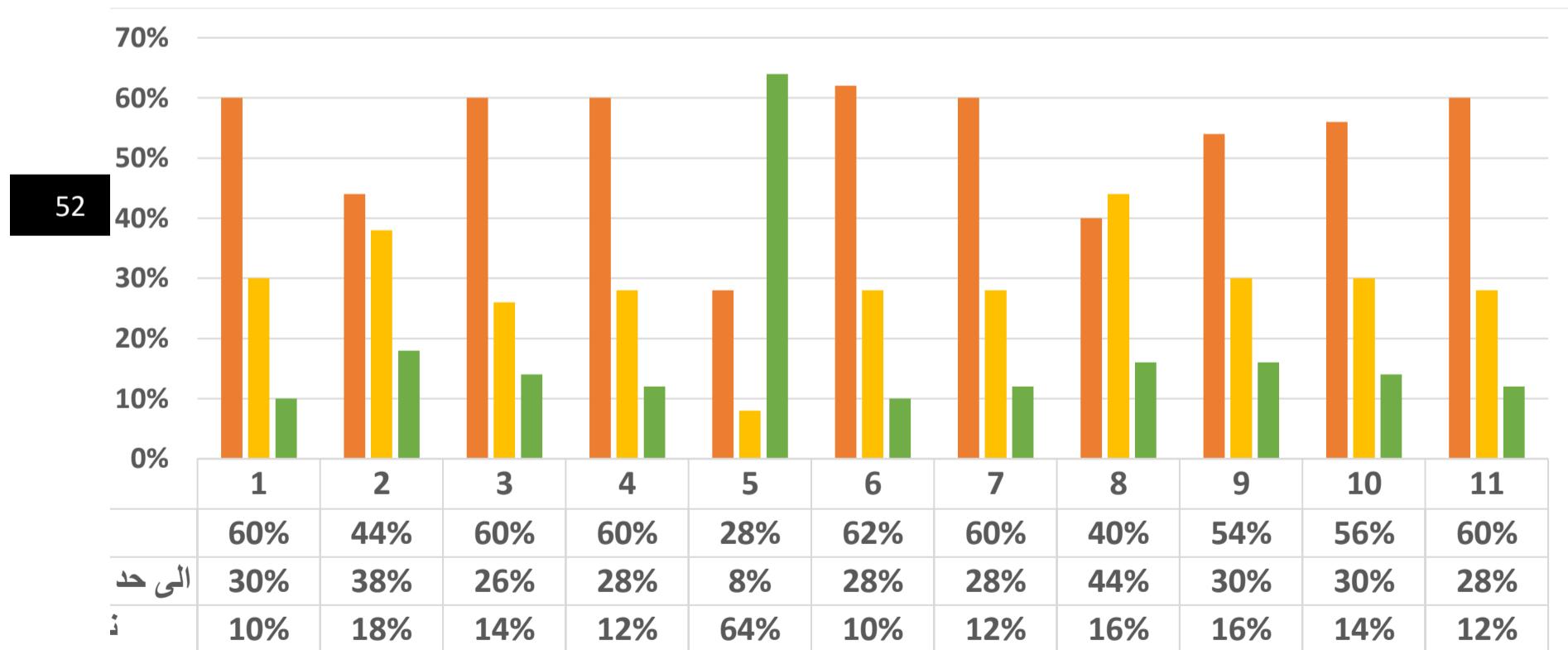
## عرض النتائج و مناقشتها

استجابة العينة لبرامج الاعداد المهارى للاعبى الترامبولين

جدول رقم (15) استجابة العينة لمحور برامج الاعداد المهارى للاعبى الترامبولين ن=50

الترتيب ب	الوزن النسبي	الوسط المرجح	نعم		الى حد ما		لا		العبارات	م
			%	ك	%	ك	%	ك		
10	%50	1.5	%10	5	%30	15	60%	30	هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليں بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لتقدير جودة تعليم وتطوير المهارات فى برامج تدريب الفنات العربية ؟	1
3	%58	1.74	%18	9	%38	19	44%	22	هل يوجد فى أماكن التدريب اجهزة ترامبوليں بمستويات متدرجة ؟	2
6	%51	1.54	%14	7	%26	13	60%	30	هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليں بالاتحاد المصرى للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الأداء المهاوى للاعبين فى الفنات العربية ؟	3
7	%51	1.52	%12	6	%28	14	60%	30	هل تحدد اللجنة الفنية لل ترامبوليں بالاتحاد المصرى للجمباز معايير لمستويات صعوبة الاداء للاعبى فى الجملة الاختيارية فى برمج مسابقات الفنات العربية	4
1	%79	2.36	%64	32	%8	4	28%	14	هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليں بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامجه مهارات للمنافسات الترامبوليں الفردى فى الفنات العربية بنين و بنات ؟	5
11	%49	1.48	%10	5	%28	14	62%	31	هل يتم ربط بين مهارات الفنات العربية لل ترامبوليں بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصرى للجمباز ؟	6
8	%51	1.52	%12	6	%28	14	60%	30	هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليں بالاتحاد المصرى للجمباز بمهارات محظورة لل ترامبوليں فى الفنات العربية بنين ؟	7
2	%59	1.76	%16	8	%44	22	40%	20	هل يسمح للاعبين الجدد فى مختلف الفنات العربية لم يسبق لهم الاشتراك فى ببرامج مسابقات فى الفنات العربية لمرحلة الطفولة ان يتلتحق بمسابقات الاتحاد المصرى للجمباز فى الفنات العربية لمرحلة المراهقة ؟	8
4	%54	1.62	%16	8	%30	15	54%	27	هل توجه اللجنة الفنية لل ترامبوليں بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامجه مهارات لتأهيل للمشاركين المبتدئين فى أماكن التدريب الترامبوليں الفردى فى مختلف الفنات العربية بنين و بنات ؟	9
5	%53	1.58	%14	7	%30	15	56%	28	هل ينظم الاتحاد المصرى للجمباز برنامجه مسابقات للاعبى الترامبوليں تحت 8 سنوات ؟	10
