

دراسة تحليلية لبعض الاداءات الخطئية الهجومية لمنتخب مصر فى أجزاء الملعب الثلاثة مقارنه
ببعض المستويات العالية بكأس العالم لكرة القدم بروسيا ٢٠١٨

أحمد محمد الباز عبدالحميد

مقدمة :

تعد لعبة كرة القدم من الألعاب التي تستأثر اهتمام شعوب العالم بمختلف المستويات العمرية من ناشئين وشباب ومتقدمين وذلك للإثارة والمتعة التي تتصف بها مباريات كرة القدم ، إذ أصبحت دول العالم تتنافس فيما بينها لإقامة البطولات بمختلف مستوياتها القارية والعالمية.

ويعد التحليل احد الوسائل المساعدة التي يساعد المدربين و اللاعبين لمعرفة مستواهم و تشخيص نقاط القوة لدى فرقهم و فرق مما قد يساعد في تصحيح اخطائهم و تلافيها في المستقبل و من ثم الحصول على نتائج افضل . (١٠ : ٢٤)

يشير مفتى إبراهيم (٢٠٠١م) أن خطط اللعب الهجومى بالذات تعتمد فى الأساس على التفكير والاختيار بين بدائل الإستجابات الحركية المتنوعة والمتاحة ، وفى منافسات المستويات العالية حيث يجيد الفريقان المهارات الحركية فى رياضه التخصص تكون الغلبة هنا للفريق الأفضل فى تنفيذ خطط اللعب . (١٣ : ٢٢١)

ويؤكد أرسون وآخرون **Aranso et al** (٢٠٠٤م) على أن طبيعة الأداء فى كرة القدم خلال زمن المباراة يتميز بعدم ثبات طرق الأداء من حيث عدم تكرار التحركات وتنوعها وهى دائما ما يؤديها اللاعب مرتبطة بما يقابله من موقف أثناء المنافسة وتتطلب تنفيذ الواجبات الخطئية بتحركات متنوعة ومزيج من السرعة والجري والمشي بحسب ما تتطلبه ظروف اللعب والمواقف المتغيرة التى تتطلبه الأداء المهارى والمركب السريع ويجب الإهتمام بكل ماسبق لكى تصبح كرة القدم أسرع وأكثر تشوقا وجاذبية (١٤ : ٢١٢)

وبطولة كأس العالم من أكثر الأحداث الرياضية مشاهدة على مستوى العالم، ففي نهائي كأس العالم لكرة القدم ٢٠٠٦، الذي أقيم في ألمانيا، قدر عدد من تابع المباراة النهائية ب ٧١٥ مليون شخص. [١] حامل اللقب الحالي هو المنتخب الفرنسي الفائز بكأس العالم ٢٠١٨ الذي أقيم في روسيا بعد فوزها في النهائي على المنتخب الكرواتي بنتيجة ٤-٢. (١٦ - ١)

مشكلة البحث وأهميته :

إن التطور في كرة القدم الحديثة والذي بدوره يعكس تقدم الدول وحجم رقيها نظراً للتطور الهائل الذي طرأ علي مختلف جوانب رياضة كرة القدم سواء المهارية منها أو البدنية أو الخطئية فأصبحت كرة القدم أكثر إثارة ومتعة لكل من اللاعبين والمشاهدين علي حد سواء فاللقاءات العالمية

والقارية والمحلية أصبحت بمثابة ملتقى يتضح فيه روعة الأداء البدني والمهاري والخططي للحركات الرياضية وتقدمها بأفضل صورة ممكنة. (٥:١)

ويذكر كولين شميث **S. Colin** (١٩٩٤م) أن التحليل عن طريق التصوير بالفيديو يعتبر مصدر نافع للاعبين والمدربين للحصول على الإحصائيات التي يمكن استخدامها في عملية تطوير مستوى اللاعبين طوال الوقت وتحفظ الإحصائيات الخاصة بكل لاعب في ملفات يمكن الرجوع لها عن الحاجة. (٨ : ١٥)

يشير محمد كشك ، أمر الله البساطي (٢٠٠٠م) إلى أهمية اكتساب اللاعبين المقدرة الخطئية ، حيث يجب تدريبهم على العمل الخططي كأفراد ومجموعات من الصغر ، لاكتساب السلوك الخططي الهجومي والحركي الدفاعي كقواعد اساسية هامة تمكن المدرب فيما بعد بتطوير ذلك للوصول إلى المستويات العالية من خلال الوصول باللاعب إلى أفضل مستوى خططي ومهاري ممكن . (٢٤٨ : ١٢)

ويذكر حسن أبو عبده (٢٠١٥م) أن خطط اللعب الهجومي عبارة عن تكوين هجومي بين اللاعبين أو أكثر يتحركون بتوافق جيد للقيام بمجموعة من الإجراءات الفنية في اتجاه مرمرى الخصم بهدف خلخلة دفاعية وإيجاد ثغرة يمكن إحراز أهداف منها ويتطلب الهجوم إتقان الأداءات المهارية والتكنيكية الهجومية وتنفيذها بصورة سريعة وفعالية بين خطوط الفريق المختلفة.

(٤ : ١٧٦)

ولما من اهمية بالغة لبطولة كاس العالم متابعة الباحث لكأس العالم بروسيا ٢٠١٨ لاحظ ان هناك مستوى منتخب مصر في تحقيق أي نقطة بالمونديال حيث كشفت الأرقام عن مستوى الفرق المشاركة بالبطولة، ووجود مصر في نهاية التصنيف من ضمن الدول المشاركة في كأس العالم بروسيا ٢٠١٨ لذ رأى الباحث في معرفة الاسباب الخطئية الهجومية التي تسببت في هذه المشكلة ، ومقارنة مستوى الاداء الخططي الهجومي للمنتخب مصر مقارنة بمستوى الاداء الخططي لبعض فرق المستويات العالية .

وفي حدود إطلاع الباحث على الأبحاث العلمية والدراسات السابقة في هذا المجال ، وعلى شبكة المعلومات الدولية فلا توجد أبحاث تناولت الخطئية الهجومية قيد البحث لمباراة كرة القدم في كاس العالم وذلك لإستفادة من نتائج التحليل في البرامج التدريبية المقننة.

هدف البحث :

يهدف البحث التعرف على :

- بعض الاداءات الخططية الهجومية لمنتخب مصر فى أجزاء الملعب الثلاثة مقارنة ببعض المستويات العالية بكأس العالم روسيا ٢٠١٨
- الاستفادة من نتائج التحليل فى البرامج التدريبية المقننة فى كرة القدم .

تساؤلات البحث :

- ما هي عدد ونسب الأداءات الخططية الهجومية لمنتخب مصر مقارنة بفرق المستويات العالية بكأس العالم روسيا ٢٠١٨ .
- ما هي متوسط المسافة المقطوعة للاعبين بالنسبة لسرعات اللاعبين مقارنة بفرق المستويات العالية بكأس العالم روسيا ٢٠١٨ .

