

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الجيلالي بونعامة خميس مليانة
معهد علوم الاعمال البدنية و الرياضية

مطبوعة محاضرات مقاييس كرة السلة



إعداد الأستاذ:

د.عزيز براهيم

2022*2021



الفهرس

رقم المحاضرة	المواضيع:
01	تاريخ و ماهية ناهية الكرة السلة .
1-1	نبذة تاريخية عن كرة السلة
2-1	التعريف بكرة السلة.
3-1	التطور التاريخي لكرة السلة.
02	قواعد كرة السلة.
03	السمات الأساسية للتدريب في كرة السلة.
04	المهارات الأساسية الهجومية في كرة السلة.
05	المهارات الدفاعية في الكرة السلة.
06	التحضير النفسي في كرة السلة.
07	التحضير البدني في كرة السلة..
08	أساليب التوجيه و الانتقاء في كرة السلة.
9	التحضير الخططي في الكرة السلة.

تمهيد :

تعرف رياضة كرة السلة بأنها لعبة جماعية يتنافس فيها اثنان من الفرق، يتكون كل منها من خمسة لاعبين، بحيث يهدف كل فريق إلى تسجيل نقاط أكثر عبر إدخال الكرة في سلة الفريق الخصم، وتعتمد تلك اللعبة على مبدأ التعامل مع الكرة باستخدام الأيدي فقط، فيتضمن ذلك تطبيط الكرة، ورميها، وتمريرها من لاعب إلى آخر.

١ – تاريخ و ماهية كرة السلة:

١ – ١ نبذة تاريخية عن كرة السلة:

أصبحت كرة السلة الآن وفي كثير من دول العالم المنافس الأول لكرة القدم من حيث اجتذاب أكبر عدد من اللاعبين والمشاهدين وذلك لما تميز به لعبة كرة السلة من إيقاع سريع ومناورات مستمرة متواصلة بين الهجوم والدفاع طيلة شوطين المباريات .

ولقد تطورت كرة السلة عالميا في الآونة الأخيرة تطوراً واضحاً وملوساً ظهر جلياً لكل من تابع نشاط اللعبة في البطولات العالمية و الدورات الأولمبية .

وكرة السلة هي تلك اللعبة التي يمكن ممارستها على كافة الأراضي الصلبة ، الخالية من العواقب باستثناء الأرضيات المغطاة بالحشائش وذلك خوفاً من أخطاء الترافق والانزلاق التي قد يتعرض لها اللاعبون ، ومن ثم فقد ظهر في ميدان كرة السلة العديد من النوعيات المختلفة لأرضيات الملاعب ونذكر منها على سبيل المثال الأرضيات الخشبية (الباركيه) والأرضيات المصنعة من التارتان وأرضيات الإسفلت المخلوط بالمطاط .

إن كرة السلة تحتاج إلى إعداد اللاعبين إعداداً جيداً وذلك لأن لعبة كرة السلة الحديثة قد أصبحت لعبة تتضمن معايير العدالة والدقة والرشاقة ، إن المتغيرات الطبيعية للعبة ونوعية اللاعبين وتتنوع الطرق المهارمية في أساليب الدفاع والهجوم حتمت على المدربين زيادة إعداد اللاعبين من الناحية البدنية فضلاً عن لعبة كرة السلة لها أهداف سامية فهي تتميّز بروح التعاون والمحبة بين أعضاء الفريق الواحد وتعودهم على روح المنافسة الشريفة المحددة في القانون .

لو أردنا أن نفصل لعبة كرة السلة إلى أجزاء لوجدنا بأن هذه اللعبة تنقسم إلى جزئين أو عمليتين أساسيتين تسيران بخطى متساوين بنفس الوقت والمتمثلة في عمليتي الهجوم والدفاع ، ولو تمعنا أكثر في هذه اللعبة لوجدنا بأن الهدف الأساسي للعب هو إدخال الكرة في السلة عن طريق اللاعبين الذين يمارسون عدة مهارات هجومية بشكل بسيط ومركّب لأجل الوصول بالكرة إلى سلة الفريق المدافع وتحقيق الهدف بالرغم من استخدام الفريق المدافع لمهاراته الدفاعية لمنع دخول الكرة في سلته . أن وجود هذه المهارات الدفاعية يعزز من أهمية المهارات الأساسية الهجومية في لعبة كرة السلة ويظهر أهمية التدريب عليها والتطور بادئها سواء كانت بشكل فردي أو بشكل جماعي من أجل اختراق أقوى دفاعات الفريق الخصم.

— تعتبر لعبة كرة السلة لعبة الأمريكية الأصل و مبتكرها هو الدكتور جيمس ناي سميث، والذي يعمل أستاذًا بمعهد التربية الرياضية التابع لجمعية الشبان المسيحية في سيرنجيفيلد بولاية "ماريلاند" بأمريكا، وكان هذا في عام 1891م، وتعتبر كرة السلة اللعبة الشعبية الثانية بعد كرة القدم، لذا فهي من أوسع الألعاب انتشاراً في العالم سواء من حيث عدد المتردّجين أو اللاعبين.

ولابتكار هذه اللعبة قصة طريفة تبيّن حاجة المجتمع الأمريكي إلى التطور والحركة، فقد كانت الحاجة ماسةً إلى لعبة تمارس داخل صالات التدريب المغلقة للاعبين كرة القدم الأمريكية في فصل

الشتاء حين يلجأ إلى الداخل هرباً من الأمطار والبرد والصقيع بعد انتهاء موسم كرة القدم، ويحاولوا ممارسة بعض الأنشطة وبحتفظوا بلياقتهم البدنية لحين بدء موسم البيسبول، كانت التمارينات البدنية الألمانية والسويدية هي التي تمارس فقط داخل الصالات المغلقة، ولكنها لم تكن تكفي لإشباع رغبة هؤلاء اللاعبين في التعبير عن أنفسهم بحركة حرة غير شكلية كما لم تكن ملائمة لطبيعتهم التي تميل إلى المنافسة القوية.(مصطفى زيدان، جمال رمضان موسى، 2007، 2008، ص13، 14)

ولقد أراد دكتور ناي سميث أن تكون لعبته الجديدة خالية من الخشونة وألعاب العنف التي في كرة القدم الأمريكية، فمنع الجري بالكرة حتى لا يهاجم اللاعبون من يحمل الكرة مهاجمة عنيفة لأخذها منه، ثم جعل في ثلاثة عشر قانون التي وضعها، مجرد لمس اللاعب، حتى ولو لم تكن الكرة معه، خطأ يتناهى مع روح اللعبة، وجعل الفكرة الأساسية للعبة هي الجري والتمرير والتصويب دون لمس الخصم أو مهاجمته بعنف، وكانت السلة في بادئ الأمر عبارة عن "سلة خوخ" مسدودة القاع، كان من الضروري أن يكون في كل ملعب سلم حتى يمكن إخراج الكرة عندما تستقر في الهدف ثم أزيل القاع فأراح الحكم من الصعود والهبوط لإخراج الكرة عند كل هدف.

ووضع د/ ناي سميث ثلاث عشر قاعدة للعبة الجديدة (لم تزل هناك اثنتا عشرة قاعدة منها حتى الآن في قانون اللعبة) ثم عرض الفكرة على هيئة التدريس بالجامعة فحازت قبولهم وأوصوا بالسير بها.



وفي عام 1900 مارست البنات هذه اللعبة وأقيم أول دوري للجامعات الأمريكية في عام 1902 لكرة السلة، وفي عام 1904 أقيمت الألعاب الأولمبية بمدينة سان لويس بالولايات المتحدة وقدمنت الفرق الأمريكية عرضاً في كرة السلة وبعد مشاهدتها ثم الاعتراف بها دولياً في تلك الدورة، وفي عام 1905 تكون إتحاد لكرة السلة غرب أمريكا، وفي عام 1906 تكونت لجنة لدراسة القوانين

وتعديلها فأصبحت موادها تتكون من 22 مادة بدلاً من 13 مادة، وفي عام 1915 اجتمع ممثلياً الكليات والمدارس وجمعية الشبان المسيحية بالولايات المتحدة لوضع قوانين موحدة لكرة السلة ومن سنة 1914 إلى سنة 1918 في أثناء الحرب العالمية الأولى انتشرت اللعبة في جميع أنحاء العالم عن طريق الجنود الأمريكيين وفي عام 1920 كان عدد الدول التي تمارس هذه اللعبة قد بلغ 49 دولة، وقد أقيمت الألعاب الأولمبية في سنة 1932 في مدينة برلين وقد أدخلت كرة السلة من ضمن الألعاب الأولمبية واشترك في هذه اللعبة في تلك الدورة 21 دولة.(يوسف الباري، مهدي نجم، المبادئ الأساسية في كرة السلة للكليات التربية الرياضية، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية،
ص10 . (www. Holland university. Org

2-1-2 - تعريف كرة السلة:

هي لعبة كرة تجري بين فريقين، يسعى كل فريق لإدخال الكرة في سلة مرتفعة عن أرض الملعب وفي كل جهة من الملعب سلة لفريق يركض أعضاء الفريق لإدخال الكرة في السلة لتسجيل نقطة تفوق.
هي إحدى الألعاب الرياضية الأكثر شعبية في العالم بعد كرة القدم. يستطيع السيدات والرجال ممارستها ضمن القوانين نفسها والقواعد المهارية ذاتها  ككرة السلة هي رياضة جماعية ذات شعبية واسعة ويمارسها أعداد كبيرة من الرياضيين على مستوى العالم وتعد واحدة من الألعاب الرياضية الأسرع تطويراً ونمواً، ويطلب الأداء الجيد لها السرعة والتحمل ودرجة عالية من المهارة وهي تمارس على مستوى الهواية والاحتراف.

وتلعب كرة السلة على ساحات مختلفة من الملاعب، وتهدف إلى محاولة كل فريق تسجيل هدف داخل سلة الفريق الآخر ويقوم الفريق المنافس بمحاولة الدفاع عنها منع الهدف، وتحسب التصويبة الموفقة أثناء اللعب بنقطتين أو ثلاثة نقاط وذلك اعتماداً على بعد المسافة التي تم التصويب

منها على السلة، أما التصويبية المأخوذة من على خط الرمية الحرة والمحتسبة نتيجة بعض الأخطاء التي يرتكبها المنافس فتحسب بنقطة واحدة، والكرة تتنقل خلال اللعب بالتمرير أو المحاورة ويقصد بتمرير الكرة رميها من لاعب لأخر، أما المحاورة فهي ارتدادها على الأرض بطريقة تمكن اللاعب من التقدم بها، ويعتبر بعض المتخصصين مهارة التمرير أكثر أهمية من مهارة المحاورة نظرا لأن انتقال الكرة يتم أسرع بواسطة التمرير. (مصطفى زيدان، جمال رمضان موسى، مرجع سابق، ص21، 22)

تلعب كرة السلة بين فريقين يتكون كل منهما من خمسة لاعبين، غرض كل فريق هو أن يقذف الكرة في سلة الفريق المضاد وأن يمنع الفريق الآخر من الاستحواذ على الكرة أو إصابة الهدف، يجوز تمرير الكرة أو قذفها أو لمسها أو دحرجتها أو المحاورة بها في أي اتجاه داخل حدود الملعب وذلك في حدود قواعد كرة السلة. (قانون كرة السلة، الجامعة الهولندية، قسم المناهج و

المقررات، كلية التربية الرياضية، Org (www. Holland university)

تتميز لعبة كرة السلة بسرعة وديناميكية تبادل الفريق لمواقف الدفاع والهجوم فمنذ لحظة حيازة أحد اللاعبين للكرة يصبح فريقه في حالة هجوم ويحاول التغلب على الفريق المنافس وإصابة الهدف. (د/ داليا زكرياء عباس زيد، 2014، ص62).

هي لعبة رياضية عادة ما تقام في ملعب ضمن مبني داخلي حيث يتبارى فريقان متنافسان يضم كل منهما خمسة لاعبين ويحاول كل منهما تسجيل إصابات برمي الكرة ضخمة (منتفحة) بقصد إنزالها في إحدى السفينتين المعلقتين في كل من طرفي الملعب فوق رؤوس اللاعبين ،والفريق المسجل للعدد الأكبر من مثل هذه الإصابات إما بالأهداف في نطاق اللعب وإما من خلال رميات المخالفة هو الذي يفوز في اللعبة. (عادل خير الله ،2006ص5-6).

١-٣- التطور التاريخي لكرة السلة :

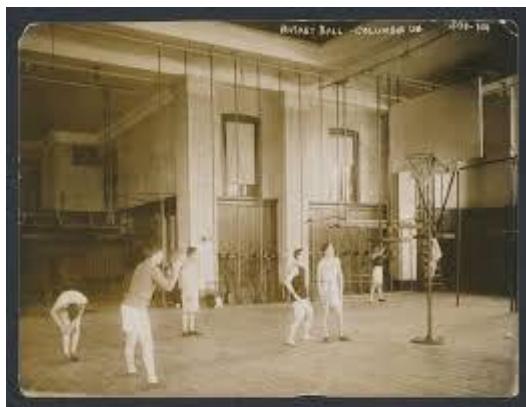
وضع نايسميث القواعد العامة للعبة التي تمت تسميتها باسم كرة السلة وكانت القواعد تتكون من ثلاثة عشر قاعدة في ذلك الوقت ، وكان كل فريق يتكون من تسعة لاعبين وبدأت اللعبة بالنمو والانتشار حيث أصبح طلاب نايسميث مدربين ومعلمين لهذه اللعبة وبدعوا بشرها من خلال تشكيل الفرق في مختلف المدارس الثانوية والكليات الجامعية . وما لبثت اللعبة حتى أصبحت لعبة يتم ممارستها من قبل الشبان والشابات في جميع أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية . (3-7-2019 ، Jone Johnson Lewis)



تغيرت بعض قواعد اللعبة بعد ذلك وتم استبدال السلال المغلقة بأخرى مفتوحة تسمح للكرة بالمرور من خلالها، كما تم استخدام نوعٍ جديدٍ من الكرات التي تتيح للاعبين سهولة المراوغة والتصويب، وتم تشكيل بعض الفرق الاحتراافية لهذه اللعبة، وفي عشرينيات القرن العشرين والفترade اللاحقة لها أصبحت اللعبة ذات انتشار واسع في الكثير من أنحاء العالم، وقد أصبحت رياضة كرة السلة في عام 1936م واحدة من الرياضات الأولمبية .



لم يقم جيمس نايسميث بتحديد عدد اللاعبين الذين يمكن أن يشاركون في المباراة عندما وضع قوانين لعبة كرة السلة؛ إلا أنه كان كل فريق في اللعبة في ذلك الوقت يتكون من تسعه لاعبين، وفي العام 1897م تم وضع قانون يحدد عدد اللاعبين الأساسيين الذين يمكنهم أن يتواجدوا مرة واحدة في مباراة كرة السلة وهو خمسة لاعبين بالنسبة لكل فريق. (15 ، 2020 ، hooptactics.net)



أُقيمت المباراة الأولى في تاريخ كرة السلة في الحادي والعشرين من شهر كانون أول في عام 1891م؛ حيث لعب طلاب الصف الذي يدرسه جيمس نايسميث في فريقين وبواسع تسعه لاعبين لكل فريق وعلى ملعب الصالة الرياضية الخاصة بكلية سبرينغفيلد والذي كان بطول 15.24 وبعرض 10.67 متر، وانتهت تلك المباراة بنتيجة واحد لصفر صالح أحد الفريقين؛ الذي كان يضم في تشكيلته اللاعب ويليام تشيس

(william. chase) الذي استطاع تسجيل الهدف الوحيد في المباراة من على بعد 7.6 متر من السلة ليكون

بذلك أول شخص يسجل هدفاً في تاريخ لعبة كرة السلة. (www.basketballforcoaches.com)



أما بالنسبة لكرة السلة النسائية فقد بدأت بعد عام واحد من اختراع جيمس نايسميث للعبة؛ وذلك عندما قامت

مدربة الجمباز سيندا بيرنسون بتقديم كرة السلة إلى كلية سميث، وتم لعب أول مباراة لكرة السلة السيدات في

كلية البنات في كلية سميث في عام 1893م. (3، 2020 ، www.worldofbasketball.org)





ونسرد فيما يلي التطور التاريخي للعبة كرة السلة :

- 1936 تم إدراج اللعبة للرجال في دورة الألعاب الأولمبية في برلين و تغلبت الولايات المتحدة على منافستها كندا.

- 1946 تم تأسيس دوري كرة السلة في مدينة نيويورك تحت اسم رابطة كرة السلة الأمريكية . BAA

- 1949 تم تسمية الدوري باسم الرابطة الوطنية لكرة السلة NBA بعد الاندماج مع منافسه الدوري الوطني لكرة السلة بالولايات المتحدة NBL.

- 1950 تم إقامة أول بطولة عالمية لاتحاد الدولي لكرة السلة على بالنسبة للرجال (كأس العالم) في الأرجنتين. حدد الاتحاد الدولي فيها الفرق المشاركة وكان عددها 10 فرق وهي الولايات المتحدة وفرنسا والبرازيل والأرجنتين وشيلي وبيرو وإسبانيا ويوغوسلافيا ومصر والأوروغواي التي انسحبت لأسباب

- سياسية، حققت الأرجنتين لقب البطولة الأول بفوزها على الولايات المتحدة الأمريكية 50-64 كما تميزت هذه البطولة بفوز مصر على فرنسا 31-28.
- 1954 تم تنظيم البطولة في البرازيل وشهدت انسحاب مصر من البطولة لوجود إسرائيل لتسquer المشاركة على 12 فريقاً فقط 7 من الأمريكتين و3 من آسيا و2 من أوروبا لتتمكن الولايات المتحدة من حصد اللقب.
- 1959 تم تقسيم الـ12 فريقاً على 3 مجموعات وتخللها العديد من المفاجآت خلال سعي الفرق للحصول على البطاقات المؤهلة قبل أن تتوّج البرازيل على الرغم من هزيمتها على يد الاتحاد السوفيتي 71-76.
- 1963 في هذه البطولة سرقت البرازيل اللقب من بين 13 منتخبًا مشاركاً لتحتفظ البرازيل بألقابها بفوزها على يوغوسلافيا والاتحاد السوفيتي والولايات المتحدة وفرنسا.
- 2002 مع بداية الألفية استضافت الولايات المتحدة البطولة في واحدة من أكثر مسابقات الاتحاد الدولي إثارة حيث تمكنت يوغوسلافيا من حصد اللقب.
- 2006 مع تطور البطولة ووصول عدد الفرق المشاركة إلى 24 فريقاً من مختلف القارات تمكّن المنتخب الإسباني من التفوق على نفسه وقيمة الكبار ليترفع على عرش السلة .
- 2010 هي البطولة التي شهدت عودة فريق الأحلام الأمريكي إلى منصة التتويج على حساب تركيا منظم البطولة ولithuania المتألقة.
- 2014 سيتم تذكر كأس العالم 2014 على أنها واحدة من أقوى المنافسات التي برزت فيها الندية العالمية والمهارات والعروض الفردية التي انتهت بتتويج أمريكي على حساب صربيا وفرنسا.
- أما في الدول العربية فتعتبر لعبة كرة السلة اللعبة الأكثر شعبية بعد كرة القدم في اغلب الدول ، و التي تحظى باهتمام كبير باعتبارها إحدى الألعاب الرياضية الجماعية المحببة إلى كثير من الأفراد على اختلاف

فأاتهم العمريه و تعتبر مصر أول الدول العربية التي انتشرت فيها لعبة كرة السلة في سنة 1920 وذلك بفضل "جمعية الشبان المسيحيين" التي نشرتها بين مدارس القاهرة وجامعاتها في أنحاء مصر، وبعد ذلك تم تكوين أول اتحاد عام بصفة رسمية وكان عدد الفرق لا يزيد عن عشرة وكلها أجنبية ما عدا فريقي الحرس الملكي و الشبان المسيحية وكان ذلك عام 1930م.