9	%51	1.52	%12	6	%28	14	60%	30	هل يتم تدريب اللاعبين باستخدام أجزاء معلقة لل ترامبوليں الدوران حول المحور الطولى و العرضي فى أماكن التدريب ؟	11
	%55	1.65	%18	99	%29	159	%53	292	أجمالي عبارات المحور	

الشكل رقم (4)



ويتضح من الجدول رقم (15) والشكل رقم (4) الخاص بتكرارات و النسبة المئوية لكل استجابة والوسط المرجح والوزن النسبي وترتيب عبارات المحور إن اتجاه مفردات عينه البحث قد أظهرت اتجاه عام نحو الاستجابة ب "لا" على مجموع عبارات المحور وفقا لرأى "ليكرت" حيث حصلت تلك العبارات على وسط مرجح يقع بين (2.36) : (1.48) و وزن نسبي يقع بين (49%): (79%) وكان ترتيب هذه العبارات وفقا لمعامل الاختلاف من أكثر اتفاً إلى الأقل كما يلى :

- توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز ببرامج مهارات للمنافسات الترامبوليں الفردی فی الفئات العمرية بنین و بنات
- الى حد ما يسمح للاعبين الجدد في مختلف الفئات العمرية لم يسبق لهم الاشتراك في ببرامج مسابقات فی الفئات العمرية لمرحلة الطفولة ان يتلتحق بمسابقات الاتحاد المصري للجمباز فی الفئات العمرية لمرحلة المراهقة
- الى حد ما يوجد في أماكن التدريب اجهزة ترامبوليں بمستويات متدرجة
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز ببرنامج مهارات لتأهيل للمشاركين المبتدئین فی أماكن التدريب الترامبوليں الفردی فی مختلف الفئات العمرية بنین و بنات
- لا ينظم الاتحاد المصري للجمباز برنامج مسابقات للاعبی الترامبوليں تحت 8 سنوات
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهاوى للاعبين فی الفئات العمرية
- لا تحدد اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز معايير لمستويات صعوبه الاداء للاعبين فی الجملة الاختيارية فی ببرامج مسابقات الفئات العمرية
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز بمهارات محظورة للترامبوليں فی الفئات العمرية بنین وبنات
- لا يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة امان معلقة للترامبوليں الدوران حول المحور الطولي و العرضي فی أماكن التدريب
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز بمعايير لتقيم جودة تعليم وتطوير المهارات فی ببرامج تدريب الفئات العمرية
- لا يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبوليں بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصري للجمباز