المصطلحات المستخدمة :

- التحليل فى كرة القدم :

هو عبارة على المحاولة للوصول إلى حقائق يراد معرفتها عن طريق الفريق نفسه أو الفريق المنافس للاستفادة بها عن طريق وضع خطط التدريب والإعداد وأيضا نظم اللعب لمحاولة تجنب نواحي الضعف فى الفريق أو الأفراد اذا امكن (٦ : ٩)

- التحليل باستخدام التصوير :

هو تحليل ما تم تسجيله على الفيلم السينمائي إلى معلومات يتم التعامل معها بمراحل الدراسة (٨ : ٤٥)

- الأداءات الخططية الهجومية : هي الخطط التي يتم فيها الإشتراك للاعبين جميعا فى طابع هجومي (٥ : ٣٦)

الدراسات السابقة :

قام متروتاسيوس مو أرماتاس ف **Itrotasios M , Armatas V** (٢٠١٤) (١٧) إنتاج علمى دراسة بعنوان دراسة تحليلية لأساليب تسجيل الهدف فى بطولة كأس الأمم الأوروبية لكرة القدم ٢٠١٢ , وكانت أهم الأهداف دراسة العوامل المرتبطة بتسجيل الهدف فى المستويات العليا لمباريات كرة القدم فى بطولة كأس الامم الأوروبية لكرة القدم ٢٠١٢ وكانت منهج البحث المنهج الوصفي , وكانت عينة البحث مباريات كأس الأمم الأوروبية لكرة القدم ٢٠١٢ , وكانت أهم النتائج نسبة ٥٧.٩ % من الأهداف التي سجلت فى الشوط الثانى وخلال ١٥ ق الأخيرة بينما يلعب التسجيل الهدف الأول دور مهم فى النتيجة النهائية للمباراة , نسبة ٧٢.٤ % من الأهداف التي سجلت فى اللعب المفتوح لمن ٢٧.٦ % من الأهداف سجلت خلال كرات ثابتة , نسبة ٥٦.٦ %

من الأهداف بدأت في نصف الملعب الهجومي ،نسبة ٤٣.٧ % من الأهداف سجلت من كرات عرضية .

كما أجرى الباحث **ظاهر سعد ظاهر الجوادي (٢٠١٧ م)**(٧) دراسة بعنوان " دراسة مقارنة للأداء الخططي الهجومي في كرة القدم لمنتخب مصر في بطولة الأمم الأفريقية ٢٠١٠ وتصفيات الأمم الأفريقية ٢٠١٥ " استخدم الباحث المنهج الوصفي باستخدام الأسلوب المسحي من خلال الملاحظة العلمية وتحليل بعض مباريات منتخب مصر في الأمم الأفريقية ٢٠١٠م وتصفيات الأمم الأفريقية ٢٠١٥م ، واشتملت العينة (٦) مباريات لمنتخب مصر (٣) مباريات في دور (المجموعات، الأربعة، النهائي) لمنتخب مصر في الأمم الأفريقية ٢٠١٠م ، (٣) مباريات لمنتخب مصر في تصفيات الأمم الأفريقية ٢٠١٥م ، وكانت من أهم النتائج أن أكثر الأداءات الخططية الهجومية تكرارا في بطولة الأمم الأفريقية ٢٠١٠ م هي كما يلي: الاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة بتبادل التمرير والاستلام واخذ مكان ، التمرير في الاتجاه الأصلي للكرة ، التمرير بين ثلاثة لاعبين ، العمق في الهجوم ، تبادل المراكز و الجري الحر، بينما كان أكثر الأداءات الخططية الهجومية تكرارا في تصفيات كأس الأمم الأفريقية ٢٠١٥م هي كما يلي: التمرير القصير فالقصير ثم التمرير الطويل، التمرير بين ثلاثة لاعبين فأكثر ، ويوصي الباحث بأهمية استخدام الأداءات الخططية الهجومية المستخلصة من الدراسة الحالية في برامج التدريبية لمدربي الأندية والمنتخبات القومية وتدريب اللاعبين عليها كثيرا.

وقام الباحث **أحمد محمد رضا فتح الله (٢٠١٨ م)**(٢) دراسة بعنوان " دراسة بعض التغيرات الهجومية و تأثيرها على الزيادة العددية لمنتخب ألمانيا في بطولة كأس العالم ٢٠١٤ لكرة القدم " يهدف البحث الى دراسة بعض المتغيرات الهجومية و تأثيرها في التغلب على الزيادة العددية لمنتخب ألمانيا في بطولة كأس العالم ٢٠١٤ لكرة القدم ،تم اختيار عينة البحث بالطريقة العمدية و هي المباريات الرسمية التي قادها المنتخب الالمانى خلال نهائيات كأس العالم ٢٠١٤ م و عددها ٧ مباريات كالتالى حيث كان المنتخب الالمانى فى المجموعة التى ضمت ٤ فرق و هى المانيا و غانا و امريكا و البرتغال و تم الصعود الى الدور ال ١٦ لمواجهة فرق الجزائر و تم الصعود الى الدور ال ٨ لمواجهة فريق فرنسا و تم الصعود الى الدور ال ٤ لمواجهة فرق البرازيل و تم الصعود للمباراة النهائية لمواجهة فرق الارجنتين ، استخدم الباحث المنهج الوصفي باستخدام الأسلوب التحليلي نظرا لمناسبة هذا المنهج بطبيعة الدراسة ، يتغير (التصويب) جاء في المركز الأول في مساهمته في التغلب على الزيادة العددية و إحراز الأهداف بنسبة ٢٤.٢٣ % تلاه كل من متغيرات (سرعة اتخاذ القرار - التمرير العريض - المتابعة في الهجوم) ، وصل اجمالى الاهداف المسجلة عن طريق المتغيرات الخططية من الحركة الى ١٣ هدف من

اجمالي ١٨ هدف للفريق الالمانى فى البطولة (٧٢.٢٣ %) و وصل اجمالى الاهداف من خطط المواقف الثابتة الى ٥ اهداف بنسبة (٢٧.٧٧ %) .

واجرى الباحث محمد أمجد أمين عبدالهادى (٢٠١٨ م) (١١) دراسة بعنوان " التحليل الكيفى للأداءات الهجومية الأكثر استخداماً وعلاقتها بفاعلية الأداء بكأس العالم لكرة القدم ٢٠١٤م " تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على الأداءات الهجومية الأكثر استخداماً وعلاقتها بفاعلية الأداء بكأس العالم ٢٠١٤م لكرة القدم، واستخدم الباحث المنهج الوصفي، وتم اختيار عينة البحث الأساسية بالطريقة العمدية، وهى مباريات دور ال ١٦ حتى المباراة النهائية، ومباراة تحديد المركز الثالث والرابع، وقد بلغت ١٦ مباراة من بطولة كأس العالم لكرة القدم ٢٠١٤م، واستخدم الباحث فى جمع البيانات الملاحظة الموضوعية، واسطوانات كمبيوتر، وجهاز كمبيوتر، وجهاز فيديو بروجيكتر، واستمارة تحليل المباريات إعداد/ الباحث. وأسفرت النتائج عن: أن الأداءات المهارية المركبة فى كرة القدم تنقسم إلى (٢٢) أداء مهاري مركب، وتبدأ دائماً بالاستلام فى حين أنها تنتهى إما بالتمرير أو بالتصويب، الأداء المهاري المركب الأول (الاستلام ثم التمرير) هو أكثر الأداءات المهارية تكراراً بمجموع ١٣٥٥ ابتداء من دور ال ١٦ وحتى المباراة النهائية، ويأتى فى المرتبة الثانية الاستلام ثم التمرير الطويل بواقع ١٠٤٨ تمريرة، ويأتى فى المرتبة الثالثة تمرير مباشر طويل بواقع ٧٨٠ تمريرة، ويأتى فى المرتبة الرابعة تمرير مباشر قصير بواقع ٦٨٣ تمريرة، ويأتى فى المرتبة الخامسة الاستلام ثم الجري ثم التمرير القصير بواقع ٥٨٦ تمريرة.