- 1935 أقيمت أول بطولة لأندية الدرجة الأولى فازت بها جمعية الشبان المسيحية ، ثم توقفت هذه البطولة حتى سنة 1944م، وقبل توقفها لم تكن اللعبة قد أدرجت دوليا ، و في سنة 1936م اعتمدت ضمن الألعاب الأوليمبية واشتركت مصر في هذه الدورة بفريقها الاتحاد.

بعد انتهاء الحرب العالمية الثانية و تحديدا في سنة 1947م افتتح مجال الاحتكاك الدولي فاشتركت مصر في بطولة أوروبا التي أقيمت ببراغ وتحصلت فيها على المركز الثالث.

- 1949 م أقيمت بطولة أوروبا في القاهرة بعد اعتذار روسيا عن إقامتها، وظهر فيها الفريق المصري بمظهر مشرف إذ تحصل على المركز الأول بفوزه على فرنسا.



وفي عام 1951 بمدينة الإسكندرية أقيمت دورة البحر الأبيض المتوسط وأنشئت وقتها أول صالة خاصة بكلة السلة وهي صالة ملعب بلدية الإسكندرية وفازت مصر بالمركز الأول، ثم أقيمت مصر أول دورة عربية بالإسكندرية سنة 1952م وفازت فيها بالمرتبة الأولى ، ثم اشتركت في الدورة الأوليمبية ب هلسنكي ، ثم بطولة أوروبا سنة 1953م في إسبانيا .

أما في الجزائر بدأت كرة السلة قبل استقلال الجزائر، كان هناك الدوري الإقليمي بقيادة الاتحاد الفرنسي. و بعد استقلال الجزائر في سنة 1962، بدأت بطولة كرة السلة الجزائرية في العام نفسه، وفي سنة 1963 تأسست الاتحادية الجزائرية لكرة السلة. كانت أول مشاركة في البطولة الإفريقية سنة 1965 التي أقيمت في تونس و تحصل عليها الفريق الوطني المغربي ، أحسن مشاركة للفريق الوطني الجزائري لكرة السلة في

البطولات الإفريقية سنة في 2005 التي أقيمت في الجزائر حيث تحصل على المرتبة الرابعة ، و أول مشاركة للمنتخب في البطولة العالمية كانت سنة 2002 التي أجريت في الولايات المتحدة الأمريكية وتحصل المنتخب على المرتبة الخامسة عشر.

أما على الصعيد العربي كانت أول مشاركة في البطولة العربية للمنتخبات سنة 1974 التي أقيمت في العراق وتحصل المنتخب على المرتبة الرابعة، و كانت أول تتويج باللقب للمنتخب الوطني الجزائري في البطولة العربية سنة 2005 التي أقيمت بالمملكة العربية السعودية.

في ما يخص المنتخب الوطني للسيدات لكرة السلة كانت أول مشاركة في البطولة الإفريقية التي أجريت بمصر سنة 1968 و تحصل المنتخب على المرتبة الرابعة التي تعتبر أحسن نتيجة — و في المشاركات العربية كانت أول مشاركة في البطولة العربية لكرة السلة سيدات في سنة 1983 التي أقيمت بالمملكة الأردنية — فيما توج المنتخب الوطني الجزائري سيدات لكرة السلة مرتين بالبطولة العربية للمنتخبات سنة 1987 التي أقيمت بمصر و سنة 2000 بالجزائر.

2- قواعد كرة السلة:

1- المقدمة:

منذ اختراعها في عام 1891، خضعت لعبة كرة السلة لتعديلات عديدة و مختلفة.

لا توجد لعبة كرة أخرى استمرت في التطور، والتي لا تزال تتطور والتي ستستمر في التطور إلى درجة تحقيق الكمال.

هذا التطور المستمر دون انقطاع يجعل كرة السلة لعبة مثيرة للاهتمام وجذابة للمتفرجين الذين أصبحوا أكثر فأكثر وأكثر حماسة.



لقد تطورت كرة السلة ومرت بمراحل عديدة شملت على أساليب وطرق لعب جميلة ترتبط بالمهارات والفنين الأساسية للعبة بالإضافة إلى الخطط الهجومية والدفاعية.

2-2- الماده الأولى: تعريف اللعبة

- **لعبة كرة السلة:** تلعب كرة السلة بين فريقيين يتكون كل منهما من خمسة لاعبين هدف كل فريق التسجيل في سلة المضاد و متعه من الاستحواذ على الكرة.

تدار مباراة كرة السلة و تقرر من قبل حكام الساحة، و حكام الطاولة و مراقب التقني .

يجوز أثناء اللعب تمرير الكرة أو قذفها، لمسها، دحرجتها ، و المحاورة بها في أي اتجاه داخل حدود الملعب و ذلك كله في حدود اللعب .

✓ السلة التي تأجم من فريق تكون سلة أمانفين، السلة التي يدافع عنها الفريق هي السلة أاصمة به.



2-3- الماده الثانية: الملعب

- **ساحة اللعب:** هو عبارة عن مسطح مستو صلب مستطيل الشكل خال من العوائق طوله

28 مترا وعرضه 15 مترا وجميع الخطوط المحددة للملعب المرسومة داخله بعرض

(5) سم مع الأخذ بالاعتبار أن تكون أبعاد وقياسات ملعب كرة السلة متناسبة و المناسبة تماما، كما تكون ملاعب كرة السلة مصنوعة من الخشب.

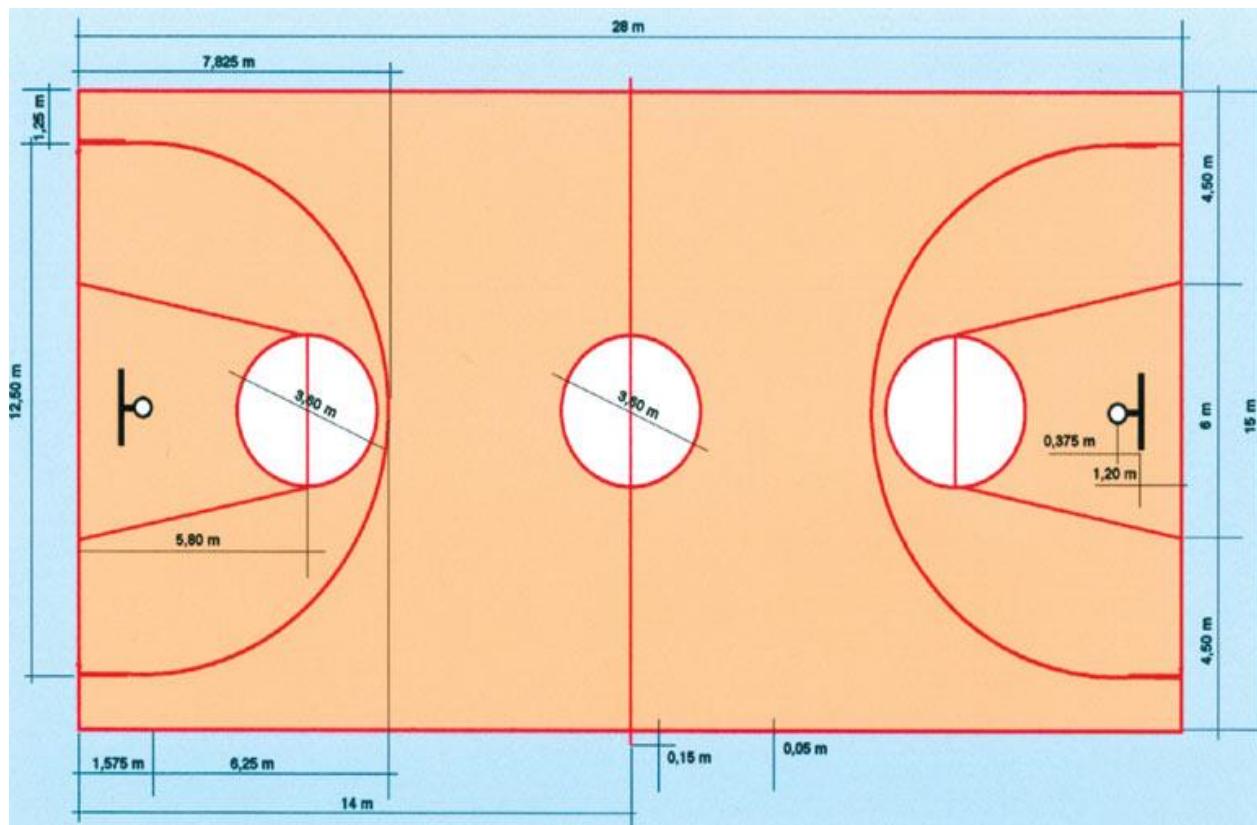
- **المنطقة الخلفية:** تكون المنطقة الخلفية من الفريق من سلة الفريق الخاصة بهم، جزء الداخلي من لوحة الهدف وهذا الجزء من الملعب محدد بخط النهاية خلف سلة الفريق، الخطوط الجانبية و خط الوسط.
- **المنطقة الأمامية:** يتكون الملعب الأمامي للفريق من سلة المنافسين، الجزء الداخلي للوحة الخلفية وهذا الجزء من ملعب اللعب محدود بخط النهاية وراء سلة المنافسين، والخطوط الجانبية و خط المنتصف.
- **الخطوط:** تكون جميع الخطوط من نفس اللون ومطلية باللون الأبيض أو بألوان متباعدة أخرى، بعرض 5 سم وتكون بشكل مرئي و واضح.
- **الخطوط الجانبية:** يجب أن تكون الملاعب محدودة بخط الحدود الذي يتكون من الخطوط النهاية و الخطوط الجانبية. هذه الخطوط ليست جزءاً من ملعب اللعب. أي إعاقة بما في ذلك المدربين والجالسين ، المدربين المساعدين ، البدائل ، يجب أن يكون اللاعبون المستبعدون وأعضاء الوفد المرافقون على الأقل 2 متر من ساحة اللعب .
- **خط الوسط ودائرة المركز ونصف دوائر الرمية الحرة:**
 - ✓ يجب تحديد خط الوسط بالتوازي مع خطوط النهاية من نقطة منتصف الخط الخطوط الجانبية بامتداد 0.15 متر فوق كل خط جانب ، وخط الوسط جزء من المنطقة الخلفية.
 - ✓ ترسم الدائرة المركزية في منتصف الملعب بنصف قطر 1.80 م مقاسه من الحافة الخارجية لمحيط الدائرة ، وإذا طلبت الدائرة المركزية من الداخل فيجب أن تكون من نفس لون المنطقة المحرومة.

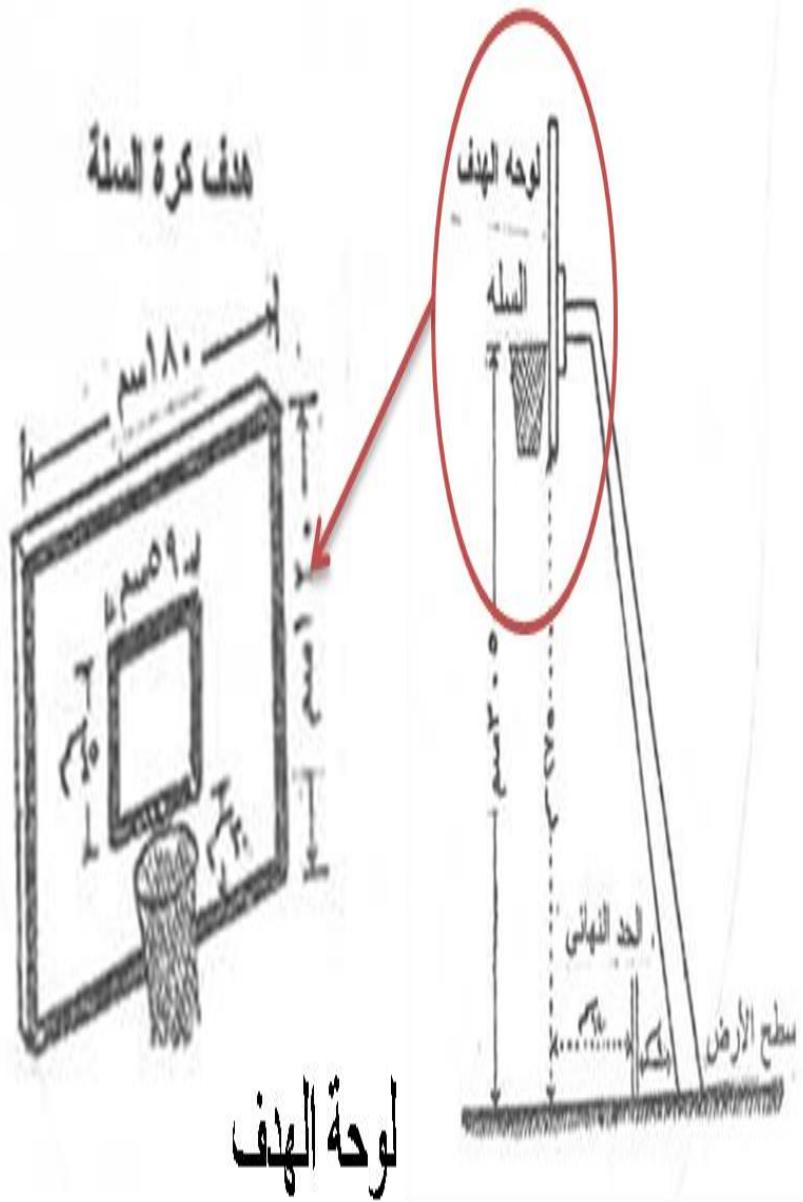


ترسم أنصاف دوائر الرمية الحرة في ساحة اللعب بنصف القطر (1.80م) مقاسه من الحافة الخارجية لمحيط الدائرة و مركزها منتصف خطوط الرمية الحرة .



- ملعب كرة السلة:







✓ خطوط الرمية الحرة والمناطق المحرمة ومناطق متابعة الرميات الحرة:

يجب أن يرسم خط الرمية الحرة موازياً لكل من خطى النهاية، ويجب أن تبعد حافته البعيدة (5.80م) عن الحافة الداخلية للخط النهائي وبطول (3.60 م) وتقع نقطة المنتصف على الخط الوهمي الموصل بين نقطتي منتصف خطى النهاية.

المناطق المحرمة هي المساحات المستطيلة المرسومة على أرض الملعب المحددة بخطوط النهاية ، خطوط الرمية الحرة والخطوط التي تبدأ من خطى النهاية، وتبعد حافتها الخارجية عن نقطتي المنتصف للخطوط النهاية (2.50م) من كل جانب وتنتهي عند الحافة الخارجية لخطوط الرمية الحرة، هذه الخطوط باستثناء الخطوط النهاية ، من المنطقة المحرمة ^{تعتبر جزءا} ، ويجب طلاء المناطق المحرمة بنفس اللون من الداخل ، يجب أن تحدد المواقع المستخدمة من اللاعبين للمتابعة أثناء الرميات الحرة عمى امتداد مناطق الرمية .

✓ منطقة الإصابة الميدانية بثلاث نقاط :

منطقة الإصابة الميدانية بثلاث نقاط للفريق هي كل مساحة أرض منطقة ساحة اللعب، باستثناء المنطقة القريبة من سلة المنافس المحددة و المتضمنة:

- خطان متوازيان عموديان عمودياً من الخط النهائي عرض كل منهما (0.90 م) مقاساً من الحافة الخارجية لمخطوطات الجانبية .

- نصف دائرة 6.75 م مقاسه من الحافة الخارجية لمراكز من النقطة العمودية الواقعة مباشرة من نقطة سلة المنافس على الأرض، وتكون المسافة من هذه النقطة إلى الحافة الداخلية من نقطة منتصف الخط النهائي 1.75 م ، التي تلتقي مع الخطوط المتوازية . ولا يكون خط الثلاث نقاط جزءاً من منطقة الإصابة الميدانية لثلاث نقاط.



✓ منطقتا مقعد الفريق :

تحدد منطقتا مقعد الفريق خارج ساحة اللعب ومحددة بخطين ، يجب أن يتوافق 14 مقعدا في منطقة مقاعد

كل فريق لأفراد فريق مقعد البدلاء المؤلف من (المدربين والمساعدين ، اللاعبين البدلاء ، اللاعبين المستبعدين من الملعب و أنصار الفريق) ويجب أن يتبع أي شخص آخر خلف منطقة مقاعد الفريق ب 2 م على الأقل.

✓ خطوط رمية الإدخال:

يرسم خطان صغيران خارج الملعب وعلى الحافة الخارجية وعلى مسافة 8,325 م من الحافة الداخلية لخطي النهاية ، في الجانب المقابل لطاولة ومنطقتي مقاعد الفريقين ، وبعبارة أخرى (على مستوى قمة الثلاث نقاط) ويمتد الخطين إلى الخارج بمسافة 15 سم من الحد الجانبي .

✓ مناطق نصف دائرة للخطأ غير المهاجم:

يتم رسم علامة على مناطق نصف الدائرة للخطأ غير المهاجم على ملعب اللعب، محدودة بـ: نصف دائرة نصف قطرها 1.25 م تحسب من النقطة على الأرض (من مركز السلة) إلى الحافة الداخلية من نصف الدائرة. ونصف الدائرة تضم أيضا : - خطان متوازيان متعمدين بطول 0,375 م وعلى بعد 1,25 م من مركز السلة على الأرض و 1,20 م على خط النهاية . مناطق نصفية دائرة غير المهاجم مكتملة بالخطوط المتوازية الوهمية الواقعة تحت لوحتي الهدف إلى الخطوط النهاية.

وتكون خطوط نصفية الدائرة جزءا من مناطق نصفية دائرة غير المهاجم.

موضع طاولة التسجيل ومقاعد البدلاء :

يجب وضع طاولة المسجل وكراسيه على منصة. يمكن أن يجلس المذيع و / أو الإحصائيين (إن

و جد) على جانب و / أو خلف طاولة الهدف .