ما يشير إلى المشكلات المرتبطة ببرامج الاعداد المهاوى اللاعبی جمباز الترامبوليں و التي يجب ايجاد حلول جذریه لها من

## مناقشة و تفسير النتائج برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين:

يوضح الجدول رقم (15) و الشكل رقم (4) إن اتجاهات مفردات عينة البحث قد أظهرت اتجاهها عاما نحو الاجابة ب "لا" على محور برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين حيث حصل العبارات فى الاستبيان وفقا لرأى "ليكرت" على وسط مرجح يقع بين (2.63) و (1.48) و وزن نسبى يقع بين (49%) : (79%) وكان ترتيب هذه العبارات وفقا لمعامل الاختلاف من أكثر أتفا إلى الأقل كما يلى : مما يشير إلى إن استجابة العينة على إجمالي عبارات تؤكد شيوع بعض المشكلات المختلفة و المتضمنة في محور الاستبيان

- توجه اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز ببرامج مهارات للمنافسات الترامبولين الفردى فى الفئات العمرية بنين و بنات
- الى حد ما يسمح للاعبين الجدد فى مختلف الفئات العمرية لم يسبق لهم الاشتراك فى ببرامج مسابقات فى الفئات العمرية لمرحلة الطفولة ان يلتحق بمسابقات الاتحاد المصرى للجمباز فى الفئات العمرية لمرحلة المراهقة
- الى حد ما هل يوجد فى أماكن التدريب اجهزة ترampولين بمستويات متدرجة
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامج مهارات لتأهيل المشاركين للمبتدئين فى أماكن التدريب الترامبولين الفردى فى مختلف الفئات العمرية بنين و بنات
- لا ينظم الاتحاد المصرى للجمباز برنامج مسابقات للاعبى الترامبولين تحت 8 سنوات
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهارى للاعبين فى الفئات العمرية
- لا تحدد اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز معايير لمستويات صعوبة الاداء للاعبين فى الجملة الاختيارية فى ببرامج مسابقات الفئات العمرية
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز بمهارات محظورة للترامبولين فى الفئات العمرية بنين
- لا يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة امان معلقة للترامبولين الدوران حول المحور الطولي و العرضى فى أماكن التدريب

- لا توجه للجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصري للجمباز بمعايير لتقدير جودة تعليم المهارات في برنامج تدريب الفئات العمرية
  - لا يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبوليin بفيديوهات تعليم أو صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصري للجمباز
- ما سبق يمكن الرد عن التساؤل الأول للبحث**

1- ما هي الإيجابيات والسلبيات لبرامج الأعداد المهاجرى للاعبى جمباز الترامبوليin بمصر فى ضوء معايير إلاتحاد الدولى يرى الباحث ضعف انتشار رياضة جمباز الترامبوليin فى مصر و قصور فى برامج الأعداد المهاجرى لجذب للاعبين المبتدئين فى نشاط الترامبوليin فى مصر وفق معايير الاتحاد الدولى للجمباز لبرامج الأعداد المهاجرى وبرامج المشاركات لجذب مزيد من المشاركين وتوسيع انتشار رياضة الترامبوليin وبالتالي جذب مزيد من الشركات المصنعة والشركات للراعية .