كما اجرى الباحث عبد الحميد وحيد هويدي (٢٠١٨ م) (٩) دراسة بعنوان " دراسة تحليلية للأداءات الخطئية الهجومية لفرق دور الثمانية بكأس العالم لكرة القدم بالبرازيل ٢٠١٤ وعلاقتها بنتائج المباريات " تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على تكرارات الأداءات الخطئية الهجومية الأكثر استخداماً أثناء مباريات فرق دور الثمانية بكأس العالم لكرة القدم بالبرازيل ٢٠١٤ وعلاقتها بنتائج المباريات، استخدم الباحث المنهج الوصفي باستخدام الأسلوب المسحي من خلال الملاحظة العلمية وتحليل مباريات الفرق المتأهلة إلى دور الثمانية بكأس العالم لكرة القدم بالبرازيل ٢٠١٤م، واشتملت العينة على (٨) فرق وبلغ عدد المباريات (٨) مباريات.

اجراءات البحث :

منهج البحث

استخدم الباحث المنهج الوصفي (الدراسات المسحية التحليلية) نظراً لملائمة لطبيعة البحث.

مجتمع وعينة البحث

قام الباحث باختيار عينة البحث بالطريقة العمدية من للاعبين من مباريات كأس العالم بروسيا لكرة القدم (٢٠١٨م) حيث كان عدد المباريات (٧) مباراة ، وعددهم (١١٥) لاعب كعينه اساسية و (٤٦) لاعب كعينه استطلاعية من مجتمع البحث الممثل في لاعبي الفرق المشاركة في كأس العالم بروسيا و عددهم (٧٣٦) لاعب .

جدول (١)

مجتمع وعينة البحث

النسبة المئوية	العدد	الوصف
١٠٠%	٧٣٦	اللاعبين المشاركين كأس العالم
٦.٢٥%	٤٦	منتخبات الاورجوى وروسيا
١٥.٦٢%	٢٣	منتخب مصر الوطنى
	٩٢	منتخبات المستويات المتقدمة (إنجلترا - بيلجيكا-كوراتيا - فرنسا)
	١١٥	اجمالي العينة الاساسية

أسباب اختيار العينة:

- ١- البطولة تضم أفضل فرق العالم.
- ٢- معظم لاعبي هذه الفرق علي قدر كبير من الوعي التكتيكي.
- ٣- معظم لاعبي هذه الفرق ينتمون لأقوي الدوريات العالمية.

وسائل جمع البيانات :

- المراجع والمصادر العربية والاجنبية .
- شبكة المعلومات الدولية **Internet**.
- موقع الاتحاد الدولي لكرة القدم **Fifa**.
- استمارة تحليل بعض المبادئ الخططية الهجومية قيد البحث .

الأجهزة والادوات :

- اقراص (**Dvd**) عدد (٣) مباراة منتخب مصر بكأس العالم لكرة القدم بروسيا ٢٠١٨ ، وعدد (٤) مباراة لفرق المستويات العالية بكأس العالم ب روسيا ٢٠١٨ .
- جهاز لاب توب نوع (**Samsung**)

إجراءات البحث :

بعد إطلاع الباحث على العديد من المراجع العلمية الحديثة والتي لها علاقة وثيقة بمتغيرات البحث وكذلك الدراسات المرتبطة بالبحث واستعان بالموقع الرسمي لاتحاد مكاتبات الجامعات المصرية وموقع (FIFA) لكأس العالم بروسيا حيث أمكن الحصول منها على عدد من الدراسات السابقة والمرتبطة بموضوع البحث، وتمكن الباحث من الاسترشاد بهذه الدراسات لتصميم أستمارة وعرضها على الخبراء فى مجال تدريب كره القدم وتضمنت الإستمارة على طرق اللعب المستخدمة فى أجزاء الملعب الثلاث ، نسبة التسليم والتسلم من الثبات فى أجزاء الملعب الثلاثة ، نسبة التسليم والتسلم من الحركة فى أجزاء الملعب الثلاثة، اجمالى التمريرات الناجحة والفاشلة ، مبادئ اللعب الهجومية (العمق فى الهجوم- الاتساع فى الهجوم- السند (المساعدة) فى الهجوم- الجرى الحر- الاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة عند اللزوم- الزيادة العددية فى منطقة الكرة- التغلب على مصيدة التسلل) الناجحة والفاشلة، اتجاهات الهجوم المستخدمة ، كما تحصل الباحث من موقع الفيفا (FIFA) بروسيا ٢٠١٨ على داتا بالمسافات المقطوعه و بمتوسط السرعات المستخدمه للاعبين فى المباريات قيد البحث . مرفق (١)

طريقة التحليل :

إعتمد الباحث على أسلوب التحليل والوصفى والذى يتلخص بتحليل أداء لاعبى منتخب مصر الوطنى المشارك بكأس العالم بروسيا ٢٠١٨ بكرة القدم وبعض فرق المستويات العالية بنفس البطولة (إنجلترا - بيلجيكا - كوراتيا - فرنسا) عن طريق الملاحظة بإستخدام أستمارة تحليل بعض مبادئ الخططية الهجومية من خلال التسجيل التصورى للفيديو إذا يعد هذا الاسلوب أكثر الأساليب دقة لأن خطأ فى تقدير الحركة يكون قليلا وذلك لامكانية التحكم فى إعادة الحركة اكثر من مرة وتحديد دقتها فضلا عن تسجيل جميع تحركات اللاعبين فى وقت واحد (٣ : ٥٠)

الدراسة الاستطلاعية الاولى :

أجرى الباحث الدراسة الاستطلاعية الاولى فى تجهيز إستمارة الأداءات الخططية الهجومية من خلال المسح المرجعى للابحاث والرسائل العلمية المرتبطة بالموضوع وعرضها على السادة الخبراء للتعرف على صلاحية الاستمارة قيد البحث فى الفتره من ٢٠٢٠/١١/١م وحتى ٢٠٢٠/١١/١٥م .