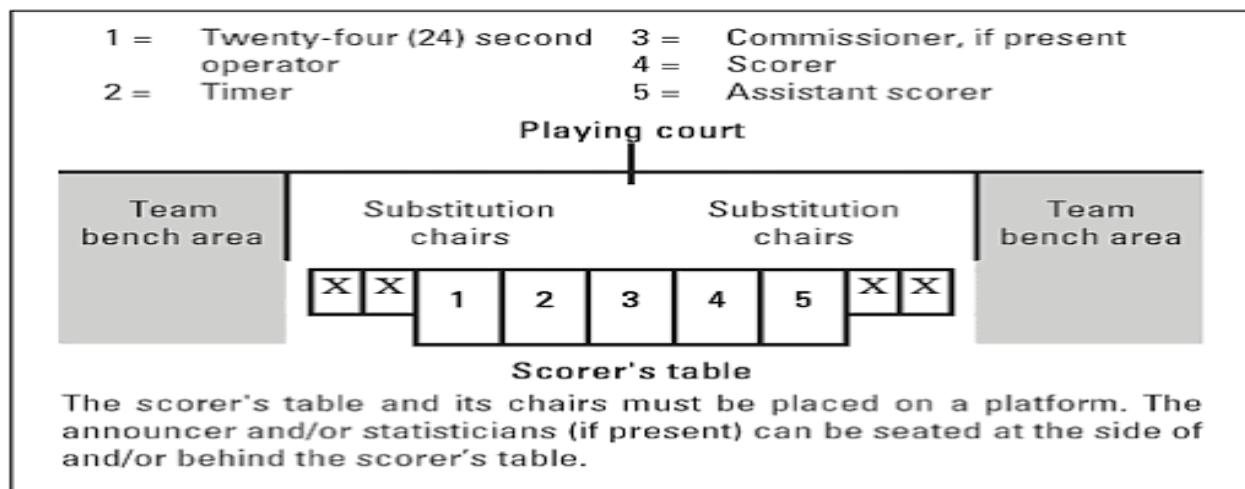


Diagram 4 Scorer's table and substitution chairs

2-4- الماده الثالثه: المعدات أو التجهيزات :



يجب توفير المعدات التالية :

وحدات مساندة تتكون من : - الألواح الخلفية boards

- سلطان تشمل على حلقتين مرنتين وشبكتين .

- هيكل دعم اللوحتين الخلفيتين وتتضمن إطار الحماية أو التغليف.

- كرات السلة .

- ساعة اللعب .

- لوحة التسجيل .

- ساعة التصوير .

- ساعة توقيت أو جهاز مناسب (مرئي) (وليس ساعة اللعبة) لتوقيت انتهاء الوقت و حساب الوقت المستقطع

- جهازين بإشارتين صوتين مسموعتين منفصلتين ومختلفتين بشكل واضح ، يستخدم الأول بواسطة مشغل

ساعة التصويب و يستخدم الثاني ميقاتي المباراة .

- استماره التسجيل.

- علامات أخطاء اللاعبين و علامات أخطاء الفريق .

- مؤشر الحيازة المتبادلة.

- أرضية اللعب.

- ساحة لعب.

- إضاءة كافية.



2-5- المادّة الرابعة: الفريق

التعريف:

- يكون عضو الفريق مؤهلاً للعب عندما يُصرح له باللعب في فريق وفقاً للوائح ، بما في ذلك اللوائح التي تحكم حدود السن و من الهيئة المنظمة للمسابقة .

- يحق لعضو الفريق اللعب عندما تم إدراج اسمه على ورقة التسجيل قبل بداية المباراة وطالما أنه لم يتم استبعاده ولا ارتكب 5 أخطاء.

- خلل وقت اللعب يكون عضو الفريق:

• اللاعب عندما يكون في الملعب ويحق له اللعب.

• بديل عندما لا يكون في الملعب ولكن له الحق في اللعب.

• لاعب مستبعد عندما ارتكب 5 أخطاء ولم يعد يحق له اللعب.

- خلل فترة اللعب ، يعتبر جميع أعضاء الفريق الذين يحق لهم اللعب على أنهم لاعبين.

- القاعدة:

- يتكون كل فريق من: ١٢ من أعضاء الفريق يحق لهم اللعب ، بما في ذلك قائد.
- مدرب رئيسي.
- مدرب مساعد.
- بحد أقصى ٨ أعضاء الوفد المرافقين، بما في ذلك ٢ كحد أقصى المدربون المساعدون الذين قد يجلسون على مقعد الفريق. في حالة وجود فريق مساعد للمدربين، يتم إدخال المدرب المساعد الأول في ورقة التسجيل



- خلال وقت اللعب يكون ٥ أعضاء من كل فريق في الملعب ويمكن استبدالهم.

- يصبح البديل لاعباً ويصبح اللاعب بدليلاً عندما:

• يشير الحكم إلى البديل بدخول أرض الملعب .

• يطلب البديل التبديل من المسجل خلال الوقت المستقطع أو استراحة اللعب.

ملابس اللاعبين:

يتكون اللباس الرسمي لجميع أعضاء الفريق من:

• قمصان من نفس اللون الأمامي والخلفي مثل الشورت. إذا كانت للقمصان أكمام يجب أن تكون فوق الكوع. لا يسمح بارتداء قمصان ذات أكمام طويلة. يجب على جميع اللاعبين وضع قمصانهم في سراويل اللعب الخاصة بهم.

• سارويل من نفس اللون الغالب من الأمام والخلف . ولكن ليس من الضروري أن تكون من نفس لون القمصان ، ويجب أن تنتهي السارويل فوق الركبة .

• جوارب بنفس اللون السائد لجميع أعضاء الفريق. يجب أن تكون الجوارب مرئية.

- يجب أن يرتدي كل لاعب قميص مرقم من الأمام والخلف بأرقام 2-3-4 واضحة وبألوان موحدة مغایرة لألوان قميص اللعب.

يجب أن تكون الأرقام مرئية بوضوح و:

- يجب ألا يقل ارتفاع أولئك الذين في الخلف عن 20 سم.
- يجب أن يكون ارتفاع المقدمة في المقدمة 10 سم على الأقل.
- يجب أن تكون الأرقام بعرض 2 سم على الأقل.
- لا تستخدم الفرق سوى الأرقام 0 و 00 و من 1 إلى 99.
- يجب ألا يرتدي اللاعبون في نفس الفريق نفس الرقم.
- يجب أن يكون أي إعلان أو شعار على بعد 5 سم على الأقل من الأرقام.

- يجب أن تحتوي الفرق على مجموعتين من القمصان على الأقل و:

- يجب أن يرتدي الفريق الأول المذكور في الجدول (الفريق المضيف) اللون الفاتح قمصان (يفضل الأبيض).
- يرتدي الفريق الثاني المذكور في الجدول (الفريق الزائر) لونه داكن قمصان.
- ومع ذلك ، إذا وافق الفريقان ، فيمكنهما تبديل ألوان القمصان .

معدات أخرى:

- جميع الأدوات المستخدمة من قبل اللاعبين يجب أن تكون ملائمة لمباراة لكرة السلة، ولا يسمح بأية أدوات مصممة من أجل زيادة طول اللاعب أو قابليته للارتفاع أو أية طريقة أخرى تمنحه فائدة غير مشروعة.

- يجب على اللاعبين عدم ارتداء المعدات (الأشياء) التي قد تسبب إصابة للاعبين آخرين.

لا يُسمح بما يلي:

- واقيات الأصبع، اليد، الرسغ، المرفق أو حماية الساعد أو الجبهة المصنوعة من المعدن المسبوك أو

اللائف المصنوعة من الجلد، البلاستك، المرن المعدن أو أية مادة أخرى صلبة حتى لو غلت بغطاء

ناعم.



- أدوات يمكن أن تجرح أو تسبب الخدوش (يجب تقييم الأظافر جيداً).

- أدوات الأرس، الحلي والزينة .

الأدوات المسموح بها :

- أدوات الحماية لمكتف، أعمى الساعد، الفخذ أو أسفل الساق إذا كانت الأداة مغلفة حتى لا تسبب الإصابة

لللاعبين الآخرين.

- مشدات (أكمام) بنفس لون القميص.

- مشدات (جوارب) نسائية تحت السروال بنفس لون السارويل ، سواء كانت ممتدة إلى فوق الركبة أو إلى

الساقي أسفل الركبة.

- دعائم الركبة إذا كانت مغطاة بشكل مناسب.

- أداة الحماية للألف المكسور حتى لو كانت مصنوعة من مادة صلبة.

- واقي فم غير ممون (شفاف) .

- النظارات ، إذا لم تعرض الآخرين لمخطر. سم)، المصنوعة من قماش، بلاستك.

- واقيات غير ملونة (شفافة) للركبة، الأكتاف ، السيقان ...الخ .

- خلال اللعبة، يمكن للاعب أن يرتدي حذاءً من أي مجموعة ألوان، ولكن يجب أن يتطابق

الحذاء الأيسر والأيمن. لا يسمح بالأضواء الساطعة أو المواد العاكسة أو الزينة الأخرى.

- أثناء اللعبة، لا يجوز للاعب عرض أي اسم تجاري أو ترويجي أو خيري أو علامة أو شعار أو أي تعريف آخر بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، على جسده أو شعره أو غير ذلك.

- أي معدات أخرى غير مذكورة بشكل محدد في هذه المحاضرة يجب أن توافق عليها اللجنة الفنية للـ . FIFA



2- المادّة الخامّسة: اللاعبون: إصابة Players: Injury

- 1- في حالة إصابة لاعب (اللاعبين)، يمكن للحكام إيقاف المباراة.
- 2- إذا كانت الكرة حية عند حدوث إصابة، لا يقوم الحكم بتوقيف المباراة حتى يسدد الفريق المسيطر على الكرة هدفاً ميدانياً، أو فقد السيطرة على الكرة، أو حجب الكرة من اللعب أو أصبحت الكرة ميتة. إذا كان من الضروري حماية لاعب مصاب ، يمكن للحكام إيقاف المباراة على الفور.
- 3- إذا لم يتمكن اللاعب المصاب من موصلة اللعب على الفور (في غضون 15 ثانية تقريباً) أو إذا نلقى العلاج، فيجب استبداله ما لم ينقل عدد الفريق إلى أقل من 5 لاعبين في الملعب.
- 4- لا يجوز للمدربين الرئيسيين والمدربين المساعدين والبدلاء واللاعبين المستبعدين وأعضاء الوفد المرافقين دخول الملعب، إلا بإذن من الحكم ، للاطمئنان على اللاعب المصاب قبل استبداله.
- 5- يحق للطبيب دخول الملعب، دون إذن من الحكم إذا احتاج اللاعب المصاب، في رأي الطبيب، إلى علاج طبي فوري.
- 6- خلال المباراة ، يجب استبدال أي لاعب ينزف أو لديه جرح مفتوح. لا يحق له العودة إلى ملعب اللعب إلا بعد توقف النزيف وتغطية المنطقة المصابة أو الجرح المفتوح بالكامل وبشكل آمن.

- 7- وإذا تمت معاشرة اللاعب المصاب خلال الوقت استقطع الذي طلبه أي من الفريقين وقبل إشارة المسجل لاستبداله، فيسمح لهذا اللاعب الاستمرار في اللعب.
- 8- يمكن استبدال اللاعبين الذين تم تعينهم من قبل المدرب الرئيسي لبدء المباراة أو الذين يتلقون العلاج بين الرميات الحرة في حالة الإصابة. في هذه الحالة، يحق للخصوم أيضًا استبدال نفس عدد اللاعبين، إذا رغبوا في ذلك.

2-7- المادة السادسة: قائد الفريق: الواجبات والصلاحيات

- القائد (CAP) هو لاعب يعينه مدربه لتمثيل فريقه في الملعب، يمكنه التواصل بطريقة مهذبة مع الحكام أثناء اللعبة للحصول على المعلومات فقط عندما تكون الكرة ميتة وتوقف ساعة اللعبة.
- يجب على قائد الفريق إبلاغ طاقم التحكيم في مدة لا تتجاوز 15 دقيقة بعد نهاية المباراة، إذا كان فريقه يحتاج على نتيجة المباراة ويوقع على استمار التسجيل في المكان المخصص لتوقيع القائد في حالة الاحتياج.

2-8- المادة السابعة : المدربون واجباتهم وسلطاتهم

- يجب على كل مدرب رئيسي أو ممثله إعطاء قائمة مكتوبة بأسماء وأرقام أعضاء الفريق المؤهلين للعب في المباراة و كذلك اسم قائد الفريق، المدرب أول و مساعد المدرب ، ذلك قبل 40 دقيقة على الأقل من الموعد المقرر لبدء المباراة. يحق لجميع أعضاء الفريق الذين تم إدخال أسمائهم في ورقة التسجيل اللعب ، حتى لو وصلوا بعد بداية المباراة.

- قبل 10 دقائق على الأقل من الموعد المقرر لبدء المباراة ، يجب على كل مدرب أن يؤكد موافقته على الأسماء والأرقام المقابلة لأعضاء فريقه وأسماء المدرب الرئيسي والمدرب المساعد

- الأول من خلال التوقيع على ورقة التسجيل. في الوقت نفسه ، يجب على المدرب أن يشير إلى اللاعبين الخمسة لبدء المباراة. يكون مدرب الفريق "أ" هو أول من يقدم هذه المعلومات.
- المدربون الرئيسيون والمدربون المساعدون والبدائل واللاعبون المستبعدون وأعضاء الوفد المراقبون هم الأشخاص الوحيدون المسموح لهم بالجلوس على مقعد الفريق والبقاء داخل منطقة مقاعد فريقهم. خلال وقت اللعب ، سيبقى جميع البدلاء واللاعبين المستبعدين وأعضاء الوفد المراقبين جالسين.
 - يسمح للمدرب الرئيسي أو مساعد المدرب الأول التوجه إلى الطاولة أثناء المباراة للحصول على معلومات إحصائية فقط عندما تكون الكرة ميتة وتتوقف ساعة المباراة.
 - يحق للمدرب التواصل بطريقة مهذبة مع الحكام أثناء المباراة للحصول على المعلومات فقط عندما تكون الكرة ميتة وتتوقف ساعة اللعبة.
 - يسمح للمدرب الرئيسي أو مساعد المدرب الأول، ولكن واحداً منهم فقط في أي وقت، بالبقاء واقفاً أثناء المباراة. يمكنهم مخاطبة اللاعبين شفهيًا خلال المباراة شريطة أن يظلوا داخل منطقة مقاعدهم. لا يتواصل المدرب المساعد مع الحكم .
 - إذا كان هناك مدرب مساعد أول، يجب إدخال اسمه على ورقة التسجيل قبل بداية المباراة (توقيعه ليس ضروريًا). يتولى جميع الواجبات وسلطات المدرب الرئيسي إذا تعذر على المدرب الرئيسي الاستمرار لأي سبب كان.
 - إذا غادر قائد الفريق ملعب المباراة، يجب على المدرب الرئيسي إبلاغ الحكم عن رقم اللاعب الذي يتصرف كقائد في ملعب اللعب.

- يعمل قائد الفريق كمدرب إذا لم يكن هناك مدرب رئيسي، أو إذا كان المدرب الرئيسي غير قادر على الاستمرار ولم يكن هناك مساعد أول مدرج على ورقة التسجيل (أو أن الأخير غير قادر على الاستمرار). إذا تعين على قائد الفريق أن يترك ملعب اللعب، فقد يستمر في العمل كمدرب رئيسي. إذا كان يجب أن يغادر بعد خطأ غير مؤهلاً، أو إذا كان غير قادر على العمل كمدرب رئيسي بسبب الإصابة، فقد يحل محله قائد بدلًا منه كمدرب رئيسي.
- يجب على المدرب أن يعين رامي الرميات الحرة لفريقه في جميع الحالات التي لم يحدد فيها القانون رامي الرميات الحرة.



2-9- القاعدة الرابعة: قوانين اللعب

المادة الثامنة: وقت اللعب وتعادل النتيجة والوقت الإضافي

- تتكون المباراة من 4 أرباع مدة كل ربع 10 دقائق.
- يجب أن تكون هناك فترة استراحة للعب مدتها 20 دقيقة قبل الموعد المقرر لبدء المباراة.
- تكون فترات استراحة لعب دقيقتين بين الربع الأول والثاني (النصف الأول) وبين الربع الثالث والرابع (النصف الثاني) وقبل كل وقت إضافي.
- يجب أن تكون هناك فترة استراحة فاصلة بين الشوطين مدتها 15 دقيقة.
- تبدأ فترة استراحة اللعب:
 - 20 دقيقة قبل الموعد المقرر لبدء اللعبة.
 - عندما تصدر إشارة ساعة اللعبة في نهاية الربع والأوقات الإضافية.

- تنتهي فترة استراحة اللعب:

• عندما تترك الكرة يد (أيدي) طاقم التحكيم على القذف من أجل كرة الفرز لبداية الربع الأول.

• في بداية جميع الأرباع والأوقات الإضافية عندما تكون الكرة تحت تصرف اللاعب الذي يقوم برمي الكرة.

- إذا تعادلت النتيجة في نهاية الربع الرابع ، فستستمر اللعبة بمدة إضافية تصل إلى 5 دقائق لكل منها عند الضرورة لكسر التعادل. إذا كانت النتيجة المجمعة لكلا المبارتين في نظامين من مباريات الذهاب والإياب بحيث مجموع النقاط لنظام المنافسة سلسلة مرتبطة في نهاية اللعبة الثانية، فستستمر هذه اللعبة مع فترات إضافية تصل إلى 5 دقائق لكل منها عند الضرورة لكسر التعادل.

- إذا ارتكاب خطأ لحظة أو قبل إشارة ساعة المباراة بنهاية زمن الربع أو العمل الإضافي، فيجب إعطاء أي رمية (رميات) حرة في نهاية المطاف بعد نهاية الربع أو العمل الإضافي.

- إذا تطلب الأمر وقتا إضافيا (الإضافات) كنتيجة لهذه الرمية (الرميات) الحرة، فيعتبر أن جميع الأخطاء التي ارتكبت بعد نهاية وقت اللعب أو الوقت الإضافي قد حدثت أثناء فترة اللعب ويتم إدارة الرميات الحرة قبل بداية الوقت الإضافي التالي.

2-10-2 المادة التاسعة: بداية ونهاية الربع أو الإضافي أو المباراة

- يبدأ الربع الأول عندما تترك الكرة يد (أيدي) رئيس الطاقم التحكيم في كرة الفرز للبداية.

- تبدأ جميع الأرباع أو الأوقات الإضافية عندما توضع الكرة تحت تصرف اللاعب المنفذ لرمية إدخال الكرة.

- لا تبدأ المباراة إذا لم يتواجد أحد الفرقين في الملعب مع 5 لاعبين جاهزين للعب.