ويتفق مفتى ابراهيم (2010) (13) ان استفادة اللاعب من التدريب الرياضى تعتمد على ملائمة درجة نمو وتطور اجهزته الوظيفية للحمل التدربي والمقدم له وهو مايعنى ان الحمل التدربي يجب ان يكون مناسب لدرجة نمو اجهزته الوظيفية

وينقسم مراحل الأعداد المهاجرى الى ثلاثة مراحل :

1- مرحلة فهم و اكتساب المعرف و المعلومات المهاجرية

2- مرحلة تنفيذ الاداء المهاجرى و اتقانه

3- مرحلة التفاعل المبدع مع المواقف المهاجرى

ويشير احمد الهادى يوسف (2010) (3) ان نقص الكفاءة العضليه فى احد الحركات الرئيسية - سيؤدى الى عدم تنفيذ (أداء ) مجموعة المهارة (الحركات ) الفنية التابعه لنفس التركيب الحركى الديناميكي ، ومن هنا يتضحى لنا مدى اهميه الأعداد البدني الخاص

ويؤكّد محمد صبحي حسنين (2004) (12) ان نتاج الاختبارات هى الوسيلة المستخدمة فى اصدار الاحكام على الافراد لذلك يجب الاهتمام بعملية اختيار الاختبارات لما لذلك اهميه قصوى فى تحقيق الاهداف الموضوع. يرى الباحث المقترنات التي تؤدى الى النهوض ببرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين بمصر

- 1 تنظيم مسابقات للاعبى الترامبولين تحت 8 سنوات باتحاد المصرى للجمباز
  - 2 نشر برامج المشاركة للاعبى الترامبولين للمبتدئين باماكن التدريب
  - 3 تطبيق برامج الاتحاد الدولى لمستوى الصعوبات فى الجمله الاختيارية طبقنا لفئات العمرية
  - 4 نشر برامج تطوير تعليم المهارات فى اماكن تدريب المبتدئين للترايمبولين من بدايه عمر التعليم المهارة الى عمر التمكّن من الاداء المهارى و صالحه الاداء لدخول للمنافسات
  - 5 نشر تعليمات الامن و السلامه لمستويات صعوبه الاداء المهارى للاعبى جمباز الترامبولين فى الفئات العمرية
  - 6 نشر موصفات اجهزة الترايمبولين لتشجيع الشركات على تصنيع اجهزة الترايمبولين و الادوات المساعدة للتدريب
  - 7 ربط مهارات للاعبى الترايمبولين بفيديوهات على الموقع الالكتروني الاتحاد المصرى للجمباز
  - 8 انشاء قناء تعليم الكترونى خاصه بالاتحاد المصرى للجمباز لشرح و تعليم و محاضرات الجمباز فى الجانب النظري لأن الجمباز يحتاج للتطور بستمرار لذى يحتاج التوجّه بستمرار
  - 9 تشجيع اماكن الترفيه الموجود بها الترايمبولين على الاشتراك فى انشطة الاتحاد المصرى للجمباز من اجل توسيع قاعدة نشاط الترايمبولين فى مصر
- ما سبق يمكن الرد عن التساؤل الثاني البحث
- 2-ماهى المقترنات التي تؤدى الى النهوض ببرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترايمبولين بمصر وفق معايير الاتحاد الدولي

## أولاً الاستنتاجات

في ضوء نتائج البحث قد أظهرت اتجاهها عاما نحو الإجابة بـ "لا" على محور برامج الأعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin حيث حصل العبارات فى الاستبيان وفقاً لرأى "ليكرت" على وسط مرجح يقع بين (2.63) : (1.48) و يوزن نسبى يقع بين (49% ) : (79%) توصل الباحث إلى الاستنتاجات التالية من أهم مشكلات المتعلقة برامج الأعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبوليin :

- توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز ببرامج مهارات المنافسات الترامبوليin الفردى فى الفئات العمرية بنين و بنات وجئت بوزن نسبى (79%)
- إلى حد ما يسمح للاعبين الجدد فى مختلف الفئات العمرية لم يسبق لهم الاشتراك في ببرامج مسابقات فى الفئات العمرية لمرحلة الطفولة ان يلتحق بمسابقات الاتحاد المصرى للجمباز فى الفئات العمرية لمرحلة المراهقة جاءت بوزن نسبى (59%)
- إلى حد ما يوجد فى أماكن التدريب اجهزة ترامبوليin بمستويات متدرجة جاءت بوزن نسبى (58%)
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز ببرنامج مهارات لتأهيل للمشاركين المبتدئين فى أماكن التدريب الترامبوليin الفردى فى مختلف الفئات العمرية بنين و بنات جاءت بوزن نسبى (54%)
- لا ينظم الاتحاد المصرى للجمباز برنامج مسابقات للاعبى ترامبوليin تحت 8 سنوات جاءت بوزن نسبى (53%)
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهارى للاعبين فى الفئات العمرية جاءت بوزن نسبى (51%)
- لا تحدد اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز معايير لمستويات صعوبه الاداء للاعبين فى الجملة الاختيارية فى برامج مسابقات الفئات العمرية جاءت بوزن نسبى (51%)
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز بمهارات محظورة للترامبوليin فى الفئات العمرية بنين جاءت بوزن نسبى (51%)
- لا يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة امان معلقة للترامبوليin الدوران حول المحور الطولي و العرضى فى أماكن التدريب جاءت بوزن نسبى (51%)
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لتقييم جودة تعليم وتطوير المهارات فى برامج تدريب الفئات العمرية جاءت بوزن نسبى (50%)

- لايتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبوليں بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصري للجمباز جائت بوزن نسبى (%) 49 الاستنتاجات و التوصيات :

### ثانياً توصيات البحث :

في ضوء مجال البحث والهدف منه واستناداً على ما تم من إجراءات ومعالجات إحصائية وتفسير للنتائج وفي نطاق مجتمع البحث، توصل الباحث إلى التوصيات التالية :

- توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز ببرنامج مهارات لتأهيل للمشاركين المبتدئين في أماكن التدريب الترامبوليں الفردي في مختلف الفئات العمرية بنين و بنات
- ينظم الاتحاد المصري للجمباز برنامج مسابقات للاعبين الترامبوليں تحت 8 سنوات
- توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهاوى للاعبين في الفئات العمرية
- تحدد اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز معايير لمستويات صعوبة الاداء للاعبين في الجملة الاختيارية في برامج مسابقات الفئات العمرية
- توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز بمهارات محظورة للترامبوليں في الفئات العمرية بنين
- يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة امان معلقة للترامبوليں الدوران حول المحور الطولي و العرضى في أماكن التدريب
- توجه اللجنة الفنية للترامبوليں بالاتحاد المصري للجمباز بمعايير لنقيم جودة تعليم وتطوير المهارات في برامج تدريب الفئات العمرية
- يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبوليں بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصري للجمباز

### مسابق يمكن تحقيق اهداف البحث

- 1- تحليل برامج الاعداد المهاوى اللاعبى جمباز الترامبوليں فى مصر للوقوف على الايجابيات و السلبيات
- 2- تقديم مقترنات لعلاج السلبيات ودعم الايجابيات للنهوض ببرامج الاعداد المهاوى للاعبى جمباز الترامبوليں بمصر

المراجع العربية :

- 1 **ابراهيم احمد عبد الوهاب** (2006) المشكلات الإدارية والفنية التي تواجه رياضة الجمباز بصعيد مصر  
رسالة (ماجستير) جامعة بنها. كلية التربية الرياضية
- 2 **أبو العلا احمد عبد الفتاح** (2012) التدريب الرياضي المعاصر دار الفكر العربي، طبعة 11، القاهرة.
- 3 **احمد الهادي يوسف** (2010) أساليب متطرورة في تدريب الجمباز. القاهرة دار الفكر العربي .
- 4 **احمد محمد نجيب عبد الحميد** (2019) : دراسة مقارنة لنظم تدريب الجمباز للمبتدئين في مصر و بعض الدول المتقدمة رسالة (ماجستير ) التربية الرياضية للبنين . جامعة حلوان.
- 5 **طحمة حسام الدين و، وفاء صلاح الدين، ومصطفى كامل** (1997) طحمة حسام الدين و، وفاء صلاح الدين، ومصطفى كامل (1997) احمد، وسعید عبد الرحیم
- 6 **عزيز محمد سالم وآخرون** (2007) : رياضه الجمباز بين النظرية والتطبيق ، مكتبه عين شمس، القاهرة
- 7 **عبد شافعى عبد حرب** (2015) : استراتيجية مقترن له للجمباز الترامبولين بالاتحاد المصري للجمباز، رساله دكتوراه غير منشوره، كلية تربيه رياضيه، جامعه بنها.
- 8 **فتحي محمد فتحي الصاوي** (2017) : دراسة تقويم للجمباز للجميع في جمهورية مصر العربية، رسالة ماجستير، كلية تربية رياضية جامعة حلوان.
- 9 **لائحة النظام الأساسي** (2017) : لائحة النظام الأساسي للاتحاد المصري للجمباز .
- 10 **محمد ابراهيم شحاته** (2010) : منظومة التدريب النوعي للجمباز الفني رجال ، الطبعه الاولى ، الإسكندرية مؤسسه حورس