جدول (٢)

استطلاع رأى الخبراء فى إستمارة رأى الخبراء فى تحديد الأداءات الخططيه الهجومية قيد البحث

ن=٣

النسبة المئوية	عدد تكرار	الأداءات الخططيه الهجوميه	
٦٦.٦٦ %	٢	طرق اللعب المستخدمة فى أجزاء الملعب الثلاثة	
١٠٠ %	٣	نسبة التسليم والتسلم من الثبات فى أجزاء الملعب الثلاثة	
١٠٠ %	٣	نسبة التسليم والتسلم من الحركة فى أجزاء الملعب الثلاثة	
١٠٠ %	٣	اجمالى التمرير الناجحه	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- العمق فى الهجوم.
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- الاتساع فى الهجوم.
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- السند (المساعدة) فى الهجوم.
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- الجرى الحر.
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- الاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة عند اللزوم.
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- الزيادة العددية فى منطقة الكرة.
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	ناحجه	- التغلب على مصيدة التسلل
١٠٠ %	٣	فاشلة	
١٠٠ %	٣	اتجاهات الهجوم المستخدمة	

وارتضى الباحث بنسبة أعلى من ٨٠ % ولذلك لتحديد الأداءات الخططيه الهجومية قيد البحث

الدراسة الاستطلاعية الثانية :

أجرى الباحث تجربة استطلاعية ثانية بملاحظته وتحليل مباراة (روسيا- اورجوى) فى كاس العالم بروسيا ٢٠١٨ لمعرفة ثبات استمارة الأداءات الخططية الهجومية قيد الدراسة وذلك بإعادة تحليل المباراة بعد (١٠) أيام وذلك فى الفتره من ٢١/١١/٢٠٢٠م وحتى الفتره ٣٠/١١/٢٠٢٠م.

جدول (٣)

استطلاع ثبات إستمارة تحليل الأداءات الخططية الهجومية قيد البحث

معامل الارتباط	متوسط التحليل الثانى	متوسط التحليل الاول	الأداءات الخططية الهجومية		
١.٠٠	٥٧.٠٠	٥٧.٠٠	ثلث الدفاع	نسبة التسليم والتسلم من الثبات	
١.٠٠	٧٩.٥٠	٧٩.٥٠	ثلث الوسط		
١.٠٠	٣٦.٠٠	٣٦.٠٠	ثلث الهجوم		
١.٠٠	١٧٢.٥٠	١٧٢.٥٠	اجمالى		
١.٠٠	٣٦.٠٠	٣٦.٠٠	ثلث الدفاع	نسبة التسليم والتسلم من الحركة	
١.٠٠	١١١.٥٠	١١١.٥٠	ثلث الوسط		
١.٠٠	٧٨.٥	٧٨.٥	ثلث الهجوم		
١.٠٠	٢٢٦.٠٠	٢٢٦.٠٠	إجمالى		
١.٠٠	٣٩٨.٥	٣٩٨.٥	اجمالى التمير الناجحه		
١.٠٠	٨٦.٠٠	٨٦.٠٠	اجمالى التمير الفاشل		
١.٠٠	٤٨٤.٥	٤٨٤.٥	اجمالى التمير		
	فاشلة	ناحجه	فاشلة	ناحجه	المحاولات
١.٠٠	٣.٠٠	١٠.٠٠	٣.٠٠	١٠.٠٠	مبادئ اللعب الهجومية
١.٠٠	٥.٠٠	٢٩.٠٠	٥.٠٠	٢٩.٠٠	
١.٠٠	٩.٠٠	٥٢.٠٠	٩.٠٠	٥٢.٠٠	
١.٠٠	١٥.٠	٧٨.٠٠	١٥.٠	٧٨.٠٠	
١.٠٠	١٦.٠	٦٤.٠٠	١٦.٠	٦٤.٠٠	
١.٠٠	٧.٠٠	١٦.٥٠	٧.٠٠	١٦.٥٠	
١.٠٠	٣.٠٠	١٠.٠٠	٣.٠٠	١٠.٠٠	
١.٠٠	١٧.٠٠	١٧.٠٠	يمين	اتجاهات الهجوم المستخدمة	
١.٠٠	١٠.٠٠	١٠.٠٠	عمق		
١.٠٠	٢٥.٠٠	٢٥.٠٠	يسار		
١.٠٠	٥٢.٠٠	٥٢.٠٠	اجمالى		

الدراسة الاساسية :

بعد إتمام الاستعدادات جميعها قام الباحث بإجراء تحليل جميع مباريات منتخب مصر الوطنى فى دور (٣٢) فى كأس العالم بروسيا ٢٠١٨ لكرة القدم والتي عددها (٣) مباراة وفقا لاستمارة الأداءات الخططية الهجومية قيد البحث وفرق المستويات العالية وهى فرق المربع الذهبى (إنجلترا - بيلجىكا - كوراثيا - فرنسا) وعدد (٤) مباراة ، واستغرقت عملية التحليل (٢٨) يوم بواقع تحليل مباراة واحدة كل (٤) أيام حيث يتم تحليل المباراة فى يومان وفى اليومان الاخران يتم إعادة نفس المباراة وذلك للوصول إلى ادق النتائج حيث قام الباحث بتقطيع المباره إلى اجزاء لامكانية التحليل ، وبعد تحليل كل مباراة وتجميع تقرير موقع فيفا (FIFA) لكأس العالم بروسيا قام الباحث بجمع وتفرغ وتبويب البيانات لكى تظهر بصورتها النهائية تمهيدا لمعاجتها إحصائيا وذلك من الفتره ٢٠٢٠/١٢/١م وحتى الفتره ٢٠٢٠/١٢/٢٨م . مرفق (٢)

المعاملات الاحصائية :

تمت معالجه البرنامج باستخدام برنامج (Spss):

- الوسط الحسابى . - الانحراف المعياري . - معامل ارتباط بيرسون - النسبة المئوية .
عرض النتائج.

إجابته التساؤل الاول :

"ما هي عدد ونسب الأداءات الخططية الهجومية لمنتخب مصر مقارنة بفرق المستويات العالية بكأس العالم روسيا ٢٠١٨ ."

جدول (٤)

التكرارات والنسبة المئوية لتحليل الأداءات الخططية الهجومية للتسليم والتسلم قيد البحث

الفرق بين النسب	فرق بين متوسطين	منتخبات المستويات العالية		منتخب مصر الوطنى		الأداءات الخططية الهجوميه	
		نسبة	تكرار	نسبة	تكرار		
١٠.٢٠%	١٧.٧٥	٢٤.٨٩	٤٤.٢٥	٣٥.٠٩	٦٢.٠٠	ثلث الدفاع	نسبة التسليم والتسلم من الثبات
٧.٢٢%	٢٣.٣٣ -	٥٢.٣٢	٩٣.٠٠	٤٥.١٠	٦٩.٦٧	ثلث الوسط	
٣.٠٦%	٥.٥٠ -	٢٢.٨٧	٤٠.٥٠	١٩.٨١	٣٥.٠٠	ثلث الهجوم	
	١.٠٨ -	١٠٠%	١٧٧.٧٥	١٠٠%	١٧٦.٦٧	اجمالي	
٠.٧٦%	٢٨.٣٧ -	٢١.٨٤	٥٨.٣٧	٢١.٠٨	٣٠.٠٠	ثلث الدفاع	نسبة التسليم والتسلم من الحركة
٢.٥٥%	٧١.٧٥ -	٥٤.٥٤	١٤٥.٧٥	٥١.٩٩	٧٤.٠٠	ثلث الوسط	
٥.٦٩%	٢٤.٧٩ -	٢٣.٦٢	٦٣.١٢	٢٦.٩٣	٣٨.٣٣	ثلث الهجوم	
	١٢٤.٩٢ -	١٠٠%	٢٦٧.٢٥	١٠٠%	١٤٢.٣٣	اجمالي	

ويتضح من جدول (٤) أن منتخب مصر الوطنى اعلى فى متوسط التسليم والتسلم من الثبات فى منطقة الدفاع بنسبة (٣٥.٠٩%) وباجمالى متوسط تمريرات (٦٢.٠٠) تمريره، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٢٨.٨٩%) باجمالى متوسط تمريرات (٤٤.٢٥) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (١٧.٧٥) تمريره بنسبة (١٠.٢٠%) ولصالح المنتخب مصر الوطنى.