- بالنسبة لجميع المباريات ، يجب أن يكون لدى الفريق الأول المذكور في الجدول (الفريق الضيف) مقعد الفريق وسلة خاصة به على الجانب الأيسر من طاولة التسجيل المواجهة ملعب المبرأة ولكن إذا تم الاتفاق بين الفريقين بتبادل مواقعهما (مقاعد الفريق أو السلة) فلهم ذلك.
- قبل الرابع الأول والثالث، يحق للفرق الإحماء في نصف ملعب اللعب الذي توجد فيه سلة خصومهم.
- يجب أن يتبادل الفرقان السلتين في النصف الثاني من المباراة.
- في جميع الأوقات الإضافية، سيتوالق الفرقان اللعب نحو نفس السلة كما في الرابع الرابع.
- يجب إن ينتهي الرابع، أو الوقت الإضافي أو المباراة عندما تتطلق الإشارة الصوتية لساعة المباراة نهاية الزمن (الرابع أو الوقت الإضافي)، و عندما تكون اللوحة الخلفية مجهزة بإضاءة حمراء حول محيطها، فإن الإضاءة لها الأسبقية على صوت إشارة ساعة اللعبة.



11- المادة العاشرة: حالات الكرة

- يمكن أن تكون الكرة حية أو ميتة:
- تصبح الكرة حية عندما:
 - تترك الكرة يد (أيدي) الحكم أثناء كرة القفز لبداية الشوط الأول.
 - تكون الكرة تحت تصرف رامي الرمية الحرة، أثناء الرمية الحرة.
 - تكون الكرة تحت تصرف اللاعب الذي يقوم بإدخال الكرة أثناء رمية الإدخال. - تصبح الكرة ميتة عندما:
 - يتم تحقيق أي هدف ميداني أو رمية حرة.

- يطلق الحكم صافرته بينما تكون الكرة حية.
- يتبع أن الكرة لن تدخل السلة في الرمية الحرة التي يتبعها:
 - رمية حرة أخرى.
 - عقوبة أخرى (رميات حرة ورمية / أو حيازة).
- تصدر إشارة ساعة المباراة معلنًا نهاية الربع أو الوقت الإضافي.
- تتطرق إشارة ساعة الرمية أثناء سيطرة الفريق على الكرة معلنًا نهاية الهجمة .
- يلمس لاعب من أي من الفريقين الكرة وهي في الهواء على أثر تصويبه ميدانية:
 - أطلق أي حكم صافرته.
 - انطلاق صوت جهاز الساعة التصويب.
 - انطلاق صوت جهاز الساعة التصويب.
- لا تصبح الكرة ميتة وتحسب إصابة إذا حدثت عندما:
 - الكرة في الهواء على أثر تصويبه ميدانية و:
 - يطلق الحكم صافرته.
 - تتطرق إشارة ساعة المباراة في نهاية الربع أو الوقت الإضافي.
 - تتطرق إشارة الساعة بالتصويب.
- تكون الكرة في الهواء على أثر رمية حرة ويطلق الحكم صافرته لأي مخالفة لقوانين من أي لاعب غير الرامي للرمية الحرة.



• الكرة تحت سيطرة اللاعب في وضع التصويب لهدف ميداني والذي أنهى تسديده بحركة مستمرة بدأت قبل أن يتم احتساب خطأ على أي لاعب منافس أو على أي شخص يسمح له بالجلوس على مقعد الفريق المنافس.

لا يطبق هذا البند ولا يحسب الهدف في الحالات التالية:

- بعد أن يطلق الحكم صافرته عند القيام بالتصويب جديد كليا.
- أثناء الحركة المستمرة للاعب أثناء التصويب تطلق إشارة ساعة المباراة لنهاية الربع أو الوقت الإضافي أو انطلاق إشارة ساعة التصويب.

2-12- المادّة الحاديّة عشر: موقع اللاعب والحكم

- يتم تحديد مكان اللاعب من خلال لمس الأرض.
- فعندما يكون في الجو بعد القفز، يحتفظ بنفس الوضع الذي كان عليه عندما لمس الأرض آخر مرّة، وهذا يشمل خطوط الحدود وخط الوسط وخط الثلاث نقاط وخط الرمية الحرة والخطوط التي تحدد المنطقة لنصفي دائرة خطاء غير المهاجم.

- يتم تحديد موقع الحكم بنفس الطريقة التي يتم من بها تحديد موقع اللاعب، عندما تلمس الكرة الحكم، فهي مثل لمس الأرض في موقع الحكم.





١٣- المادّة الثانية عشر: كرّة القفز والاستحواذ المتبادل

- تعريف كرّة القفز:

- تحدث كرّة القفز عندما يقذف الحكم الكرة في الدائرة الوسطى بين أي لاعبين متنافسين في بداية الربع الأول.

- تكون الكرة ممسوكة عندما يطبق على الكرة بإحكام لاعبان متنافسان بها عندما أو أكثر بيد واحدة أو كلتا يديه بقوة بحيث لا يمكن أي لاعب من السيطرة دون خشونة غير مبررة.

- إجراء الكرة القفز:

- يجب أن يقف كل قافز و القدمين داخل نصف الدائرة المركزية الأقرب لسلته مع قدم واحدة قريبة من خط الوسط.

- لا يحق لزملاء الفريق أن يشغلوا مواقع متجاورة حول الدائرة إذا كان الخصم يرغب في إشغال أحد هذه الأماكن.

- يقوم الحكم بعد ذلك برمي الكرة عمودياً لأعلى بين الخصمين، أعلى منهما يمكن أن تصل من خلال القفز.

- يجب أن يتم ضرب الكرة بيد (أيادي) واحدة على الأقل من أيدي لاعبي القفز بعد أن تبلغ الكرة إلى أعلى نقطة ممكنة.

- لا يحق لكلا القافزين ترك موقعهما حتى يتم الضرب على الكرة بشكل قانوني.

- لا يمكن للفائز الإمساك بالكرة أو ضربها أكثر من مرتين حتى تلمس أحد لاعبي من غير الفائزين أو الأرضية.
- إذا لم يتم ضرب الكرة من قبل واحد على الأقل من الفائزين، فيجب تكرار كرة القفز.
- لا يحق لأي لاعب من غير الفائزين أن يضع أي جزء من جسه على أو فوق الخط الدائرة قبل ضرب على الكرة.
- كسر المواد 12.2.1 و 12.2.4 و 12.2.5 و 12.2.6 و 12.2.8 يعتبر مخالفة.



- حالات كرة القفز:
- تحدث حالة كرة القفز عندما:
 - يتم احتساب كرة ممسوكة.
 - تجاوز الكرة الحدود وكان الحكم في شك أو اختلفوا حول أي من الخصوم لمس الكرة آخر مرة.
 - تحدث مخالفة الرمية الحرة من قبل اللاعبين المتنافسين بعد تنفيذ رمية حرة أخيرة غير ناجحة.
 - تعلق كرة حية بين الحلقة ولوحة التهديف باستثناء ما بين الرميات الحرة ،أو بعد رمية حرة أخيرة متبقية برمية من خط الرمي في المنطقة الأمامية للفريق.
 - تصبح الكرة ميتة عندما لا يملك أي فريق السيطرة على الكرة ولا يحق لها الكرة.
 - بعد إلغاء العقوبات المتساوية ضد كلا الفريقين، و لم تكن هناك عقوبات خطأ أخرى متبقية لغرض التنفيذ ولم يكن أي فريق مسيطر على الكرة ولا مؤهل للعب الكرة قبل الخطأ الأول أو المخالفة.
 - تبدأ جميع الأرباع الأخرى والأوقات الإضافية عدا الربع الأول.

- تعريف الحيازة المتبادلة:

- الحيازة المتبادلة هي الطريقة التي تجعل الكرة حية من رمية إدخال بدلاً من كرة القفز.

تبادل الحيازة المتبادلة :

٠ تبدأ عندما تكون الكرة تحت تصرف اللاعب الذي يقوم برمي إدخال الكرة.

٠ تنتهي عندما:

- تلمس أو تلمسها الكرة بشكل قانوني من طرف لاعب داخل الملعب.

- يرتكب الفريق المنفذ لرمية الإدخال مخالفة.

- كرة حية تقع بين الحلقة واللوح الخلفي أثناء الرمي.

- إجراءات الحيازة المتبادلة:

- في جميع حالات كرة القفز بخلاف البدء لبداية المباراة، يجب أن تتبادل الفرق الحيازة على الكرة

بالتناوب من مكان قريب إلى مكان حيث حوت حالة كرة القفز.

- الفريق الذي لا يسيطر على الكرة الحية في الملعب بعد كرة القفز يحق له الاستحواذ الأول.

- يجب على الفريق الذي يحق له الحيازة المتبادلة عند نهاية أي ربع أو وقت إضافي أن يبدأ الرابع

التالي أو الوقت الإضافي برمية الإدخال من خط الوسط، مقابل طاولة التسجيل، ما لم يكن هناك

المزيد من الرميات الحرة وعقوبة الاستحواذ تنفذ.

- يتم تحديد الفريق المستحق لرمي الحيازة المتبادلة بواسطة سهم الحيازة المتبادلة في اتجاه سلة

المنافسين. يتم عكس اتجاه سهم الحيازة المتبادلة مباشرة عند انتهاء رمية إدخال الحيازة المتبادلة.

- تسبب مخالفة الفريق أثناء تنفيذ رمية الحيازة المتبادلة في فقدان هذا الفريق رمية الإدخال، و يجب عكس اتجاه سهم الحيازة المتناوب على الفور، مشيرًا إلى أن الفريق المنافس يحق لهم الحصول على حيازة المتبادلة في حالة كرة القفز التالية. ثم تستأنف المباراة بإعطاء الكرة إلى الفريق المنافس رمية الإدخال كنتيجة لمخالفة الفريق لتنفيذ رمية إدخال الحيازة المتبادلة من مكان رمي الإدخال



الأصلية.

- خطأ من أي من الفريقين:

- قبل بداية أي ربع أو الوقت الإضافي عدا الربع الأول.
- أثناء رمي الإدخال من الحيازة المتبادلة، و هذه حالة، لا يفقد الفريق فرصته رمية الإدخال التالية من حالة الحيازة المتبادلة.

14-2 - المادة 13: كيف تلعب الكرة

التعريف: أثناء اللعب، يتم لعب الكرة بيد (أيدي) فقط وقد يتم تمريرها أو رميها أو النقر عليها أو لفها أو مراوغتها في أي اتجاه، مع مراعاة قيود هذه القواعد.

القاعدة: لا يحق للاعب الجري بالكرة أو ركلها أو إعاقتها عمداً بأي جزء من الساق أو ضربها بقبضه اليد، ولا كن فإن لمس الكرة بطريق الخطأ أو لمسها بأي جزء من الساق لا يعتبر مخالفة.

15-2 - المادة 14: السيطرة على الكرة

التعريف: يكون الفريق مسيطرًا على الكرة عندما يكون لاعب من هذا الفريق يتحكم في كرة حية عن طريق الإمساك بها أو المراوغة أو لديه كرة حية تحت تصرفه.

- تستمر سيطرة الفريق على الكرة عندما:



● لاعب في هذا الفريق يتحكم في كرة حية.

● تمرر الكرة بين زملائه.

● تنتهي سيطرة الفريق عندما:

● سيطرة الخصم.

● تصبح الكرة ميتة.

● تركت الكرة يد (أيدي) اللاعب في حالة التصويب أو رمية حرة.

2-16- الماده 15: اللاعب في حالة التصويب

التعريف: التصويبة الميدانية أو الرمية الحرة هي عندما تمكّن اللاعب من إمساك الكرة في يد (أيدي) ثم يتم رميها في

الهواء نحو سلة الخصوم ، و المتابعة هي عندما يتم توجيه الكرة باليد (الأيدي) نحو سلة الخصوم.

كبس هو عندما يتم وضع الكرة بالقوة في سلة الخصوم بيد واحدة أو كلتا يديه، و تعتبر المتابعة و الكبس

أيضاً تسديدات لهدف ميداني .

وضع التصويب:

= يبدأ عندما يبدأ اللاعب في الحركة المستمرة التي تسبق عادة إطلاق الكرة، وفي تقدير الحكم انه قد بدأ

في محاولة للتسجيل من خلال رمي الكرة، متابعتها أو كبسها نحو سلة الخصوم.

= ينتهي التصويب عندما تترك الكرة يد (أيدي) اللاعب، وفي حالة يكون فيها الرامي في الجو، تعود

كلا القدمين إلى الأرض.

= و خلال ذلك من المحتمل أن يتم إمساك ذراع (ذراعي) اللاعب الذي يحاول التسجيل من قبل منافس،

ليمぬ من التسجيل وفي هذه الحالة ليس من الضروري لأن تترك الكرة يد (يدي) اللاعب.

- = عندما يكون اللاعب في حالة التصويب وبعد تعرضه للخطأ يمرر الكرة، لم يعد يعتبر في وضع التصويب. لا توجد علاقة بين عدد الخطوات القانونية المستخدمة ووضع التصويب.

حركة مستمرة في وضعية التصويب:

- = تبدأ عندما تستقر الكرة في يد (أيدي) اللاعب وتبدأ حركة التصويب التي عادة ما تكون إلى الأعلى.
- = يمكن أن تشمل ذراع (أذرع) اللاعب و / أو حركة الجسم المستخدمة في محاولته التصويب في السلة.
- = ينتهي عندما تترك الكرة يد (أيدي) اللاعب أو إذا تم القيام بحركة التصويب من حديد تماماً.



17-1 المادّة 16: الهدف (الإصابة): متى تكون وقيمتها التعريف:

- = يتم تحقيق الهدف (الإصابة) عندما تدخل كرة حية في السلة من فوق وتبقي داخل السلة أو تمر خلالها بالكامل.

= تعتبر الكرة داخل السلة عندما يكون أدنى جزء من الكرة داخل السلة وتحت مستوى الحلقة.

القاعدة:

- = تحتسب الإصابة إلى الفريق الذي يهاجم سلة الخصوم التي دخلت فيها الكرة على النحو التالي:
 - الإصابة من رمية حرة تحسب نقطة واحدة.
 - الإصابة من الرمية الميدانية تحتسب نقطتين من منطقة النقطتين.
 - الإصابة من منطقة الثلاث نقاط ثلثية تحسب 3 نقاط.

- بعد أن تلمس الكرة الحافة في آخر رمية حرة ويتم لمسها بشكل قانوني من قبل أي لاعب قبل دخولها السلة، فإن الهدف يحسب نقطتين.
- = إذا سجل اللاعب عن طريق الخطأ هدفًا ميدانيًا في سلة فريقه، فإن الهدف يحسب نقطتين ويتم إدخاله على ورقة النتائج على أنه تم تسجيله من قبل قائد فريق المنافس في أرض الملعب.
- = إذا سجل اللاعب عمداً هدفاً ميدانيًا في سلة فريقه، فهذا يعتبر مخالفة ولا يحتسب الهدف.
- = إذا تسبب لاعب في تمرير الكرة بأكملها من أسفل السلة يعتبر خطاء و لا تحتسب الإصابة.
- = حالة رمية الإدخال أو تابعة بعد الرمية الحرة الأخيرة لحظة أن يلمس الكرة لاعب داخل الملعب إلا أن يصوّبها، يجب أن يتوفّر حد أدنى من الوقت ثل هذه التصويبية قبل انتهاء الوقت، فإذا ما تم عرض (00.3) ثلاثة عشر الثانية ساعة المباراة ، فإنه من واجب الحكم(الحكم)
- أن يقرر ما إذا تركت الكرة قبل انطلاق إشارة ساعة المباراة لانتهاء الفترة، و إذا تم عرض (00.2) أو (00.1) ثانية ساعة المباراة فإن النمط الوحد للإصابة المحققة تكون بـ ب الكرة أو غمسها مباشرة من لاعب بالهواء.

2-18- المادّة 17: رمية إدخال الكرة

التعريف: رمية إدخال الكرة هي تمرير الكرة في الملعب من قبل اللاعب خارج حدود الملعب.

الإجراءات:

- = يجب على الحكم تسليم الكرة أو وضعها تحت تصرف اللاعب الذي يقوم برمية الإدخال. ويحق له أيضًا رمي الكرة أو ارتدادها شريطة:
- أن يكون الحكم على بعد لا يزيد عن 4 أمتار من اللاعب الذي سينفذ رمية الإدخال.

- أن يكون اللاعب الذي يتولى رمية الإدخال في المكان الصحيح الذي يحدده الحكم.
- = يتعين على اللاعب أخذ الرمية من أقرب مكان إلى المخالفة أو حيث توقفت اللعبة، باستثناء اللوحة الخلفية مباشرة.
- = في بداية كل الأرباع بخلاف الربع الأول وجميع الأوقات الإضافية، تتفز رمية الإدخال من خط وسط الملعب مقابل طاولة التسجيل.
- = يجب أن يكون للاعب الذي ينفذ رمية الإدخال من منتصف الملعب أن يضع إحدى قدميه على أحد جانبي خط الوسط مقابل طاولة التسجيل، ويحق له تمرير الكرة إلى زميله في أي مكان في الملعب.
- = عندما تظهر على ساعة المباراة (2.00) دقيقة أو أقل من الربع الرابع أو كل الوقت الإضافي ، بعد وقت مستقطع تم منحه للفريق الذي يحق له امتلاك الكرة في منطقته الخلفية ، يحق للمدرب الرئيسي للفريق اتخاذ قرار استئناف المباراة برمية الإدخال من منطقة فريقه الأمامية أو الخلفية للفريق عند أقرب مكان حين توقف المباراة.
- = بعد خطأ شخصي ارتكبه لاعب في الفريق المسيطر على كرة حية، أو من الفريق الذي يحق له الكرة، تُستأنف المباراة برمية من أقرب مكان إلى المخالفة.
- = بعد خطأ تقني، تُستأنف اللعبة برمية من أقرب مكان إلى مكان الكرة عندما تم الإعلان عن الخطأ التقني ما عدا ما يخالف هذه القاعدة.
- = بعد خطأ غير رياضي أو غير مؤهل، تُستأنف المباراة برمية من خط رمية الإدخال في المنطقة الأمامية للفريق ما عدا ما يخالف هذه القاعدة.
- = بعد هدف ميداني ناجح أو رمية حرة ناجحة أخيراً:

- يجب على أي لاعب في الفريق غير المسجل أن يحصل على رمية من أي مكان خلف خط النهاية لهذا الفريق. ينطبق هذا أيضًا بعد أن يقوم الحكم بتسليم الكرة تحت للاعب الذي يقوم بالتصويبة الميدانية بعد انتهاء الوقت المستقطع أو بعد إيقاف اللعبة بسبب تصويبة ميدانية ن أو رمية حرة أخيرة ناجحة .
- يمكن للاعب الذي ينفذ رمية الإدخال بالتحرك جانبيا و / أو للخلف وقد يتم تمرير الكرة بين زملائه خلف خط النهاية، ولكن يبدأ العد البالغ 5 ثوان عندما تكون الكرة تحت تصرف اللاعب الأول خارج الحدود.



القاعدة:

- = يجب على اللاعب المنفذ لرمية الإدخال ألا:
- أن لا يتجاوز أكثر من 5 ثوان لتمرير الكرة.
 - أن يخطو إلى أرض الملعب قبل أو أثناء ترك الكرة من يده.
 - يتسبب في لمس الكرة خارج الحدود بعد تمريرها في رمية الإدخال.
 - لمس الكرة في الملعب قبل أن تلمس لاعب آخر.
 - جعل الكرة تدخل السلة مباشرة.
 - تحرك من مكان الرمي المخصص خلف خط الحدود بشكل جانبي في اتجاه واحد أو كلا الاتجاهين متتجاوزًا مسافة إجمالية تبلغ 1 متر قبل تمرير الكرة، ويسمح له بالتحرك مباشرة للخلف من خط الحدود بقدر ما تسمح الظروف.