## الدولية

- 11- محمد السيد احمد الحشبي**  
**: استراتيجية مقرحة لجمباز الأوروبيك بالاتحاد المصري للجمباز، رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية ، جامعة بنها** (2015)
- 12- محمد صبحي حسنين**  
**: القياس والتقويم في التربية البدنية والرياضية، 2 مجلد، دار الفكر العربي، القاهرة.** (2004)
- 13- مفتى ابراهيم حماد**  
**: المدرب الناجح واداره التدريب الرياضي ، دار الفكر العربي، القاهرة .** (2003)
- 14-**  
**: المرجع الشامل في التدريب الرياضي: التطبيقات العلمية ط 1 – القاهرة: در الكتاب الحديث.** (2009)
- 15- منى محمد عبد الرزاق**  
**: استراتيجية مقرحة للرعاية الرياضية للاعبين المشروع القومي لإعداد الناشئين بجمهورية مصر العربية : رسالة ماجستير . كلية التربية الرياضية، جامعة المنيا** (2018)
- المرجع الأجنبية**  
**16 Thomas Heinen, Freya Krepela** (2016) Difficulties in Trai
- 17 Miguel Vicente-Mariño** (2021) ORLD GROUP COMP GYMNASTICS: ANA 2021.,
- شبكة المعلومات الدولية**
- 18** <http://www.gymnastics.sport/site>
- 19** <http://www.egyptgymnastics.com>
- 20** <https://www.olympic.org>
- 21** <http://srv3.eulc.edu.eg>

## ملخص البحث

**دراسة تحليلية لبرامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين فى مصر**

أ.د/ محمد فؤاد محمود حبيب

أ.د/ عمرو حلمى محمد زايد

الباحث/ أحمد محمد نجيب عبد الحميد

**تهدف الدراسة الحالى إلى :**

1- تحليل برامج الاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين فى مصر للوقوف على الايجابيات والسلبيات

2- تقديم مقتراحات لعلاج السلبيات ودعم الايجابيات للنهوض ببرامج بالاعداد المهارى للاعبى جمباز الترامبولين بمصر

**وقد أجريت الدراسة :** على مدربين جمباز الترامبولين وقومهم (80) مدرب جمباز الترامبولين تم اختيارهم بالطريقة العشوائية من الأندية واستخدم الباحث الاستبيان ، والمقابلة ، لأداة جمع البيانات ،

وقد اسفرت النتائج :

- لا ينظم الاتحاد المصرى للجمباز برنامج مسابقات للاعبى الترامبولين تحت 8 سنوات
- قصور فى برامج المشاركة للاعبى جمباز الترامبولين المبتدئين
- قصور فى الادوات و معدات تدريب الترامبولين فى اماكن التدريب
- ضعف فى عوامل الامن و السلامه لتطور برامج الاعداد المهارى
- قصور بمعايير تقيم جودة تعليم وتطوير المهارات فى اماكن تدريب الترامبولين
- لا توجد ببرامج اختبارات الاداء المهارى للاعبين الترامبولين فى الفئات العمرية فى اماكن التدريب
- لا تحدد اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز بمعايير لمستويات صعوبة الاداء للاعبين فى الجملة الاختيارية فى برامج مسابقات الفئات العمرية
- لا توجه اللجنة الفنية للترامبولين بالاتحاد المصرى للجمباز بمهارات محظورة للترامبولين فى الفئات العمرية بنين وبنات
- لا يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبولين بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكترونى للاتحاد المصرى للجمباز