ويتضح ان منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط التسليم والتسلم من الثبات فى منطقة الوسط بنسبة (٤٥.١٠%) وباجمالى متوسط تمريرات (٦٩.٦٧) تمريره ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٥٢.٣٢%) باجمالى متوسط تمريرات (٩٣.٠٠) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (٢٣.٣٣) تمريره بنسبة (٧.٢٢%) ولصالح منتخبات المستويات العالية .

ويتضح ان منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط التسليم والتسلم من الثبات فى منطقة الهجوم بنسبة (١٩.٨١%) وباجمالى متوسط تمريرات (٣٥.٠٠) تمريره ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٢٢.٨٧%) باجمالى متوسط تمريرات (٤٠.٥٠) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (٥.٥٠) تمريره بنسبة (٣.٠٦%) باجمالى متوسط تمريرات (١٧٦.٦٧) لمنتخب مصر الوطنى و (١٧٧.٧٥) لمنتخبات المستويات العالية وبفارق (١.٠٨) ولصالح منتخبات المستويات العالية.

كما يتضح من جدول (٤) أن منتخب مصر الوطنى اقل فى نسبة التسليم والتسلم من الحركة فى منطقة الدفاع بنسبة (٢١.٠٨%) وباجمالى متوسط تمريرات (٣٠.٠٠) تمريره ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٢١.٨٤%) باجمالى متوسط تمريرات (٥٨.٣٧) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (٢٨.٣٧) تمريره بنسبة (٠.٧٦%) ولصالح المنتخبات المستويات العالية.

ويتضح ان منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط التسليم والتسلم من الحركة فى منطقة الوسط بنسبة (٥١.٩٩%) وباجمالى متوسط تمريرات (٧٤) تمريره ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٥٤.٥٤%) باجمالى متوسط تمريرات (١٤٥.٧٥) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (٧١.٧٥) تمريره بنسبة (٢.٥٥%) ولصالح منتخبات المستويات العالية .

ويتضح ان منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط التسليم والتسلم من الحركة فى منطقة الهجوم بنسبة (٢٦.٩٣%) وباجمالى متوسط تمريرات (٣٨.٣٣) تمريره ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٢٣.٦٢%) باجمالى متوسط تمريرات (٦٣.١٢) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (٢٤.٧٩) تمريره بنسبة (٥.٦٩) باجمالى متوسط تمريرات (١٤٢.٣٣) لمنتخب مصر الوطنى و (٢٦٧.٢٥) لمنتخبات المستويات العالية وبفارق (١٢٤.٩٢) تمريره ولصالح منتخبات المستويات العالية .

من خلال ما سبق توصل الباحث من تفوق المنتخب مصر الوطنى على منتخبات المستويات العالية فى التسليم والتسلم من الثبات فى المنطقة الدفاعية مما يدل على قله خطوره المنتخب مصر الوطنى للاداءات الخططية الهجومية مقارنة بمنتخبات المستويات العالية وذلك لقدرتها على التسليم والتسلم من الثبات والحركة فى المنطقة الوسط والهجوم ، وكذلك من بمتوسطات تسليم وتسلم من الحركة بمتوسط إجمالى (٢٦٧.٢٥) تمريره للمنتخبات المستويات العالية بينما المنتخب مصر الوطنى بمتوسط إجمالى (١٤٢.٣٣) تمريره ، وكذلك من بمتوسطات تسليم وتسلم من الحركة بمتوسط إجمالى (١٧٧.٧٥) تمريره للمنتخبات المستويات العالية بينما المنتخب مصر الوطنى بمتوسط إجمالى (١٧٦.٦٧) تمريره .

جدول (٥)

التكرارات والنسبة المئوية لتحليل الأداءات الخططية الهجومية للتمرير فى اجزاء الملعب قيد

البحث

الفرق بين النسب	فرق بين متوسطين	منتخبات المستويات العالية		منتخب مصر الوطنى		الأداءات الخططية الهجومية	
		نسبة	تكرار	نسبة	تكرار		
٣.٥٧-%	١١٠.٢٥-	٨٣.٩٩	٤٢٩.٢٥	٨٠.٤٢	٣١٩.٠٠	ناجحة	التمرير فى اجزاء الملعب
٣.٥٧-%	٤.٢١-	١٦.٠١	٨١.٨٧	١٩.٥٨	٧٧.٦٦	فاشلة	
	١١٤.٤٦-	١٠٠%	٥١١.١٢	١٠٠%	٣٩٦.٦٦	اجمالى	

ويتضح من جدول (٥) أن منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط التمريرات الناجحه فى اجزاء الملعب بنسبة (٨٠.٤٢%) وباجمالى متوسط تمريرات (٣١٩) تمريره، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٨٣.٩٩%) باجمالى متوسط تمريرات (٤٢٩.٢٥) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (١١٠.٢٥) تمريره بنسبة (٣.٥٧%) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

ويتضح أن منتخب مصر الوطنى اكثر فى متوسط التمريرات الفاشلة فى اجزاء الملعب بنسبة (١٩.٥٨%) وباجمالى متوسط تمريرات (٧٧.٦٦) تمريره، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (١٦.٠١%) باجمالى متوسط تمريرات (٨١.٨٧) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (٤.٢١) تمريره بنسبة (٣.٥٧%) ولصالح منتخب مصر الوطنى .

من خلال ما سبق توصل الباحث أن منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط إجمالى التمريرات فى اجزاء وباجمالى متوسط تمريرات (٣٩٦.٦٦) تمريره، بينما المنتخبات المستويات العالية باجمالى متوسط تمريرات (٥١١.١٢) تمريره ، بفارق متوسط تمريرات (١١٤.٤٦) تمريره

ولصالح منتخبات المستويات العالية مما يدل على قله خطوره المنتخب مصر الوطنى فى الأداءات الخطيه الهجومية مقارنة بمنتخبات المستويات العالية .