= أثناء الرمي، لا يسمح للاعبين الآخرين القيام بما يلي:

- يتجاوز بأي جزء من جسمه فوق خط الحدود قبل أن يتم رمي الكرة من خط الحدود.
 - التواجد أكثر من متر واحد من اللاعب الذي ينفذ رمية الإدخال عندما يكون مسافة الرمي أقل من 2 متر بين خط الحدود وأي عوائق خارجة عن الحدود.
 - = عندما تظهر ساعة المباراة 2:00 دقيقتين أو أقل في الرابع وفي كل الأوقات إضافية وتكون هناك رمية الإدخال، يجب على الحكم استخدام إشارة تحذيرية لخط الحدود أثناء تنفيذ رمية الإدخال.
- إذا قام اللاعب المدافع:

- يحرك أي جزء من جسمه فوق خط الحدود للتأثير على تنفيذ رمية الإدخال أو يقترب م متر واحد من اللاعب المنفذ لرمية الإدخال عندما يكون مكان الرمي أقل من 2 متر ، وهذه تعد مخالفة و يمكن أن تؤدي إلى خطأ تقني.
- الجزاء:** يتم منح الكرة للمنافسين من أجل تنفيذ رمية الإدخال من مكان الرمية الأصلي.

19- المادّة 18: الوقت المستقطع

- التعريف:** الوقت المستقطع هو إيقاف المباراة بطلب من مدرب أو مساعد المدرب.
-
- القاعدة:**
- يجب أن يستغرق كل وقت مستقطع دقيقة واحدة.
 - = يمنح الوقت المستقطع خلال فرصة الوقت المستقطع.
 - = يبدأ الوقت المستقطع في الحالات التالية:
 - بالنسبة للفريقين عندما تصبح الكرة ميتة وساعة المباراة متوقفة، وبعد أن ينهي الحكم اتصاله مع طاولة التسجيل.
 - للفريقين عندما تصبح الكرة ميتة بعد نجاح الرمية الحرة الأخيرة أو الوحيدة.

- عندما يتم إحراز إصابة ميدانية ضد الفريق الذي طلب الوقت المستقطع.
- = تنتهي مدة الوقت المستقطع عندما تصبح الكرة □ متداول يد اللاعب لتنفيذ رمية الإدخال أو الرمية الحرة الأو □ .
- = يمنح لكل فريق وقتين مستقطعين خلال الشوط الأول من ا□ باراة .
- = ثلاثة أوقات مستقطعة خلال الشوط الثاني من ا□ باراة مع وقتين مستقطعين كحد أعلى عندما تظهر ساعة المباراة (2.00) دقيقتين أو أقل من الرابع.
- = وقت مستقطع واحداً خلال كل الأوقات الإضافية.
- = لا يسمح بنقل الأوقات المستقطعة غ □ المستفدة إ □ الشوط الثاني أو الفترة الإضافية.
- = يحتسب الوقت المستقطع ضد الفريق الذي بادر مدرب بالطلب أولاً ما لم يتم منح الوقت المستقطع بعد إصابة ميدانية سجلت بواسطة منافسين ويدون الإعلان عن مخالفته.
- = لا يسمح للفريق الذي يحرز إصابة أن يعطي وقتاً مستقطعاً عندما تتوقف ساعة ا□ باراة ع □ أثر إصابة ميدانية ناجحة خلال الدقيقتين الأخ □ تين من الرابع، أو الدقيقتين الأخ □ تين من كل وقت إضافي، ما لم يوقف ا□ كم ا□ باراة.

20-2- الماده 19: التبديل

التعريف: التبديل هو أي قطع للمباراة بطلب من البديل ليصبح لاعبا.

= يبدأ التبديل:

- للفريقين عندما تصبح الكرة ميتة وساعة إمارة متوقفة، وينهي الحكم اتصاله مع طاولة التسجيل.
- للفريقين عندما تصبح الكرة ميتة بعد الرمية الحرة الأخـة أو الوحيدة الناجحة.
- للفريق الذي لم يسجل عندما يتم إحراز إصابة ميدانية، عندما تشير ساعة المباراة إلى دقيقتين أو أقل من الرابع وكل وقت إضافي.
- = تنتهي فرصة التبديل عندما تكون الكرة متناول اللاعب لرمية الإدخال أو لتنفيذ رمية حرة أو إـة أو وحيدة.
- = لا يستطيع اللاعب الذي أصبح بديلاً و البديل الذي أصبح لاعباً العودة إلى المباراة أو ترك المباراة حتى تصبح الكرة ميتة مرة أخرى.
- = لا يسمح بالتبديل عندما توقف ساعة المباراة عـة أثر إصابة ميدانية أحـرت من قبل الفريق الذي طلب التبديل خلال الدقيقتين الأخيرتين من الرابع أو الدقيقتين الأخـتين من كل وقت إضافي ما لم يوقف الحكم المباراة.
- الإجراء:
- = للبدل الحق فقط أن يطلب التبديل ويجب عليه هو (ليس المدرب أو مساعد المدرب) أن يتوجه إلى طاولة التسجيل وأن يطلب التبديل بوضوح مستخدماً يديه بالإشارة خاصة بالتبديل بشكل واضح، أو يجلس على مقعد التبديل ويجب عليه أن يكون جاهزاً للعب فوراً
- = حـما تبدأ فرصة التبديل يجب على المسـجل أن يطلق إـشارته لكي يشعر الحكم أن طلب التبديل قد تم.

= يبقى البديل خارج ميدان اللعب حتى يصفر الحكم، ويعطي إشارة الاستبدال ويطلب منه دخول ميدان اللعب.

= يُسمح للاعب الذي تم استبداله بالتوجه مباشرة إلى مقعد فريقه دون إبلاغ إما المسجل أو الحكم.
= يجب إن يتم التبديل بأسرع ما يمكن. يجب استبدال اللاعب الذي ارتكب 5 أخطاء أو تم استبعاده على الفور (لا يستغرق أكثر من 30 ثانية). إذا حدث تأخر في المباراة ، في حكم أحد الحكم ، فسيتم فرض مهلة على الفريق المخالف. إذا لم يكن لدى الفريق مهلة متبقية، فقد يتم فرض خطأ تقني لتأخير المباراة على المدرب الرئيسي.



21-2- المادّة 20: خسر المباراة بالانسحاب

القاعدة:

يخسر الفريق المباراة بالانسحاب إذا:

● الفريق غير موجود أو غير قادر على إدخال 5 لاعبين جاهزين للعب بعد 15 دقيقة من

موعد بدء المباراة.

● أفعاله تمنع مواصلة لعب المباراة.

● ترفض اللعبة بعد تلقي تعليمات بذلك من طاقم التحكيم.

- الجزاء:

= يتم منح المباراة للمنافسين وتكون النتيجة 20 إلى 0. بالإضافة إلى ذلك، سيحصل فريق المنسحب على 0 نقطة تصنيف.

= **الفريق الذي ينسحب** إذا جموع الكلي لنقاط المباريات من مرتين (ملعبه وخارج ملعبه) وبالنسبة للمباريات الإقصائية (الفائز بـ 3 مباريات من ثلاثة (إذن الفريق الذي ينسحب من مباراة الأولى، الثانية أو الثالثة سوف تسلسله أو مباريات الإقصائية بالانسحاب، وهذا لا ينطبق على مباريات الإقصائية) الفائز بـ 3 مباريات من خمس أو الفائز بـ 5 مباريات من سبع.

- إذا خسر الفريق في البطولة للمرة الثانية، يُحرم الفريق من البطولة وتلغى نتائج جميع المباريات التي خاضها هذا الفريق.

21-22- المادّة 21: خسر المباراة بالإلخّاق

= **القاعدة:** يخسر الفريق مباراة بالإلخّاق، إذا كان لدى الفريق أقل من لاعبين في الملعب جاهزين للعب أثناء المباراة.

= **الجزاء:** إذا كان الفريق الذي منح له الفوز بالمباراة متقدماً، فستبقى النتيجة كما هي في الوقت الذي عوقبت فيه المباراة، فإذا لم يكن الفريق الذي منحت له المباراة متقدماً، تسجل لصالحه نتيجة 2 إلى 0، بالإضافة إلى ذلك أن يمنح الفريق المتخلف نقطة واحدة في الترتيب.

بالنسبة لمجموع مجموع النقاط لمباراتين (في ميدانه وخارجها)، فإن الفريق الخاسر في المباراة الأولى أو الثانية سيخسر ترتيبه بالإلخّاق. (علي سعوم الفرطوسي، 2015).

3- السمات الأساسية للتدريب في كرة السلة:

يتسم التدريب الرياضي في لعبة كرة السلة بعض الصفات الجوهرية وهي:

- 1- يتسم التدريب في كرة السلة إلى الارقاء بإمكانيات اللاعب لا على مستوى ممكн في المسابقات الرياضية و يجب أن يتضمن البرنامج التدريبي على تطبيق مهارات و فعاليات رياضية أخرى ترفع من القدرات البدنية للاعب، ويجب أن لا يقتصر التدريب على ناحية واحدة بل يجب الربط بين تمرينات المنافسة و الإعداد البدني الخاص و الإعداد العام. ويجب أن تسهم هذه التمرينات بطريقة مباشرة أو غير مباشرة في رفع مستوى اللاعب، ولهذا يجب التأكد من كل تمرين على حدة لمستوى اللاعب ، وكذلك يجب استخدام تمرينات الإعداد البدني العام بالحجم المطلوب.
- 2- يعد التدريب الرياضي مرحلة للبناء الشامل لقدرات و مهارات كرة السلة بكافة الجوانب المتعددة التي يتطلبها الأداء ، إلا إن هناك العديد من اللاعبين يتميزون ببعض الجوانب مع بعض القصور في دقة التصويب الأخرى ، حيث يستطيع اللاعب إن يعوض القصور من مهارة معينة يكون تعويض النقص في دقة التصويب أو عنصر من عناصر اللياقة البدنية بمهارة أخرى مثلًا من المسافات البعيدة بتفوقه بالاختراق و التهديف السلمي ، كذلك التعويض عن قوة القفز العمودي لأداء التصويب بطريقة (الجمب شوت) بالتهديف من الثبات (السيت شوت) ، إلا أن التدريب الرياضي يجب أن لا يلجأ إلى جانب التعويض به لأن التشخيص الخطأ أو القصور بوضع العلاج أو التدريب اللازم لتطوير نواحي القصور ، إضافة إلى استثمار مميزات اللاعب . من ناحية أخرى يجب مراعاة الفروق الفردية بصورة كبيرة عند وضع الخطط التدريبية من ناحية الحجم و الشدة و الكثافة أما في الجانب الخططي فيمكن الاستعاضة عن القصور في الطول للاعب بلاعب متوسط الطول يمتاز بقوه انفجارية عاليه (القفز إلى الأعلى) أو الاعتماد على اللاعب القصير القامة الذي يمتاز بسرعة التحرك داخل الملعب بأداء الهجوم الخاطف التي تعوض القصور في الطول الذي يولد بعض الصعوبات في التهديف عند وجود لاعبين طوال القامة في فريق الخصم .

- 3- لكي يستمر الاحتياطي النفسي و الفسيولوجي لدى لاعب كرة السلة يجب أن نؤكد على اللاعب الحجم و الشدة و الكثافة (حمل التدريب) المقررة خلال الوحدة التدريبية كم يجب أن تتلاءم طريقة معيشة اللاعب مع متطلبات الممارسة لرفع المستوى لأن التدريب الرياضي يتداخل في كل مجالات الحياة الرياضي ويصبح العامل المسيطر على فترات معينة في حياته .
- 4- يتسم التدريب الرياضي في كرة السلة بالتخطيط و التنظيم لكونه هدفا و مقودا في كافة جوانبه برفع مقدرة اللاعب الفسيولوجية و الخططية و الفنية فهو يختلف عن اللعب العادي غير المخطط و الغير منظم الذي لا هدف له .
- 5- من الاتجاهات الحديثة التي غزت علم التدريب الرياضي الحديث هو الارتكاز على العلوم الأخرى مثل علوم الطب الرياضي و الفسلجة و الكيمياء و الحيوية و البيوميكانيك و التحليل الحركي و علم النفس الرياضي و علم الاجتماع الرياضي و الإحصاء و الاختبارات الرياضية إضافة إلى الخبرة التطبيقية التي تعد ضرورية لنجاح المدرب الرياضي .
- 6- يتسم التدريب الرياضي في كرة السلة بكونه وحدة متكاملة من مجموعة عناصر تهدف إلى رفع قابلية لاعب كرة السلة على الدقة و الكفاءة في الأداء الرياضي، ويجب أن يكون لدى المدرب الخبرة و الكفاءة .
- 7- يمتاز التدريب الرياضي في كرة السلة بخصوصية القيادة لدى المدرب بإشرافه على اللاعبين خلال التدريب و متابعة الجوانب السلوكية و الحياتية للاعبين خارج أوقات التدريب، لأن التدريب عملية تربوية غير مباشرة تدرك نتائجها على سلوك اللاعب .
- ويجب أن يهيأ اللاعب لقيامه بالتفكير الذاتي المستقل عن سيطرة و توجيه المدرب ، و يجب أن يكون هناك تعاون مثمر بين اللاعب و المدرب . كما يجب أن يهيئ المدرب و اللاعب لكي يقوم

بالتدريب لوحده أو مع الجماعة في حالة غياب المدرب لأي سبب أو تهيئه لتنفيذ خطة التدريب

الموضوعة من قبل المدرب رغم عدم وجوده. (قراش العجال ،2018، ص26،27)

4- المهارات الأساسية الهجومية:

المهارة الأساسية هي تلك المهارات التي يجب أن يتقنها جميع اللاعبين في أي فريق حتى يتسعى لهم استخدام تلك المهارات في المواقف المناسبة لاستخدامها و ذلك حسب ظروف اللعبة المتباينة حتى يمكن التغلب على الفريق المنافس و الوصول إلى الهدف و إصابة السلة بأكبر عدد ممكن من النقاط ، إما المهارات الخاصة فهي مهارات ينفرد بها مجموعة من اللاعبين بسبب ظروفهم في اللعب أو تفوقهم في الأداء العام .

و تعرف المهارات الأساسية بأنها الحركات الضرورية الهامة التي تؤدي بغير معين في إطار قانون اللعبة سواء كانت هذه الحركات بالكرة أو بدونها.

و فيما يلي سوف نقوم بعرض تلك المهارات حسب أسبقيتها في التعليم لناشئي كرى السلة من حيث الوصف الفني للأداء و كذلك الخطوات التي يجب إتباعها عند تعلم تلك المهارات لصقل و إتقان تلك المهارات لدى لاعبي كرة السلة.

4-1- التصويب:



إن التصويب هو محاولة لإحراز نقاط من خلال قذف الكرة داخل السلة.

وعلى الرغم من أن طرق التسديد تختلف باختلاف اللاعبين و مواقف التصويب نفسها، فإنه سيتم تناول طريقة التصويب الأكثر شيوعا بإيجاز في هذه السطور.

ينبغي أن يكون اللاعب في وضع مواجه للسلة مع تباعد القدمين عن بعضهما البعض بمسافة تساوي عرض كتفه تقريباً، مع مراعاة أن تكون الركبتين مثبتتين قليلاً وأن يكون الظهر مستقيماً، ويمسك اللاعب بالكرة ل تستقر بين رؤوس أصابع يده المسيطرة (الذراع المصوبة) التي ترتفع عن الرأس بقليل، مع وجود اليد الأخرى على جانب الكرة، لتوجيه الكرة إلى السلة، يتعين أن يكون موقف اللاعب في محاذاة رأسية مع الساعد المواجه لاتجاه السلة ويتم تسديد الكرة عن طريق ثني وبسط الركبتين وبسط الذراع المصوبة بحيث تصبح مستقيمة، وتتحرك الكرة للأمام وهي تلامس أطراف الأصابع في حين يكمل معصم اليد حركة انتقالية كاملة نحو الأسفل. و يطلق على سكون حركة الذراع المصوبة للحظة بعد إطلاق الكرة عملية إتمام الحركة إلى مداها، ولا بد من القيام بها للحفاظ على دقة عملية تصويب الكرة. وبصفة عامة، يتم استخدام الذراع غير المصوبة، لتوجيه التصويب فقط، لا لتزويدها بالقوة. (جاسر جبران العماري، 2017، ص 35، 36).



4-2- الاستحواذ على الكرة المرتدة:

يكمن الهدف من الاستحواذ على الكرة المرتدة في النجاح في السيطرة على الكرة بعد محاولة خاطئة لإحراز هدف داخل اللعب أو رمية حرة، وذلك عندما ترتد الكرة من طوق السلة أو لوحة الهدف الخلفية. ويلعب الاستحواذ على الكرة دوراً رئيسياً في فعاليات المباراة، لأن معظم استحوادات أي من الفريقيْن على الكرة تنتهي عندما يخطأ أي منهما في تسديدة ما. وهناك نوعان من الاستحواذ على الكرة المرتدة، ألا وهم:
الاستحواذ الهجومي وذلك عندما يستعيد الفريق المهاجم الكرة ولا تنتقل عملية الاستحواذ الفريق المدافع، والاستحواذ الدفاعي، وذلك عندما يمكن الفريق المدافع من الاستحواذ على الكرة الطليقة. الجدير الذكر أن غالبية عملية الاستحواذ على الكرة المرتدة يحصل عليها الفريق المدافع، لأنه يكون في وضع أفضل لاستعادة الكرات الطليقة الناتجة عن التسديدات الخاطئة.

4-3- التمرير:

التمرير هو وسيلة تناقل الكرة بين اللاعبين. وتكون معظم التمريرات مصحوبة بالقيام بخطوة للأمام لزيادة قوة تمرير الكرة، ويعقبها إتمام الحركة باليدين لضمان دقة التمريرة.

تتمثل التمريرة الأساسية في كرة السلة في التمريرة الصدرية، حيث يتم تمرير الكرة مباشرة باليدين من صدر اللاعب المستقبل. وتطوي التمريرة الصدرية الصحيحة على القيام بتحريك إصبعي الإبهام بحركة خارجية سريعة وخاطفة لإضفاء سرعة التمريرة وعدم إتاحة الوقت الكافي للمدافع للتفاعل معها. (جاسر

جبران العمراني، 2017، ص 39، 40).

4-4- مسك الكرة:

تعتبر مهارة مسك الكرة من المهارات الأساسية والمهمة في لعبة كرة السلة كونها الأساس التي تبني عليه عملية الهجوم أو الأصح بداية عملية الهجوم.