**توصى الباحث إلى التوصيات:**

- يسمح للاعبين الجدد فى مختلف الفئات العمرية لم يسبق لهم الاشتراك فى ببرامج مسابقات ان يلتحق بمسابقات الاتحاد المصرى للجمباز عن طريق برامج المشاركة لتأهيلهم لبرامج المنافسة

- توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصري للجمباز ببرنامج مهارات لتأهيل للمشاركين المبتدئين في أماكن التدريب الترامبوليin الفردي في مختلف الفئات العمرية بنين و بنات
- ينظم الاتحاد المصري للجمباز برنامج مسابقات للاعبi الترامبوليin تحت 8 سنوات
- توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصري للجمباز أماكن التدريب ببرامج اختبارات الاداء المهاي للاعبين في الفئات العمرية
- تحدد اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصري للجمباز معايير لمستويات صعوبة الاداء للاعبi في الجملة الاختيارية في برامج مسابقات الفئات العمرية بما يتاسب مع التطور النمائي .
- توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصري للجمباز بمهارات محظورة للترامبوليin في الفئات العمرية بنين و بنات
- يتم تدريب اللاعبين باستخدام أحزمة امان معلقة للترامبوليin الدوران حول المحور الطولي و العرضي في أماكن التدريب
- توجه اللجنة الفنية للترامبوليin بالاتحاد المصري للجمباز بمعايير الاماكن التدريب لتقدير جودة و تمكّن و تعليم و تطوير المهارات في برامج تدريب الفئات العمرية
- يتم ربط بين مهارات الفئات العمرية للترامبوليin بفيديوهات تعليم او صور عبر الموقع الإلكتروني للاتحاد المصري للجمباز

**Abstract****An Analytical Study Of Egypt's Trampoline Gymnastics Skill Programs****Preparation For In Egypt****Prof. Mohamed Fouad Mahmoud Habib****Prof. Amr Helmy Mohamed Zayed****Researcher. Ahmed Mohamed Naguib Abdel Hamid****The current study aims to:**

- 1- Analysis of skill preparation programs for trampoline gymnasts in Egypt to determine the positives and negatives.
- 2- Submitting proposals to treat the negatives and support the positives to advance programs for preparing the skills of trampoline gymnasts in Egypt.

**The study was conducted on:**

trampoline gymnastics coaches and their people (80) trampoline gymnastics coaches, who were chosen randomly from clubs. The researcher used a questionnaire and an interview as a data collection tool.

**The results yielded:**

- The Egyptian Gymnastics Federation does not organize a competition program for trampoline players under 8 years old  
Shortcomings in participation programs for beginner trampoline gymnasts
- Lack of tools and trampoline training equipment in the training venues Weakness in security and safety factors for the development of skill preparation programs
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation does not direct criteria for evaluating the quality of teaching and developing skills in training programs for age group
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation does not direct training venues to skill performance test programs for players in the age groups.
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation does not specify criteria for levels of performance difficulty for players in the optional sentence in age group competition programs.
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation does not direct prohibited skills for trampolining in the age groups, boys and girls.
- The skills of the trampoline age groups are not linked to educational videos or photos on the website of the Egyptian Gymnastics Federation

### The researcher reached the recommendations:

- New players in different age groups who have not previously participated in competition programs are allowed to join the Egyptian Gymnastics Federation competitions through participation programs to qualify them for competition programs.
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation directs a skills program to qualify beginner participants in individual trampoline training venues in different age groups, boys and girls.
- The Egyptian Gymnastics Federation organizes a competition program for trampoline players under 8 years old
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation directs training venues to skill performance test programs for players in all age groups.
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation sets criteria for levels of performance difficulty for players in the optional sentence in age group competition programs in proportion to developmental development.
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation directs prohibited skills for trampolining in the age groups, boys and girls.
- The players are trained using safety belts suspended for the trampoline, rotating around the longitudinal and transverse axis in the training areas
- The Technical Committee for Trampoline in the Egyptian Gymnastics Federation directs the standards of training venues to assess the quality, mastery, teaching and developing skills in training programs for age groups.
- The skills of the trampoline age groups are linked to educational videos or photos via the website of the Egyptian Gymnastics Federation