جدول (٦)

التكرارات والنسبة المئوية لتحليل الأداءات الخطيه الهجومية

لمبادئ اللعب الهجومية قيد البحث

الفرق بين النسب	فرق بين متوسطين	منتخبات المستويات العالية			منتخب مصر الوطنى			الأداءات الخطيه الهجومية
		نسبة	فاشلة	ناجحه	نسبة	فاشلة	ناجحه	
٧.٦٠-%	١.٧٥-	٧٤.٢	٢	٥.٧٥	٦٦.٦	٢	٤	العمق فى الهجوم
٢١.١٠-%	١٣.١٢-	٨٥.٨	٤	٢٤.١٢	٦٤.٧	٦	١١	الاتساع فى الهجوم
١١.٤٠-%	٤.٦٢-	٨٣.٦	٦	٣٠.٦٢	٧٢.٢	١٠	٢٦	السند (المساعدة) فى الهجوم
١٧.٢٠-%	١٧.٢٥-	٨٨.٣	٨	٦٠.٢٥	٧١.١	١٥	٤٣	الجرى الحر.
١٥.٧٠-%	٥.٧٥-	٨٢.٣	٩	٤١.٧٥	٦٦.٦	١٨	٣٦	الاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة عند اللزوم
٢٣.٤٠-%	٧.٣٣-	٨٦.٥	٣	١٩.٣٣	٦٣.١	٧	١٢	الزيادة العددية فى منطقة الكرة
١١.٩٠-%	٧.٢٨-	٨٦.٩	٢	١٣.٢٨	٧٥.٠	٢	٦	التغلب على مصيدة التسلل

مبادئ اللعب الهجومية

ويتضح من جدول (٦) أن منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط ونسبة نجاح مبادئ اللعب الهجومية فى اجزاء الملعب وذلك لكل من العمق فى الهجوم بمتوسط (٤) وبنسبة (٦٦.٦٠%) ، والاتساع فى الهجوم بمتوسط (١١) وبنسبة (٦٤.٧٠%) ، والسند (المساعدة) فى الهجوم بمتوسط (٢٦) وبنسبة (٧٢.٢٠%) ، والجرى الحر بمتوسط (٤٣) وبنسبة (٧١.١٠%) ، والاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة عند اللزوم بمتوسط (٣٦) وبنسبة (٦٦.٦٠%) ، الزيادة العددية فى منطقة الكرة بمتوسط (١٢) وبنسبة (٦٣.١٠%) ، والتغلب على مصيدة التسلل بمتوسط (٦) وبنسبة (٧٥%) .

بينما يتضح تفوق منتخبات المستويات العالية فى متوسط ونسبة نجاح مبادئ اللعب الهجومية فى اجزاء الملعب وذلك لكل من العمق فى الهجوم بمتوسط (٥.٧٥) وبنسبة (٧٤.٢%) ، والاتساع فى الهجوم بمتوسط (٢٤.١٢) وبنسبة (٨٥.٨٠%) ، والسند (المساعدة) فى الهجوم بمتوسط (٣٠.٦٢) وبنسبة (٨٣.٦٠%) ، والجرى الحر بمتوسط (٦٠.٢٥) وبنسبة (٨٨.٣٠%) ، والاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة عند اللزوم بمتوسط (٤١.٧٥) وبنسبة (٨٢.٣%) ، الزيادة العددية فى

منطقة الكرة بمتوسط (٢٩.٣٣) ونسبة (٨٦.٥٠) ، والتغلب على مصيدة التسلل بمتوسط (١٣.٢٨) ونسبة (٨٦.٩%) .

بينما يتضح الفارق بين المنتخب مصر الوطنى ومنتخبات المستويات العالية فى متوسط ونسبة نجاح مبادئ اللعب الهجومية فى اجزاء الملعب وذلك لكل من العمق فى الهجوم بمتوسط (١.٧٥) ونسبة (٧.٦٠%) ، والاتساع فى الهجوم بمتوسط (١٣.١٢) ونسبة (٢١.١٠%) ، والسند (المساعدة) فى الهجوم بمتوسط (٤.٦٢) ونسبة (١١.٤٠%) ، والجرى الحر بمتوسط (٥.٧٥) ونسبة (١٧.٢٥%) ونسبة (١٧.٢٠%) ، والاحتفاظ بالكرة لفترة مناسبة عند اللزوم (٥.٧٥) ونسبة (١٥.٧٠%) ، الزيادة العددية فى منطقة الكرة بمتوسط (٧.٣٣) ونسبة (٢٣.٤٠%) ، والتغلب على مصيدة التسلل بمتوسط (٧.٢٨) ونسبة (١١.٩٠%) ولصالح منتخبات المستويات العالية.

من خلال ما سبق توصل الباحث أن منتخب مصر الوطنى اقل متوسط ونسبة نجاح مبادئ اللعب الهجومية فى اجزاء الملعب ولصالح منتخبات المستويات العالية مما يدل على قله خطوره المنتخب مصر الوطنى فى الأدوات الخططية الهجومية مقارنة بمنتخبات المستويات العالية .

جدول (٧)

التكرارات والنسبة المئوية لتحليل الأداءات الخططية الهجومية لإتجاهات الهجوم المستخدمة قيد البحث

الفرق بين النسب	فرق بين متوسطين	منتخبات المستويات العالية		منتخب مصر الوطنى		الأداءات الخططية الهجومية
		نسبة	تكرار	نسبة	تكرار	
١٢.٧٥ - %	٧.٠٥ -	٤٦.٦٩	١٩.٣٨	٣٣.٩٤	١٢.٣٣	يمين
٩.٧٢ - %	٢.٥٨	١٦.٢٦	٦.٧٥	٢٥.٦٨	٩.٣٣	عمق
٣.٣٢ - %	٠.٧١ -	٣٧.٠٥	١٥.٣٨	٤٠.٣٨	١٤.٦٧	يسار
	٥.١٨ -	%١٠٠	٤١.٥١	%١٠٠	٣٦.٣٣	الاجمالي

ويتضح من جدول (٧) أن منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط اتجاهات الهجوم المستخدمة فكانت من اليمين بنسبة (٣٣.٩٤) وبمتوسط تكرار (١٢.٣٣) ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٤٦.٦٩%) بمتوسط تكرار (١٩.٣٨) ، بفارق متوسط تكرار (٧.٠٥) ، ونسبة (١٢.٧٥) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

ويتضح منتخب مصر الوطنى اعلى فى متوسط اتجاهات الهجوم المستخدمة فكانت من العمق بنسبة (٢٥.٦٨%) وبمتوسط تكرار (٩.٣٣) ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة

(١٦.٢٦%) بمتوسط تكرار (٦.٧٥)، بفارق متوسط تكرار (٢.٥٨) ، وبنسبة (٩.٧٢) ولصالح منتخب مصر الوطنى .

ويتضح منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط اتجاهات الهجوم المستخدمة فكانت من اليسار بنسبة (٤٠.٣٨%) وبمتوسط تكرار (١٤.٦٧) ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٣٧.٠٥%) بمتوسط تكرار (١٥.٣٨)، بفارق متوسط تكرار (٠.٧١) ، وبنسبة (٣.٣٢) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

من خلال ما سبق توصل الباحث أن منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط إجمالى اتجاهات الهجوم المستخدمة وباجمالى متوسط تكرار (٣٦.٣٣) ، بينما المنتخبات المستويات العالية بإجمالى متوسط تكرار (٤١.٥١) ، بفارق متوسط تكرار (٥.١٨) ولصالح منتخبات المستويات العالية مما يدل على قله خطوره المنتخب مصر فى الأداءات الخططيه الهجومية مقارنة بمنتخبات المستويات العالية

وتتفق هذه النتائج مع دراسة كلا من متروتاسيوس مو أرماتاس ف ، **Itrotasios M** ، **Armatas V** (٢٠١٤)(١٧) ، طاهر سعد طاهر الجوادى (٢٠١٧ م) (٧) ، أحمد محمد رضا فتح الله (٢٠١٨ م) (٢) ، محمد أمجد أمين عبدالهادى (٢٠١٨ م) (١١) ، عبد الحميد وحيد هويدي (٢٠١٨ م) (٩) .