وإن مسك الكرة هو عملية استقبال الكرة والسيطرة عليها من قبل اللاعب لوضعها تحت تصرفه بالطريقة المناسبة بهدف المناولة أو المحاورة أو التهديف أو حسب ما تتطلبه ظروف اللعب، وتتطلب هذه المهارة توقيتاً دقيقاً. فعند مسك الكرة تكون النية منها المناولة للزميل والنية الباقيه تكون بغرض المحاورة أو التهديف ولأهمية هذه المهارة وتأثيرها في الأداء مما يتطلب من اللاعب القيام بواجباته باهتمام كبير.

(لازم محمد عباس، 2005، ص 28)

إن مسك الكرة يعتبر السلاح الأول والأasicي للبدء بعملية الهجوم ويعتبر أهم المبادئ الأساسية وذلك باعتماد المناولات، الطبطبة ، الخداع بالكرة والتوصيات عليها .ففي كثير من حالات اللعب تقتضي الظروف أن يستلم اللاعب الكرة من زميله، إلى خطف أو قطع الكرة مكن الخصم، أو أن يكافح من أجل مسك الكرة والسيطرة عليها عندما لا تكون في متناول الفريق المهاجم أو المدافع، وفي هذه الحالات

وغيرها يستلزم على اللاعب أن يمسك الكرة أولاً بالشكل الصحيح وبسهولة ثم لغرض تمكنه من التصرف بها بعد ذلك حسب ما تقتضيه ظروف اللعبة ثانية.

4-4-1- نقاط مهمة يجب التأكيد عليها أثناء مسك الكرة:

- مسك الكرة بأطراف الأصابع وليس براحة اليد .

- عدم الضغط على الكرة.

- أن تكون الكرة متزنة بين اليدين.

- اثناء المرفقين بالقرب من الجسم.

- عضلات الجسم غير مشدودة.

- الرأس والنظر للأمام.

- القدمان متباุดتان بقدر اتساع الصدر.

- انحصار الكتفان قليلا للأمام .





4-4-2- الخطوات التعليمية لمهارة مسک الكرة :

- أداء الحركة بدون كرة .
- رمي الكرة عاليا ثم الوثب لاستقبالها.
- تمرير الكرة نحو الجدار و التقدم لاستقبالها.
- مسک الكرة مع أداء التمررين نحو الزميل .
- مسک الكرة و التصويب على الهدف .
- مسک الكرة المتدرجة و المرتدة من الأرض .

4-5-التحكم في الكرة:

لكي يرتفع مستوى أداء المهارات الهجومية ينبغي الاهتمام على تدريبات التحكم في الكرة حيث تساعد هذه التدريبات اللاعب إن يدرك المسافة، الوقت، التنظيم، التوازن وسهولة الحركة و لهذه التدريبات أهميتها الخاصة للناشئ حيث تزيد من قوة الأصابع وزيادة الإحساس بالكرة وزنها وحجمها فكلما زادت قدرة اللاعب على تدريبات التحكم في الكرة أمكنه التصرف السليم في المواقف المتعددة في غضون المنافسات فعلى سبيل المثال قد يستدعي الأمر في موقف من مواقف اللعب تمرير الكرة من خلف الظهر يتحكم اللاعب في الكرة يمكنه من أداء ذلك خلال المنافسة.

والمقصود بالتحكم بالكرة هو اكتساب الفرد حساسية التعامل مع الكرة وزيادة مهارته أثناء استخدامها، تمهدى لأداء المهارات الأساسية التي يستخدم فيها اللاعب الكرة بطريقة جيدة. (مصطفى زيدان، 2008، ص 31).



4-6-استلام الكرة:

هي عملية الاحتفاظ والسيطرة على الكرة نتيجة المناولة القادمة من الزميل. أن هذه المهارة لا تقل أهميتها عن مهارة مسك الكرة لهذا فإنها تحتاج إلى تدريب متواصل وفي ظروف مختلفة لغرض إتقانها. إن إتقان هذه المهارة يعني زيادة فرص الفريق الهجومية ضد الخصم، في حين أن عدم إتقان هذه المهارة يعني زيادة الفرص لضياع الكرة وزيادة الفرص للفريق الخصم، الكرة لا تعني فقط المسك، بل تعني الاحتفاظ بالكرة وعدم تضييعها.

4-6-1- نقاط مهمة يجب التأكيد عليها أثناء استلام الكرة:

- مسك الكرة بخفة دون تصلب في الذراعين.
- على المستلم أن لا يبقى في مكانه، بل عليه أن يتحرك بتجاره الكرة لغرض ضمان الاستلام.

- تركيز نظر المستلم على الكرة من لحظة مغادرتها يد المناول إلى لحظة مسکها بأطراف الأصابع حيث أن من السهولة إعطاء مناولة بدون النظر إلى المستلم ولكن من الصعوبة استلام الكرة دون النظر إليها خلال مسارها.
- على المستلم إن يحاول قدر الإمكان الكرة بمستوى الصدر وذلك بامتداد الذارعين للأمام إلى أقصى ما يمكن مع توجيهه اليد وتكون المسافة بين الكفين الخلفية أقل مما هي على لجزء المواجهة للكرة.
- أثناء الاستلام تكون وقفة اللاعب بتقديم إحدى القدمين أمام الأخرى، انتقاء في الركبتين باسترخاء، مع دفع ثقل الجسم على القدم الأمامية.
- لغرض امتصاص قوة المناولة، على المستلم في لحظة مسک الأصابع للكرة أن يقوم بشيء المرفقين للداخل وللخارج قليلاً وسحب قريباً من منطقة الصدر مع سحب ثقل الجسم للخلف.
- في الحالات التي يكون فيها المدافع قريباً من المهاجم ، المستلم يكون مضطراً لاستلام الكرة بيد واحدة ، وهذا عليه أن يمسك الكرة بوضع إحدى اليدين تحت الكرة ثم سحب اليد الأخرى بسرعة فوق الكرة لغرض حمايتها من الخطأ وكذلك تجنب ضياع الكرة أثناء الاستلام لصعوبة السيطرة على الكرة بيد واحدة.
- عدم التفكير في الخطوة التي تلي عملية الاستلام، فهذه من أهم العوامل التي تعثر عملية الاستلام عن طريق إرباك تفكير المسلم وتعثر التهيئة للاستلام، فهدف اللاعب الأول استلام الكرة ثم التفكير بعد ذلك بالخطوة التالية حسب ظروف اللعب.



4-6-2- الخطوات التعليمية لمهارة لاستلام الكرة:

- أداء الحركة بدون كرة .
- مسك الكرة مع أداء دوران أمامي و خلفي بها.
- مسك الكرة مع أداء التمرين على الحائط .
- مسك الكرة مع أداء التمرين نحو الزميل .
- مسك الكرة و التصويب على السلة .
- مسك الكرة المتدحرجة و المرتدة من الأرض .

4-7- الطبطبة (المحاورة):

المحاورة هي حركة كرة حية سببها لاعب مسيطر على تلك الكرة برميها، دفعها، دحرجتها أو

المحاورة بها على الأرض أو تعمد ضربها باللوحة (البرود) .

تبدأ المحاورة عندما يحقق لاعب السيطرة على كرة حية داخل الملعب برميها، دفعها، دحرجتها أو المحاورة بها على الأرض أو تعمد ضربها باللوحة (البارود) ومعاودة لمسها ثانية قبل أن تلمس لاعبا آخر.

تنهي المحاورة عندما يلمس اللاعبكرة بكلتا يديه في ذات الوقت أو أن يسمح للكرة أن تستقر على يده ألم كلتا يديه.

ويسمح برمي الكرة في الهواء أثناء المحاورة شريطة أن تلمس الكرة الأرض أو لاعب آخر قبل أن يلمسها ثانية بيده اللاعب الذي رماها، ليس هناك من عدد محدد للخطوات التي يسمح للاعب القيام بها عندما لا تكون الكرة على تماس مع يده.

اللاعب الذي يفقد السيطرة على كرة حية داخل الملعب عن غير قصد ثم يستعيدها يعتبر متعرضا بالكرة.



الحالات التالية لا تعتبر محابرة:

- التصويبات المتتالية من أجل إصابة ميدانية.
- التعثر بالكرة في بداية أو نهاية المحابرة.
- محاولات حصول السيطرة على الكرة بدفعها عن حيز اللاعبين الآخرين.
- ضرب الكرة من سيطرة لاعب آخر.
- عرقلة تمرير واستعادة السيطرة على الكرة.
- قذف الكرة من يد إلى أخرى ثم تركها تستقر قبل أن تلمس الأرض، شريطة أن لا ترتكب مخالفات جري.

4-8-المحاورة (تنطيط الكرة):

المحاورة هي التحرك بتنطيط الكرة في أي اتجاه وهي حركة متوافقة منسجمة بين الذراع والرسغ والأصابع والرجلين و الكرة .

والمحاورة أصعب المهارات الفنية أداء في كرة السلة وهي تدل على مدى التوافق العضلي بين العينين وبقية أعضاء الجسم وهي سلاح ذو حدين إذا أحسن استخدامه أفاد الفريق بل يمكن أن يكون سببا في إنقاذه أما إذا أساء استخدامه يضر الفريق .



وللحماورة نوعان:

المحاورة العالية:

وهي تستخدم في حالة عدم وجود منافس أمام اللاعب المحاور وتستخدم أيضا بعرض الحركة السريعة كما في الهجوم الخاطف. (أحمد علي خليفة، ص 40)

المحاورة المنخفضة:

وتشتمل أثناء وجود المدافع لتلاشي محاولاته لقطع الكرة وهناك العديد من مناورات المحاورة المنخفضة وهي تنقسم إلى:

- المحاورة بتغيير الكرة من جانب إلى جانب (من يد إلى يد).
- المحاورة بتغيير الكرة من يد إلى يد بالارتكاز الخلفي .
- المحاورة بتقوية الكرة من تحت الرجل الأمامية .
- المحاورة بتقوية الكرة من تحت الرجل الخلفية .
- المحاورة بتقوية الكرة من خلف الظهر.

5- المهارات الدفاعية في كرة السلة :

تتجلى أهمية الدفاع بكرة السلة من خلال المستوى الرفيع للمهارات الهجومية والخططية التي تمكن من امتلاكها اللاعب العصري ولجميع الفرق الشرقية والغربية، ناهيك عن التوجه المباشر لدعمها بالصفات البدنية الشاملة. وفق الأسس الميكانيكية والنفسية مما يحتم بذلك ضرورة امتلاك اللاعب مهارات وموافق دفاعية لإيقاف المهاجم ومنعه من الوصول إلى السلة ، لا بل منعه من دخول منطقة الخطر . (هلال عبد الكريم صالح، ليث محمد عبد الرزاق)

للدفاع بكرة السلة الحديثة دوراً مهماً باعتباره أساس هذه اللعبة المتقدمة دائماً وخاصة لفرق المستويات العليا والتي يملك لاعبوها المهارات الفردية والجماعية الدفاعية العالية المستوى، حيث أن قدرة اللعب في الدفاع يجب أن لا تقل أهمية عن قدرة اللاعبين الهجومية خاصة عند تقارب مستويات الفريقين المنافسين حيث ان "أهمية الدفاع كبيرة تساوي في أهميتها الهجوم ولهذا فإن المدربين يعطون الدفاع أهمية كبيرة بحيث تكون أكبر من الأهمية التي للهجوم، وحيث أن الذي يحسن الدفاع والحصول على الكرة يستطيع أن يهاجم بثبات وسرعة بحيث لا يعطي فرصة العودة الكبيرة إلى الموضع الدفاعي وتنظيم الصنوف" (مؤيد جاسم الديوه چي وفائز بشير حمودات، 1999، ص41).

يتطلب الدفاع في كرة السلة أن نركز على أهمية العمل الفردي والجماعي من قبل اللاعبين و بجهد كبير يتجاوز أكثر الأحيان الجهد المبذول في الهجوم وأن يكون لفرق أهداف دفاعية محددة مسبقا ، فالانتقال السريع من الهجوم إلى الدفاع في لعبة كرة السلة ، و كما نعلم أن تسجيل النقاط في لعبة كرة السلة يكون أكثر مقارنة بالألعاب الفروقية الأخرى وذلك بسبب اعتقاد بعض اللاعبين بأن الفشل و الخسارة في الدفاع يمكن أن يعوض عنها في الهجوم التالي عند حيازة الكرة ، وهذا مفهوم خاطئ

إذ من المفروض أن تحافظ على هدفك و تسجيل في هدف النافس لتحقيق الفوز .) Miguel Ángel

(Gómez Ruano · June 2006, 101

شهدت السنوات الأخيرة تطور ملحوظ في المناورة الهجومية حيث تعدت أساليب وأشكال الهجوم مما أدى إلى تعدد وتتنوع أساليب وأشكال الدفاع ويرى العديد من المدربين أن الطريق الأوحد للفوز بال المباراة يتحقق من خلال الدفاع اليقظ فالفريق الذي يتمتع دفاعاً متاماً يتحكم إلى حد كبير في مخرجات المباراة. ونظراً لأن الدفاع لا تؤدي فيه مهارات الكرة في معظم التدريبات الدفاعية بدون فاعلية ونشاط بنفس القدرة والحماس عند أداء المهارات الهجومية. لذا على مدرب كرية السلة أن يعملوا بجدية لتحسين الصور الدفاعية لفرقهم وأن يحفزوا لاعبيهم للعمل بجدية ليصبحوا مدافعين من الطراز الصلب. (المبادئ الفنية والتعليمية لمهارات الألعاب الرياضية، ياسين حسين، 1997)



المهارات التي تناسب قدرات المبتدئين في كرة السلة، وهي:

٥-1-الوقفة الدفاعية: وتنقسم إلى نوعين

أ-الوقفة الدفاعية تقدم أحد القدمين أماما:

في هذه الوقفة تقدم أحد القدمين أماماً وتكون أحد الذراعين لأعلى وتشتمل هذه الوقفة الدفاعية في حالة قرب المهاجم المستحوذ على الكرة من السلة ولم يبدأ بالطبعية بالكرة كذلك في حالة إجبار اللاعب المستحوذ على الكرة أن يسلك طريق معين تجاه خطوط الجانب لعمل مصيدة دفاعية على لاعب آخر في أماكن محددة من الملعب.

بـ- الوقفة الدفاعية بتوازن القدمين:

في هذه الوقفة الدفاعية يكون القدمين متوازين والمسافة بينهما باتساع عرض الكتف والذراعين بجانب الجسم ولأعلى قليلاً مع مراعاة شروط الوقفة الدفاعية السابق توضيحيها. وتستخدم هذه الوقفة الدفاعية في حالة الطبطبة بالكرة بعيد عن نقطة التهديف وخاصة عند نقطة منتصف الملعب لمنع اللاعب الذي يطبطب الكرة من اختراق منطقة المنتصف.



5-2- حركات القدمين (خطوات الدفاع):

حركات القدمين (خطوات الدفاع) من المهارات الأساسية الدفاعية في كرة السلة، لهذا يجب التدريب عليها وإتقانها حتى يتمكن المدافع من التحرك مع المهاجم ويستطيع منعه من الدخول إلى السلة أو التصويب أو اتخاذ المكان المناسب ويتم ذلك من خلال التحرك بخطوات قصيرة وسريعة تنسجم مع حركة اللاعب المهاجم.

وهناك ثلاثة أنواع من الخطوات التي تستخدم في الدفاع بكرة السلة هي:

1- خطوات الجري السريع وفيها يتحرك المدافع بخطوات سريعة لاتخاذ المكان الصحيح المناسب على أن يتقدم قدماً معينة ثم تتلوها القدم الأخرى.

2- خطوات الملاكم وسميت بهذا الاسم لأنها تشبه الخطوات التي يتحرك فيها الملاكم وتستعمل في الأمكنة القصيرة والخطوة القريبة من السلة وبين المهاجم والسلة كموقع استراتيجي، وتستعمل في كل الاتجاهات أماماً وخلفاً وجانباً فعند التقدم تقدم القدم الأمامية أولاً ثم تتلوها القدم الخلفية مع الاحتفاظ بالمسافة كوقفة دفاعية.

3- الخطوات الجانبية وتسمى بوقفة المصارع وفيها لا تكون القدمان متقدمة الواحدة على الأخرى بل تصبعان في مستوى واحد وتستخدم هذه الخطوات الجانبية للتحرك جانباً أي أن المدافع ينزلق ببطء وبسرعة.

أما التحركات الدفاعية فتشمل :

- التحرك الداعي للأمام والخلف:

عند التحرك للأمام لمتابعة اللاعب المهاجم تقدم القدم الأمامية أولاً مسافة قصيرة تتبعها القدم الخلفية أما إذا تحرك تم التحرك للخلف تقهر القدم الخلفية أولاً ثم تليها القدم الأمامية مع الاحتفاظ بالمسافة الدفاعية والتوازن بين القدمين أثناء التحرك من وضع الاستعداد الداعي من النقاط الهامة عدم ملامسة القدمين بعضهما البعض حتى لا يفقد اللاعب توازنه أثناء الحركة .

- التحرك الداعي للجانب:

عند التحرك للجانب الأيمن على سبيل المثال فإن القدم اليمني تتحرك أولاً إلى جهة اليمين ثم القدم اليسرى ويجب مراعاة شروط القفة الدفاعية الصحيحة من حيث المسافة الدفاعية والاتزان وغيره.



- التحرك الدفاعي القطري أو المائل:

وهي تحركات دفاعية مائلة تستخدم في حالة تحركات المنافس في اتجاه ما بين الجانب الأمامي والخلفي يؤدي اللاعب نفس الخطوات الدفاعية السابقة مع اختلاف بسيط وهو ميل أو انحراف الجسم بزاوية مع مراعاة نفس الشروط السابقة في التحركات الدفاعية.

3-5- المكان الدفاعي:

يتطلب المكان الدفاعي من اللاعب أن يبقى ما بين المهاجم والسلة في كل الأوقات وإذا أدى ذلك المدافع فإنه يمنع المنافس من القطع أو الاختراقات في خط مستقيم إلى السلة ويكون المدافع في مكان مناسب يضيق به باستمرار أي محاولات للتصويب.

4-5- استخدام الرؤية:

فالمدافع يجب ألا يركز على المنافس وحده فقط عندما يكون مستحوذ على الكرة بل يبقى مدركاً لمكان الكرة وحالات الحجز التي يمكن أن تؤدي من الفريق المنافس.

5-5- التحدث أثناء الدفاع:

وبما أن الأسلوب الهجومي يشتمل على عدد كبير من التحركات والمناورات القمعية لذلك من الأهمية أن يتعاون المدافعين فيما بينهم دفاعياً واللاعب المكلف بحراسة اللاعب المستحوذ على الكرة يجب أن يكون يقظاً وذلك من خلال التحذيرات الصوتية وخاصة في حالات الحجز وذلك لتتبّعه زملائه لأداء التغيير الدفاعي واتخاذ أسلوب جديد للدفاع في مواجهة المتغيرات التي يراها ويحرر منها بقية الفريق المدافع.