يشير مفتى إبراهيم (٢٠٠١م) أن خطط اللعب الهجومى بالذات تعتمد فى الأساس على التفكير والاختيار بين بدائل الإستجابات الحركية المتنوعة والمتاحة ، وفى منافسات المستويات العالية حيث يجيد الفريقان المهارات الحركية فى رياضه التخصص تكون الغلبة هنا للفريق الأفضل فى تنفيذ خطط اللعب . (١٣: ٢٢١)

وبذلك يحقق الإجابة على التساؤل الاول الذى ينص على " ما هي عدد ونسب الأداءات

الخططية الهجومية لمنتخب مصر مقارنة بفرق المستويات العالية بكأس العالم روسيا ٢٠١٨ "

الإجابة على التساؤل الثانى :

"ماهى متوسط المسافه المقطوعه للاعبين بالنسبة لسرعات اللاعبين مقارنة بفرق المستويات العالية

بكأس العالم روسيا ٢٠١٨ ."

جدول (٨)

التكرارات والنسبة المئوية لتحليل سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التي تم تغطيتها قيد البحث

المسافات التي تم تغطيتها	متوسط منتخب مصر الوطني		متوسط منتخبات المستويات العالية		فرق بين متوسطين	الفروق بين النسب
	مسافة/ م	نسبة	مسافة/ م	نسبة		
صفر - ٧ كم/س	٣٦٩٤.٦٦	٣٤.٩٥	٤١٠٥.٢٥	٣٧.٤٢	٤١٠.٥٩ -	٢.٤٧%
٧ - ١٥ كم/س	٤٤٦٩.٣٣	٤٢.٢٧	٤٥٠١.٥٠	٤١.٠٠	٣٢.١٧ -	١.٢٧%
١٥ - ٢٠ كم/س	١٥٩٢.٣٣	١٥.٠٦	١٤٦٢.٧٥	١٣.٣٣	١٢٩.٥٨	١.٧٣%
٢٠ - ٢٥ كم/س	٥٩٤.٣٣	٥.٦٢	٦١٥.٠٠	٥.٦١	٢٠.٦٧ -	٠.٠١
٢٥ كم/س	١٩٤.٣٣	١.٨٤	٢٥٩.٣٧	٢.٣٦	٦٥.٠٤ -	٠.٥٢%
اعلى سرعه كم/س	٢٧.٣٩	٠.٢٦	٢٨.٣٢	٠.٢٦	٠.٩٣ -	٠
اجمالي المسافة كم/س	١٠,٥٧٢	١٠٠%	١٠,٩٤٣.٨	١٠٠%	٣٩٩.٨ -	

الاداءات من الحركة

ويتضح من جدول (٨) أن منتخب مصر الوطني اقل في متوسط سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التي تم تغطيتها فكانت (صفر - ٧ كم/س) بنسبة (٣٤.٩٥%) وبمتوسط مسافة (٣٦٩٤.٦٦) ، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٣٧.٤٢%) بمتوسط مسافة (٤١٠٥.٢٥) ، بفارق متوسط مسافة (٤١٠.٥٩) ، وبنسبة (٢.٤٧%) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

ويتضح أن منتخب مصر الوطني اقل في متوسط سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التي تم تغطيتها بسرعه (٧ - ١٥ كم/س) بنسبة (٤٢.٢٧%) وبمتوسط مسافة (٤٤٦٩.٣٣) متر، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٤١.٠٠%) بمتوسط مسافة (٤٥٠١.٥٠) متر ، بفارق متوسط مسافة (٣٢.١٧) متر ، وبنسبة (١.٢٧%) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

ويتضح أن منتخب مصر الوطني اعلى في متوسط سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التي تم تغطيتها بسرعه (١٥ - ٢٠ كم/س) بنسبة (١٥.٠٦%) وبمتوسط مسافة (١٥٩٢.٣٣) متر، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (١٣.٣٣%) بمتوسط مسافة (١٤٦٢.٧٥) متر ، بفارق متوسط مسافة (١٢٩.٥٨) متر، وبنسبة (١.٧٣%) ولصالح منتخب مصر الوطني.

ويتضح أن منتخب مصر الوطني اقل في متوسط سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التي تم تغطيتها بسرعه (٢٠ - ٢٥ كم/س) بنسبة (٥.٦٢%) وبمتوسط مسافة (٥٩٤.٣٣) متر، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٥.٦١%) بمتوسط مسافة (٦١٥) متر ، بفارق متوسط مسافة (٢٠.٦٧) متر ، وبنسبة (٠.٠١%) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

ويتضح أن منتخب مصر الوطني اقل في سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التي تم تغطيتها بسرعه (٢٥ كم/س) بنسبة (١.٨٤%) وبمتوسط مسافة (١٩٤.٣٣) متر، بينما المنتخبات

المستويات العالية بنسبة (٢.٣٦%) بمتوسط مسافة (٢٥٩.٣٧) متر ، بفارق متوسط مسافة (٦٥.٠٤) متر، وبنسبة (٠.٥٢%) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

ويتضح أن منتخب مصر الوطنى اقل فى سرعات اللاعبين وفقا للمسافات التى تم تغطيتها بسرعه (اعلى سرعه كم/س) بنسبة (٠.٢٦%) وبمتوسط مسافة (٢٧.٣٩) متر، بينما المنتخبات المستويات العالية بنسبة (٠.٢٦%) بمتوسط مسافة (٢٨.٣٢) متر ، بفارق متوسط مسافة (٠.٩٣) ، وبنسبة (صفر) ولصالح منتخبات المستويات العيا.

من خلال ما سبق توصل الباحث أن منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط إجمالى المسافات المقطوعه وباجمالى متوسط مسافه(١٠٥٧٢.٠٠) متر ، بينما المنتخبات المستويات العالية باجمالى متوسط تكرار (١٠٩٤٣.٨٧) ، بفارق متوسط تكرار (٣٩٩.٨٢) ولصالح منتخبات المستويات العالية مما يدل على قله خطوره المنتخب مصر الوطنى فى الأداءات الخططيه الهجومية مقارنة بمنتخبات المستويات العالية من خلال تحركات لاعبي منتخب مصر الوطنى فى المنطقة الدفاعية ومنطقة الوسط الدفاعية وذلك من خلال مقارنه ذلك بعمليات التسليم والتسلم من الثبات والحركة مقارنة ذلك مع منتخبات المستويات العالية من تواجد اللاعبين فى المنطقة الوسط الهجومية ومنطقة الهجوم مما له الاثر الايجابى على الاداءات الخططية الهجومية .

وتتفق هذه النتائج مع دراسة كلا من **متروتاسيوس مو أرماتاس ف** , **Itrotasios M** , **Armatas V** (٢٠١٤)(١٧) ، طاهر سعد طاهر الجوادي (٢٠١٧ م) (٧) ، أحمد محمد رضا فتح الله (٢٠١٨ م) (٢) ، محمد أمجد أمين عبدالهادى (٢٠١٨ م) (١١) ، عبد الحميد وحيد هويدي (٢٠١٨ م) (٩) .

ويؤكد أرسون وآخرون **Aranso et al** (٢٠٠٤م) على أن طبيعة الأداء فى كرة القدم خلال زمن المباراة يتميز بعدم ثبات طرق الأداء من حيث عدم تكرار التحركات وتنوعها وهى دائما ما يؤديها اللاعب مرتبطة بما يقابله من موقف أثناء المنافسة وتتطلب تنفيذ الواجبات الخططية بتحركات متنوعة ومزيج من السرعة والجري والمشي بحسب ما تتطلبه ظروف اللعب والمواقف المتغيرة التى تتطلبه الأداء المهارى والمركب السريع ويجب الإهتمام بكل ماسبق لكى تصبح كرة القدم أسرع وأكثر تشوقا وجاذبية (١٤ : ٢١٢)

وبذلك يتحقق الاجابة على التساؤل الثانى "ماهى متوسط المسافه المقطوعه للاعبين بالنسبة

لسرعات اللاعبين مقارنه بفرق المستويات العالية بكأس العالم روسيا ٢٠١٨ ."

الاستخلاصات :

من خلال نتائج البحث توصل الباحث لما يلى :

- ١- أن منتخب مصر الوطنى اقل متوسط ونسبة نجاح فى الاداءات الخططية الهجومية فى اجزاء الملعب ولصالح منتخبات المستويات العالية مما يدل على قله خطوره المنتخب مصر الوطنى فى الاداءات الخططية الهجومية مقارنة بمنتخبات المستويات العالية .
- ٢- منتخب مصر الوطنى اقل فى متوسط إجمالى المسافات المقطوعه وبإجمالى متوسط مسافه (١٠٥٧٢.٠٠) متر ، بينما المنتخبات المستويات العالية بإجمالى متوسط تكرار (١٠٩٤٣.٨٧) ، بفارق متوسط تكرار (٣٩٩.٨٢) ولصالح منتخبات المستويات العالية .

التوصيات :

- فى ضوء النتائج والاستخلاصات التى توصل إليها الباحث يوصى الباحث بما يلي:
- ١- استخدام نتائج البحث فى تصميم البرامج التدريبية المقننة من خلال مستويات الفرق عالية للوصول للاهداف التدريبية المرجوه فى كرة القدم .
 - ٢- ضرورة اهتمام المدربين بتحليل مستوى الاداء الخططية الدفاعية والهجومية وذلك لمعرفة مستوى اللاعبين والفرق وذلك للوصول للمستويات العالية فى رياضه كرة القدم .

المراجع

- ١- أحمد سليمان (٢٠٠٣م): دراسة تحليلية لبعض المتغيرات الهجومية للمنتخب الوطنى المصرى لكرة القدم خلال التصفيات المؤهلة لنهائيات كأس العالم ٢٠٠٢م (كوريا-اليابان) ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية الرياضية للبنين، جامعة حلوان .
- ٢- أحمد محمد رضا فتح الله (٢٠١٨ م) : دراسة بعنوان " دراسة بعض التغيرات الهجومية و تأثيرها على الزيادة العددية لمنتخب ألمانيا فى بطولة كأس العالم ٢٠١٤ لكرة القدم " اطروحة (ماجستير) جامعة حلوان. كلية التربية الرياضية بنين الهرم.
- ٣- زهير قاسم الخشاب و اخرون (١٩٩٩م) : كرة القدم، جامعة الموصل، ط ٢ ، دار الكتب للطباعة و النشر، العراق.
- ٤- حسن السيد أبو عبده (٢٠١٥) : الاتجاهات الحديثة فى تخطيط وتدريب كرة القدم ، مطبعة الإشعاع الفنية ، الإسكندرية .
- ٥- سراج الدين محمد عبد المنعم (٢٠٠٠م): تقييم الأداء الخططى الهجومى والدفاعى وعلاقته بنتائج المباريات فى كأس العالم ١٩٩٨ لكرة القدم ، رسالة دكتوراة غير منشورة ، كلية التربية الرياضية ، الإسكندرية .
- ٦- صفى الدين محمود (٢٠٠٠م) : دراسة مقارنة لفاعلية التحركات الهجومية لبعض طرق (نظم اللعب) فى كرة القدم ، رسالة ماجستير، كلية تربية رياضة بطلوان ، جامعة حلوان .

٧- طاهر سعد طاهر الجوادي (٢٠١٧ م) دراسة بعنوان " دراسة مقارنة للأداء الخطى الهجومى فى كرة القدم لمنتخب مصر فى بطولة الأمم الأفريقية ٢٠١٠ وتصفيات الأمم الأفريقية ٢٠١٥ " اطروحة (ماجستير) - جامعة دمياط. كلية التربية الرياضية.

٨- طلحة حسام الدين (١٩٩٤م): مبادئ التشخيص العلمى للحركة ، دار الفكر العربى، القاهرة.

٩- عبد الحميد وحيد هويدي (٢٠١٨ م) دراسة بعنوان " دراسة تحليلية للأداءات الخطية الهجومية لفرق دور الثمانية بكأس العالم لكرة القدم بالبرازيل ٢٠١٤ وعلاقتها بنتائج المباريات " اطروحة (ماجستير) - جامعة دمياط. كلية التربية الرياضية.

١٠- عبد الواحد حسين عبد القادر (٢٠١٠م) : تحليل أنواع مختلفة لتهديف لاعبي كرة القدم فى بعض أندية كردستان العراق ، مجلة علوم التربية الرياضية ، العدد الاول ، المجلد الثالث ، العراق

١١- محمد أمجد أمين عبدالهادى (٢٠١٨ م) " التحليل الكيفى للأداءات الهجومية الأكثر استخداماً وعلاقتها بفاعلية الأداء بكأس العالم لكرة القدم ٢٠١٤ " أطروحة (ماجستير) - جامعة المنصورة. كلية التربية الرياضية.

١٢- محمد كشك ، أمر الله البساطى (٢٠٠٠م) : أسس الإعداد المهارى والخطى فى كرة القدم (كبار - ناشين) ، مشاة المعارف ، الاسكندرية .

١٣- مفتى إبراهيم (٢٠٠١م) : التدريب الرياضى الحديث (تخطيط - تطبيق - قيادة) ، دار الفكر العربى ، القاهرة .

14- Aranson A ,Siguradsson S,Gudmandson , Holme , Engebretsen , Bahr R (2004) **physical fitness , injuries and Team performance in soccer , medicine science and sport exercise vol , (36)**

15- C,sehimdi (1994): **Advanced soccer drills , human Kinetics, USA.**

16- العالم كأس/http://www.wikiwand.com/ar

17- <http://www.thesportjournal.org/article/analysis-of-goal-scoring-patterns-in-the-2012-european-football-championship>

18-<https://www.google.com/search?client=opera&q>