وهناك لغة للتحدث بين المدافعين ومن أمثلتها:

. SWITCH (1) تبادل المدافعين

. HELP (2) مساعدة

. REBOUND (3) متابعة

. SCREEN (4) حجز دفاعي

. DEFENSE (5) دفاع

5-6- أنواع الدفاع في كرة السلة :

5-1- الدفاع الفردي:

كما هو معروف أن الدفاع الفردي لكل اللاعب المدافع يعتبر العامل الأساسي الأول لنجاح الدفاع الفرقي بجميع أنواعه ، كل لاعب مدافع في الفرق عليه مهام و واجبات معينة يجب أدائها و إتقاناً أثناء الدفاع لأجل أن يكون الدفاع فعالاً و مؤثراً.

المهام و الواجبات للدفاع الفردي هي:

- إعاقة الطبطبة.

- إعاقة المناولات.

- إعاقة استلام الكرة.

- إعاقة أو منع التهديف بأنواعه.

- إعاقة أو منع المنافس من أداء الحجز.





٥-٦-٢- الدفاع الجماعي:

إن التعاون و التفاهم بين لاعبي الفرق يكون واضحاً في الدفاع الفريق و قدرتهم على تطبيق الموقف الدفاعي المناسب من قبلهم و إن تطبيق أي خطة دفاعية معنية متفق عليها مسبقاً يشترك في تنفيذها جميع لاعبي الفريق و الهدف منها إفشال هجوم الفريق المنافس و منعهم من الوصول إلى السلة و تقع مسؤولية تنفيذ أسلحتها على لاعبي الفريق الخمسة في بناء الموقف الدفاعي المطلوب استخدامه في المباريات.

ويساعد الدفاع الفريق على سد النقص و الضعف الموجود في المهارات الدفاعية عند بعض لاعبي الفريق من خلال تعاونهم و العمل الجماعي المشترك و الاستفادة من قوة لاعبيه.

٥-٦-٣- الدفع الفرقي:

يعد الدفاع الفرقي الكل الذي يجمع الأجزاء (الدفاع الفردي والدفاع الجماعي) فحركة المدافعين تكون فردية في منطقة وجماعية في منطقة أخرى ، ففي أنواع الدفاع الفرقي جميعها يقسم الملعب إلى قسمين أساسيين طولياً وذلك لتركيز الدفاع في المناطق الخطرة ومراقبة المنافس الأقل خطورة فجانب الملعب الذي توجد فيه الكرة يسمى بالجانب القوي (strong side) أو جانب الكرة والجانب الآخر الذي لا توجد فيه الكرة يسمى بالجانب الضعيف (weak side).

٥-٦-٣-١- أنواع الدفاع الفرقي:

يتلقى جميع خبراء كرة السلة على أن هناك أربعة أنواع من الدفاع الفرقي وهي :

- الدفاع رجل لرجل:

يعرف هذا النوع من الدفاع بأن كل لاعب مدافع مسؤول عن لاعب مهاجم وعليه مراقبته وتغطيته، يفضل الكثير من المدربين استعمال دفاع الرجل لرجل على دفاع المنطقة بسبب أن بعض اللاعبين

يستطيعون اللعب بطريقة الرجل لرجل ويكونون في وضع يمكنهم من اللعب بطريقة دفاع المنطقة بكل سهولة وبصورة جيدة لكن العكس غير ممكן.

- مميزات دفاع الرجل لرجل:

1. توزيع المسؤولية لكل لاعب في الفريق .
2. إثارة حماسة اللاعبين الدفاعية.
3. إيقاف أو تعطيل التصويب المتوسط والبعيد.
4. إجبار المهاجمين على اللعب بحرص أكثر ومن ثم استفاده وقت أطول في الإعداد للهجوم.
5. تشتيت انتباх المهاجمين بين محاولات الهجوم ومحاولات حماية الكرة من المدافعين.
6. يسمح بالحصول على فرص جيدة للهجوم الخاطف .



- عيوب دفاع الرجل لرجل:

1. يتطلب إمكانيات فردية دفاعية قوية .
2. يتطلب إمكانية بدنية وذهنية عالية .
3. يصعب تغطية الخطأ الفردي في حالة وجود مدافع ضعيف في قراته الدفاعية .
4. طريقة غير فعالة في حالة إجاده المهاجمين لمناورات القطع والجز الهجومي .
5. يسفر عن وقوع العديد من اللاعبين في ارتكاب الأخطاء الشخصية .
6. يسبب ارتباكاً للفريق في حالة عدم فهم اللاعبين للمؤليات الدفاعية الفردية والفردية.

4-6-5 دفاع المنطقة:

يعرف قاموس كرة السلة المنطقة بأنها " منطقة محددة في ملعب كرة السلة توضف فيها المهارات الداعية ".

أما دفاع المنطقة فيعرف على انه " نظام داعي - للاعب كررة السلة لحراسة أو الدفاع عن منطقة محددة في ساحتهم الخلفية " وهو نظام للدفاع عن منطقة معينة في ملعب كرة السلة يؤديه اللاعب المدافع بمسؤولية تامة عنها ويساعد بقية زملائه في مناطقهم، أو توقي كل لاعب مسؤولية الدفاع عن منطقة معينة محددة في التشكيل الداعي الملعوب في إطار عمل جماعي محدد".

- أنواع تشكيلات دفاع المنطقة:

. 2 - 1 - 2 •

. 2 - 2 - 1 •

. 1 - 2 - 2 •

. 1 - 3 - 1 •

. 2 - 3 •

. 3 - 2 •

- أشكال استخدامات دفاع المنطقة

يستخدم دفاع المنطقة بتشكيلاته المتعددة كما يأتي :

1. دفاع المنطقة الملعوب كله.



. 2. دفاع المنطقة نصف الملعب .

. 3. دفاع المنطقة في الثلث الأخير من الملعب .

- مميزات دفاع المنطقة:

1- يمكن فيه احتواء ضعف الدفاع الفردي.

2- تدارك الأخطاء الدفاعية للاعبين .

3- تكوين خط دفاعي قوي للاستحواذ على الكرات المرتدة .

4- قاعدة قوية لبدء هجوم خاطف سريع ومنظم .

5- نقل فيه فرص ارتکاب الأخطاء الشخصية عن باقي الدفاعات الأخرى.

6- دفاع مناسب ضد المصابين ذوي المهارات المحدودة.

7- دفاع مناسب ضد المهاجمين المتميزين بالتهديف السلمي .

8- سهل التعليم عن دفاع رجال إلى رجال .

- عيوب دفاع المنطقة:

1- يعتمد دفاع المنطقة على انتظار المهاجمين لبدء هجومهم مما يسمح لهؤلاء المهاجمين بتنظيم صفوفهم وتنظيم ألعابهم.

2- دفاع ضعيف ضد المصابين المهرة من المسافات البعيدة ومن الأركان .

3- دفاع ضعيف في حالة الزيادة العددية للمهاجمين في أحد الجوانب .

4- دفاع لا يمكنه زيادة سرعة المبارزة.

5- يفقد الدفاع فعاليته في حالة عدم توافق اللاعبين في تحركاتهم الدفاعية.



6- التحضير النفسي في كرة السلة:

6-1- مفهوم علم النفس الرياضي:

يعرف علم النفس الرياضي بأنه العلم الذي يدرس السلوك الإنساني في الرياضة كما يحاول علم النفس الرياضي أن يتفهم سلوك وخبرة الفرد تحت تأثير النشاط الرياضي، ويعني السلوك استجابات الفرد التي يمكن ملاحظتها وتسجيلها فهي الاستجابات الأخرى التي لا يمكن ملاحظتها من الخارج ولا يمكن رؤيتها كالتفكير والإدراك والانفعال وما إلى ذلك. (أسامة كامل راتب، 1997، ص 17)

هذا وعلى وجه الخصوص يمكن تعريف علم النفس الرياضي على أنه العلم الذي يبحث في الظواهر والعمليات النفسية الناتجة عن طبيعة القوانين ومميزات النشاط الرياضي الشكلية والإجرائية والتي تمثل أيضاً مختلف المتطلبات الذاتية للنشاط الرياضي المعين مثل الإعداد عن طريق التدريب البدني والاستعدادات للمنافسات والمسابقات الرياضية.

وبحسب "بيار كوبرتا pierre coubertin" الذي ذكر من طرف "فانيك وكراتي caraty et vanek" سنة 1972 أين بين وجوب إدخال علم النفس في الرياضة مبكراً، وكان ذلك سنة 1900م، أين نشر كتاب بعنوان "علم النفس الرياضي" وفي عام 1913م كانت محاولات أخرى في علم النفس الرياضي. ويجب ذكر أعمال نظامية التي أُنجزت في معهد "لبيزيغ leispgihg" حيث تم نشر حوالي ألفين كتاب حول علم النفس الرياضي الذي كان في الاتحاد السوفيتي (محمد حسن علاوي، 1985، ص 96). ونظراً لعدم الاستقرار والتباين المستمر للمواقف الرياضية والتي يتعرض لها في حياتهم التنافسية فإن هذه الظروف والمواقف الجديدة كثيراً ما تستدعي القيام بأعمال حركية تلقائية كرد فعل سريع للموقف تكون أحياناً منافسة السلوك الرياضي الذي يجب أن يكون عليه اللاعب مثل:

- تصرفات خارجة عن الروح الرياضية

- إشارات مشينة أثارت جم眾 المشاهدين.
- تجاوزات تمثلت في اعتراض على قرارات الحكم.
- الاعتداء على أعضاء الفريق المنافس بالضرب. (محمد حسن علوي، 1985، ص 26،

(27)

6-2- أهمية دور التحضير النفسي:

يهدف التحضير النفسي إلى الوصول بالرياضي المنافس إلى أفضل حالاته وذلك لتحقيق النمو الشامل لأن التحضير النفسي يساهم بقدر كبير في تطوير وتنمية قدرات الرياضي حيث أن هناك نصيب كبير للتحضير النفسي لوصول المنافس إلى أعلى المراتب الرياضية عن طريق دراسة مختلف العوامل النفسية المؤثرة فيه ومعرفة أفضل السبل التي تجعل هذا الرياضي أو ذلك في أفضل حالاته لتقبل جرعات التدريب وكذلك مقابلة المنافس في أحسن حال وبالتالي التغلب عليه و ذلك عن طريق تطوير القدرات

التالية:



- تكون إرادة لتطوير القدرات النفسية.
- الطموح للتحسين الذاتي للنشاط.
- تعلم التحكم في الحالات النفسية أثناء التدريب والمنافسة.
- اكتساب إمكانيات الاسترجاع.
- التركيز على النشاط. (ناهد رسن سكر ، 2002 ، ص. 76)

6-3- أهداف التحضير النفسي:

يرمي التحضير النفسي الرياضي إلى تحقيق جملة من الأهداف هي كالتالي :

- تطوير الصفات النفسية الازمة للرياضي.

- الوصول إلى مستوى عالي في تحكم الرياضي في جسمه عند القيام بالأداء.
- الاستقرار النفسي وذلك عن طريق تمكين الرياضي من عدم التوتر النفسي والتحكم التام في إمكانياته قبل المنافسة.



- التبيؤ والاستعداد للمنافسة.

- تمكين الرياضي من التحليل الإيجابي لدعواناته واحترام حيواناته الطبيعية.

6-4- قواعد التحضير النفسي الرياضي:

التحضير النفسي يمثل مستوى تطور المهارات النفسية الخاصة بالشخصية والخصائص النفسية لشخصية الرياضي، التي تشرط التنفيذ الجيد في النشاط وفي شروط التدريب والمنافسة .

التحضير النفسي هو تطوير التنفيذ التطبيقي لإمكانيات والطرق المحددة والموجهة نحو التكوين النفسي الرياضي وتزيد من وسيلة التكوين للصفات النفسية الضرورية .

إن استعمال أساليب ووسائل التحضير النفسي يسمح بتطوير الصفات التالية عند الرياضي:

- الانقاء الذاتي والطموح (الاستشاق).
- تقوية الإرادة لتطوير الصفات النفسية.
- تعليم كيفية الإنقان وتحسين الحالات النفسية خلال التدريب والمنافسة.

الهدف الرئيسي من التحضير النفسي هو تطوير السمات والصفات النفسية الضرورية لشخصية الوصول إلى العالي للإنقان الرياضي والثوابت النفسية والأعمال والاستعداد للتحضير والمنافسة.

التحضير النفسي كعمل رئيسي:

- تقييم شخصية اللاعب، الأبعاد، الفوائد، الأهداف، المزاج والطبع.
- المظاهر الاجتماعية: الشخصية والجماعية والجو النفسي للجماعة.

التحضير النفسي يشكل أيضاً تقدماً مستمراً حول تكوين الخصائص النفسية الثابتة للرياضي، التي تفرق بين العناصر التي تعود إلى الاستعدادات الوراثية في سلوك الرياضي المتعلقة بالتعليم وبتأثير المحيط وخاصة التغيرات التي تظهر عند الرياضي خلال المنافسات. (Most paris. 1982. p. 24.)

7- التحضير البدني في كرة السلة:

يعتبر التحضير البدني مرحلة أساسية لأن عليها يتركز رفع مستوى الرياضي خلال المنافسات، وهو العملية التطبيقية لرفع مستوى الحالة التدريبية للاعب بإكسابه اللياقة البدنية والحركية، كما يعني تنمية الصفات البدنية الأساسية والضرورية للفرد الرياضي، ويعتبر من أهم الأسس للوصول للمستويات العالية. كما يعرف بأنه رفع المستوى البدني للفرد الرياضي إلى أقصى مدى تسمح به قدرته، وقد ربط العديد من العلماء بين عنصر الأداء البدني واللياقة البدنية.

هي مرحلة متصلة ببعضها البعض ومكملة وتدخلها يؤدي إلى تكامل المنظومة التدريبية، إلا أن مرحلة الإعداد لها استثناء خاص نظراً لتأثيرها القوي على أجهزة الجسم المختلفة، ولهذا كان من الخطأ تكرارها في الموسم الرياضي الواحد.

مرحلة الإعداد هي المرحلة الأساسية التي تعد اللاعب لمواجهة تحمل المباريات والمنافسات، وتأتي في المقدمة من حيث الأهمية في البرنامج التدريبي إذ يتوقف عليها نجاح الفريق واستمراره في المباريات بمستوى عالي.

الإعداد البدني هو مجموعة من الأنشطة الحركية والتي تكسب الفرد قدرات بدنية عالية تساعد على أداء مجموعة من الحركات الهدافة بكفاءة عالية، كما يعرفه المختصون بأنه إمكانية الرياضي على اكتساب اللياقة البدنية من خلال أدائه لمجموعة من التمارين المنتظمة خلال الوحدات التدريبية. (أشرف محمود، 2016،

- بعد الإعداد البدني للرياضيين ، عملاً مهماً. يهدف إلى زيادة وتحسين أداء الرياضيين في الانضباط الذي يختارونه ، مع الحد من مخاطر الإصابة، كما يحسن من نوعية التكnic ويساعد في تطويره و يؤخر الإرهاق فهو يهدف إلى تحسين الصحة العامة .

- الإعداد البدني هو مجموعة متكاملة من التمارين الرياضية المدروسة علمياً وتربوياً، وتهدف إلى رفع كفاءة الجسم الحركية والفيسيولوجية، ويُشرف عليها في العادة مدرب إعداد بدني مختص، وخاصة إذا كان الشخص لاعباً رياضياً، وذلك لضمان نجاحه في رياضته، ولتزداد مهاراته فيها، فكلما زادت كفاءة الجسم وزادت مقدرة المرة على التحكم بحركته ولياقته ازدادت مهاراته الرياضية، كما تقييد برفع كفاءة الجسم للقيام بالأعمال اليومية الروتينية.



7-1- أهمية التحضير البدني للاعب:

إن اللياقة البدنية لها الأثر المباشر على مستوى الأداء الفني والخططي للاعب وخاصة أثناء المباريات، لذلك فإن التدريب على اللياقة البدنية يكون أيضاً خلال التدريب المهاري والخططي والتمرينات التي تتمي بالصفات البدنية للاعب تعتبر جزءاً ثابتاً من برنامج التدريب طول العام فأثناء فترة الإعداد تعطى أهمية كبيرة للتدريب البدني العام الذي ينمي صفات السرعة، القوة، التحمل، الرشاقة، المرونة أما أثناء فترة المباريات فتقل هذه التمرينات ولكن لا تهمل، تعطى التمرينات البنائية

الخاصة من منتصف فترة الإعداد وخلال فترة المباريات، وإذا ما قارنا الوقت الذي تستغرقه فترة الإعداد بالوقت الذي تستغرقه فترة المباريات نجد أنها غير متناسبتين نظراً لطول مدة فترة المباريات عن فترة الإعداد وهناك صفات بدنية كالسرعة مثلاً لا يمكن اللاعب من تحسينها بالدرجة المطلوبة خلال فترة الإعداد لذلك فإنه يتحتم أن تستمر التمرينات التي تعمل على تحسين سرعة اللاعب خلال فترة المباريات أيضاً، وقد ثبت علمياً أن السرعة لا تبقى ثابتة بل إن اللاعب يفقد سرعته إذا لم يتربّع عليها باستمرار بهدف تحسينها، ومن هنا فقد أصبح لوماً على المدرب أن يستمر في تدريب اللاعبين بغرض تحسين سرعتهم أو على الاحتفاظ بها خلال فترة المباريات. وقد أثبتت البحوث التي أجريت أن الصفة البدنية الوحيدة كالسرعة مثلاً تحسن أسرع إذا كان التدريب يشمل أيضاً تمرينات تعمل على تنمية الصفات البدنية الأخرى كاللقوء والتحمل في نفس الوقت، بالعكس فإن العمل والتركيز على تنمية صفة بدنية واحدة أثناء التدريب لا يأتي بالتأثير السريع المطلوب لذلك فإن من واجب المدرب أن يراعي هذه العلاقة بين تنمية الصفات البدنية المختلفة عن ما يهدف إلى تنمية صفة بدنية واحدة. (حنفي محمود مختار: 1988، ص: 54).

7-2- أنواع التحضير البدنى:

تعتبر مدة التحضير البدنى أهم فترة من فترات المنهاج الشتوى بأهدافها الخاصة والتي تحاول أن تتحققها خلال فترة معينة. (أبو العلاء عبد الفتاح و إبراهيم شعلان، 1994، ص 367) فعليها يترتب نجاح أو فشل النتيجة الرياضية والفوز في المباريات فمن الأهداف العامة لهاته الفترة التي تحاول تحقيقها هي تطوير الحالة البدنية للاعبين عن طريق تنمية وتحسين صفاتهم البدنية العامة

والخاصة ، بالإضافة إلى الجانب البدني فإن هذه الفترة تحاول أن تصل باللاعب إلى الأداء المهاري العالى واكتساب الكفاءة الخططية وتطوير وتنبیت الصفات الإرادية والخلقية لدى اللاعب (Aped 1998 najem p19) ويقسم الإعداد البدنى إلى قسمين أساسين وهما كالتالي:

7-1-2- الإعداد البدنى العام:

يعرف الإعداد البدنى العام على أنه تلك الفترة البنائية التي تُعد عضلات الجسم وتناسقها معاً، مما يساعد على بلوغ المستوى الرياضي والكفاءة الرياضية، ويكمّن الهدف من هذه التمرينات منح البدن لياقة من خلال إدخال تغييرات فسيولوجية إيجابية على البدن، وتحسين مستوى الأداء لديه

● هو العمل على رفع مستوى الفرد بدنياً وحركياً بصورة عامة متكاملة بالتنمية الشاملة المترنة لجميع قدرات الفرد البدنية والحركية، ويعمل الإعداد البدنى العام على تحسين كفاءة الفرد وظيفياً وبناء قاعدة واسعة لقدرات البدنية والحركية لتأهيل الجسم على تحقيق متطلبات المستويات العالية بسهولة وإتقان .

●ويشمل الإعداد البدنى العام على الإعداد البدنى والحركي المتعدد الجوانب المتكامل المترزن لتهيئة الفرد لتحمل المتطلبات العالية للنشاط الرياضي بأقل مجهود بدنى، مع قدرته على سرعة استعادة الشفاء من آثار الإجهاد، وذلك برفع كفاءة أجهزته الحيوية واستعداداته، وتعتبر التمرينات البنائية العامة هي الوسيلة الرئيسية للإعداد البدنى العام .

ولهذا يجب مراعاة التكامل بصورة شاملة بتنمية وتطوير جميع قدرات الفرد البدنية، ووضع الاتزان بين القدرات البدنية المتعددة، إذ يستخدم الأداء الحركي جوانب عدّة من القدرات البدنية التي تساهُم في هذا الأداء.



وعندما يتطلب الأداء قدرة كبيرة من القوة العضلية فإن ذلك يحتاج في نفس الوقت إلى مستوى من السرعة والرشاقة والمرونة وكذلك التحمل ولا يوجد قدرة بدنية منفصلة عن بقية القدرات ، ولكن تختلف نسبة ظهورها في الأداء إلى مدى الحاجة إليها تبعاً لنوع الأداء الحركي الممارس

7-1-1-2- خصائص الإعداد البدني العام:

- الشمولية.
- تقواوت مكونات التمرينات المعتمدة في الإعداد البدني العام من رياضة إلى أخرى.
- تقواوت الفترات الزمنية التي تتطلبه التمارين في الإعداد البدني العام من رياضة إلى أخرى.
- التسلسل في التقدم والارتفاع إلى درجات الحمل تصاعدياً.
- التدرج في الانتقال من مرحلة الإعداد البدني العام إلى الخاص دون وجود فواصل ملحوظة.
- الحرص على الاستمرارية في التمرين (مفتى إبراهيم، 1998، ص53)

وفقاً للهدف منه ونوعية العمل بها تشمل هذه المرحلة على التمرينات العامة، ويزداد فيها حجم العمل بدرجة كبيرة مابين (70%-80%) من درجة العمل الكلية تهدف التمرينات خلال هذه المرحلة إلى بناء قوام سليم للاعبين، وتستغرق هذه المرحلة من الإعداد (2-3) أسابيع، ويجري التدريب من (5-3) مرات أسبوعياً. تحتوي هذه المرحلة مجموعة من التمارين تخص جميع أجزاء الجسم والعضلات، بالإضافة إلى التمرينات الفنية والتمارين بالأجهزة والألعاب الصغيرة. (مفتى إبراهيم حماد، 1998،



ص (39)



7-2-2- الإعداد البدني الخاص:

- يرتكز الإعداد البدني الخاص بطريقة مباشرة على تطوير وتنمية القدرات البدنية الخاصة للاعبين، كلاً حسب موقعه في الفريق، بمعنى أن كل لاعب في الفريق له إعداد بدني خاص على حسب موقعه في اللعب، فمثلاً نجد أن اللاعب المهاجم يحتاج إلى صفات بدنية تختلف عن لاعب خط الوسط، كذلك المدافع يختلف في الصفات البدنية عن لاعب الهجوم وهذا بقية مراكز اللعب
- وهي العملية التدريبية التي بواسطتها يكتسب اللاعبين عناصر اللياقة البدنية الخاصة واللازمة لنوع اللعبة، حيث أن تميّتها، يتم بواسطة ارتباطها الوثيق بالخصائص المتميزة بنوع النشاط البدني الذي يختص فيه اللاعب
- ان بلوغ المستوى المطلوب تحقيقه في تطوير الخصائص الأساسية يتطلب من اللاعبين جُهد وصبر عالٍ، بحيث أن الهدف من هذا النوع من الإعداد البدني تنمية وتطوير بعض الخصائص الجسدية، الخاصة واللازمة لنوع اللعبة.
- بالإضافة إلى خصوصية اللاعب سواء كان ضمن مركزه داخل الملعب، أو في مجال تفديه بعض المهارات الفنية والخططية؛ حتى يتمكّن اللاعب من الوصول إلى المستويات العُليا في الأداء والتَّفْيِذ داخل الملعب وأثناء الوحدات التدريبية(محمد حسن علاوي, 1994, ص 91)

تستغرق هذه المرحلة فترة مابين (4-6) أسابيع وتهدف إلى التركيز على تمارين الإعداد الخاص باللعبة من حيث الشكل والمواصفات بما يضمن معه متطلبات الأداء التنافسي وتحسين الأداء المهاري، والخططي وتطويره، واكتساب اللاعبين الثقة بالنفس. إن محتويات مرحلة الإعداد الخاص بلعبة كرة القدم تتضمن عناصر اللياقة البدنية الخاصة باللعبة، مع التركيز بدرجة كبيرة على الأداء المهاري والخططي . فالعمل في هذه المرحلة يكون موجهاً بدرجة كبيرة نحو تحسين الصفات البدنية الخاصة وإتقان الجوانب المهارية والخططية للعبة استعداداً لفترة المباريات. (مفتى إبراهيم حماد، 1998، ص 39).



7-2-2-1- خصائص الإعداد البدني الخاص:

من بين الخصائص التي تتميز بها هذه المرحلة نذكر منها مايلي:

- يهتم الإعداد البدني الخاص بعناصر اللياقة البدنية الضرورية والهامة في نوع الرياضة

الممارسة.

- إن الزمان المخصص للإعداد البدني الخاص أطول من الزمن المخصص للإعداد البدني

العام.

- الأحمال المتخصصة تتميز بدرجات أعلى من تلك المستخدمة في فترة الإعداد البدني العام .

- كافة التمرينات المستخدمة ذات طبيعة تخصصية تتطابق مع ما يحدث في المنافسة الرياضية لنوع الرياضة الممارسة.

- تستخدم في هذه المرحلة طرق التدريب الفوري والتكراري. (مفتى إبراهيم حماد، 1998، ص 41).



7-2-2-2-2- مبادئ الإعداد البدني الخاص:

- مبدأ خصوصية التدريب:

يجب أن ندرب على وفق مبدأ الخصوصية فإذا كنا نرغب في تنمية القوة العضلية العامة يجب أن نمارس تمارين المقاومة التي تتمي قوة العضلات العامة للجسم.

ولكن إذا أردنا أن نطور القوة العضلية للعضلات التي تعمل في كرة السلة علينا أن نطور العضلات المسؤولة عن القفز مثلا.

وهكذا يجب أن يضع المدرب مبدأ الخصوصية أمامه وهو يخطط الجرعات التدريبية.

- مبدأ فردية التدريب:

يجب أن يكون التحميل خصوصيا على وفق إمكانيات اللاعب الفردية وبشكل خاص عند اختيار شدة التمارين، ويجب أن تأخذ حالة استعداد الرياضي بالحسبان عمر الرياضي ونضجه

البيولوجي، وهذه العوامل تقيد الرياضي من ناحية القابلية الأوكسيجينية واللاؤكسيجينية



القوة العضلية والعوامل الأخرى.

- مبدأ التحميل الزائد:

حتى تسبب حدوث تغيرات فسيولوجية وبيولوجية في أي من أجهزة الجسم يجب أن يجبر هذا الجهاز على العمل بمستوى أعلى من ما هو متعود عليه (تحميل زائد). وإذا تكررت عملية التحميل الزائد هذه بشكل منظم، فإن هذا النظام سوف يزيد من مستوى الاستعداد الذي كان عليه سابقاً إلى مستوى أعلى. ويتم تطبيق التحميل الزائد الملائم عن طريق اللاعب بالتكرار والشدة وال فترة. (أيمن غنيم، 2018، ص 81)

- طرق التدريبية لتنمية الصفات البدنية: من أهم الطرق التي تسمح بتنمية وتطوير الصفات البدنية

نجد :

- طريقة التدريب المستمر: وتتميز هذه الطريقة بأن التمارين التي تؤدي بجهد متواصل ومنظم وبدون راحة لأن يقوم اللاعب بالجري لمسافة طويلة ولزمن طويل وسرعة متوسطة وتكون شدة الحمل في هذا النوع من التدريب متوسطة وحجمها كبير. (Topin Bernard : 1990 , p57)

- طريقة التدريب الفوري: طريقة هذا التدريب هي أن يعطي حملاً معيناً ثم يعقب ذلك فترة راحة ويكرر الحمل ثانية ثم فترة راحة وهكذا ويلاحظ عند إعطاء الحمل ارتفاع نبضة القلب إلى 180 نبضة / دقيقة، أما فترة الراحة فتهدف إلى خفض ضربات القلب إلى 20 نبضة / دقيقة، ثم يعطى حملاً ثانياً وهذا يعني أن فترة الراحة لا تكون كاملة إطلاقاً. وينقسم التدريب الفوري إلى نوعين :

- **التدريب الفوري المرتفع الشدة:** ويهدف إلى تحسين السرعة والقوة المميزة بالسرعة، ويرتفع نبض القلب إلى 180 نبضة/دقيقة ويكون حجم التحمل قليلاً نسبياً.
- **التدريب الفوري المنخفض الشدة:** يهدف إلى تطوير التحمل وتحمل السرعة ومجموعة العضلات التي تعمل في المهامات المختلفة وفيه يرتفع نبض القلب إلى 60 نبضة/دقيقة ويكون حجم الحمل أكبر قليلاً.
- **طريقة التدريب التكراري:** تتشابه هذه الطريقة مع طريقة التدريب الفوري في تبادل الأداء مع الراحة غير أن هذه الطريقة تختلف من حيث الشدة التدريبية مع فترة الأداء ومرات التكرار وفترات استعادة الشفاء بين التكرارات، حيث تستخدم في هذه الطريقة شدة تدريبية قصوى (95-100%) من الشدة القصوى وهي قريبة من المنافسة من حيث المسافة والشدة مع عدد قليل من التكرارات (3-4) وبما يتاسب مع شدة الأداء، وفترات راحة طويلة نسبياً بين التكرارات من (3-4) دقائق إلى 45 دقيقة. (د. أحمد يوسف متعب الحسناوي، 2014، ص 92).
- و تعتمد هذه الطريقة على إعطاء اللاعب حمل مرتفع الشدة ثمأخذ فترة راحة حتى يعود إلى حالته الطبيعية ثم تكرار الحمل مرة أخرى وهكذا .وتهدف هذه الطريقة إلى تنمية السرعة والقوة المميزة بالسرعة والرشاقة كما تعتمد عند التنمية المهارية الأساسية تحت ضغط الدفع. Martin habil Dornhof (p74).
- **طريقة التدريب الدائري:** يقوم المدرب بوضع من 08 إلى 12 تمرين موزعة في الملعب أو قاعة تدريب بشكل دائري بحيث يستطيع يتنقل اللاعب من تمرين إلى آخر بطريقة سهلة ومنظمة ويؤدي التدريب بأبن يقوم اللاعب بأداء التمرين الواحد تلو الآخر في مدة دقيقة لكل تمرين. وتقدر الدورة الواحدة

بمجموعة تكرار ثلث مرات وتكون مدة الراحة بين دورة وأخرى حتى يصل نبض القلب إلى 120 نبضة .د/

- طريقة Stretchin : استعملت هذه الطريقة لأول مرة من قبل الإسكندرافين وهي طريقة جديدة تعتمد على التقلص والارتخاء وسحب العضلة المعنية، وتهدف إلى تحسن المرونة وتعتمد على تمرينات بسيطة ولا تحتاج إلى أدوات.

- طريقة التدريب المحطات: في هذه الطريقة يختار المدرب بعض التمرينات بحيث يؤديها اللاعبون الواحد تلو الآخر كل في وقت محدد، وتمرين المحطات يشبه نظام التدريب الدائري ولكن يختلف عنه من حيث زمن فترة الراحة إذ يعود اللاعب لحالته الطبيعية بعد كل تمرين وقبل الانتقال إلى التمرين الموالي. كذلك التمرين لا يكرر مرة أخرى ويتوقف حجم أو شدة التمرين على الهدف الذي يحدده المدرب من التمرين. (حنفي محمود مختار: 1988، ص223).

- طريقة التدريب المتغير: تتم هذه الطريقة بحيث يتدرج اللاعب في الارتفاع بسرعة وقوه التمرين ثم يتدرج في الهبوط هذه السرعة والقوة، فيما يجري اللاعب بالكرة أو بدونها مسافة 10م تكرر 05 مرات ويكون زمن الراحة بين كل تكرار وآخر (10، 15، 20 ثانية) على الترتيب وتهدف هذه الطريقة إلى تتميم السرعة اذا كانت المسافة قصيرة وكلما كبرت المسافة يصبح التمرين تتميمه تحمل السرعة، كما تستعمل هذه الطريقة غالبا في تتميم القوة والصفات البدنية والمهارية في آن واحد. (محمود عوض بسيونى وفيصل ياسين الشاطئ، 1992 ، ص167).

8- أساليب التوجيه و الانتقاء في كرة السلة:

8-1- مفهوم الانتقاء:

هو الأسلوب العلمي والتخطيط المدروس للوصول إلى أفضل الخامات البشرية بالنجاح المستقبلي، وأيًا كانت الإمكانيات المادية والبشرية المتاحة فلن تجدي نفعاً إذا لم توجه عبر عناصر بشرية مبشرة بنجاح.



ويعرف الانتقاء بأنه:

"اختيار العناصر البشرية التي تتمتع بمقومات النجاح في نشاط رياضي معين"

8-2- مفهوم الانتقاء في المجال الرياضي:

الانتقاء الرياضي هو عملية اختيار أنساب العناصر من بين الرياضيين ومن يتمتعون باستعدادات وقدرات خاصة تتفق مع متطلبات نوع النشاط الرياضي أي اختيار ممن توفر لديهم الصلاحية ويمكن التنبؤ لهم بالتفوق في ذلك النشاط.

بعد الانتقاء في المجال الرياضي أحد المركبات الأساسية في الوصول إلى المستويات المتقدمة، إذا ظهرت الحاجة إليه نتيجة لاختلاف خصائص الأفراد في القدرات البدنية والعقلية والنفسية تبعاً لنظرية نظرية الفروق الفردية. (علي سلمان عبد السويم الكرافي، 2001، ص 7).

يُقصد بالانتقاء الرياضي: أنه عملية " ديناميكية مستمرة طويلة الأمد تستهدف التنبؤ بالمستقبل الرياضي

للناشئين وما يمكن أن يحقق من نتائج ". (علي مصطفى طه، 2000، ص 273).

ومن ثم فإن عملية الانتقاء تتميز بالдинاميكية المستمرة وتهدف إلى انتقاء أفضل العناصر التي تتمتع بمقومات

محددة سواء كانت موروثة أو مكتسبة وتمثل العوامل الافتراضية للنجاح في النشاط الرياضي التخصصي.

إذ الانتقاء يتضمن التقنية والثبات عبر مراحل متتالية يصفها التدريب المقنن وصولاً إلى بناء بطل ذي

مستوى عالي في المجال الرياضي المعين.

ومن المسلم به أن توجيه الناشئ إلى نوع النشاط الرياضي المميز الذي يتناسب مع استعداداته وإمكانياته

يزيد من فرص وصوله إلى المستويات الرياضية العالمية ومعرفة مدى فاعلية التدريب مع نمو هذه

الاستعدادات.

ويعرف الانتقاء أيضاً: بأنها عملية يتم من خلالها اختيار أفضل اللاعبين على فترات زمنية متعددة وبناء

على مراحل الإعداد الرياضي المختلفة.



وإن الانتقاء بحد ذاته عملية اقتصادية أساساً لكونها تهدف إلى توفير الجهد والوقت والتكاليف فضلاً عن

المساهمة العملية في استثمار قدرات الناشئ وتجيئها نحو سبل التطور في المستوى الرياضي.

ويعرف الانتقاء بأنها عملية مستمرة يتم من خلالها المفاضلة بين اللاعبين واللاعبات من خلال عدد كبير

طبقاً لمحددات معينة. (مفتي إبراهيم حماد، 2001، ص 323).

بينما يرى البعض الآخر بأنه "عملية يتم فيها اختيار أفضل العناصر من اللاعبين أو اللاعبات من خلال عدد كبير منهم خلال برنامج زمني يتواافق ومراحل برامج الإعداد. (حسين علي كنبار، ص 1، 8)

8-3- أهداف الانتقاء في المجال الرياضي:

تهدف عملية الانتقاء إلى الاختيار والاكتشاف المبكر لذوي الموهبة والاستعداد الرياضي وتوجيههم إلى ممارسة النشاط الرياضي الذي يتماشى مع إمكانياتهم واستعداداتهم ويمكن تحديد أهداف الانتقاء في المجال الرياضي بما يلي: (عصام عبد الخالق، 1999، ص 32)

- تحديد الموصفات والمتطلبات المورفولوجية والبدنية والحركية التي يجب توفرها في الفرد للتفوق في النشاط الرياضي .

- الاكتشاف المبكر لذوي الاستعدادات والقدرات العالية.

- توجيه الراغبين في ممارسة الرياضة إلى المجالات المناسبة لميولهم واتجاهاتهم.

- إيجاد قاعدة عريضة من ذوي الموهبة والاستعداد الرياضي لاختيار أفضل العناصر على فترات زمنية متعددة.

- الاقتصاد في الوقت والجهد والمال في عملية التدريب الرياضي من يتوقع لهم التفوق في هذا النشاط الرياضي مستقبلا. (عصام عبد الخالق، 1999 ، ص32).

- ترشيد عملية التدريب لتنمية وتطوير الإمكانيات والقدرات للفرد في ضوء ما ينبغي تحقيقه

الاتحاد الدولي للألعاب القوى . (مجلة العاب القوى، 1994 ، ص47-48)

8-4- عوامل الانتقاء للمستويات العالمية :

في ضوء النتائج العالمية للبحوث في هذا المجال يمكن تحديد عوامل انتقاء و اختيار الصالحين للمستويات العالمية في النقاط الآتية: (أمر الله البساطي . 1998م . ص10-11).

- القياسات الانثروبومترية (المورفولوجية) .

- المقاييس الفسيولوجية والعمر البيولوجي .

- القدرات البدنية و الحركية .

- القدرات العقلية والجوانب الاجتماعية .

- الاستعداد للأداء الرياضي .

- السن المناسب للارتفاع .



8-5- القياسات الانثروبومترية (المورفولوجية): (نوال مهدي العبيدي وفاطمة عبد المالكي ،2011،

ص25-).

وتتمثل هذه القياسات في أطوال و أوزان الجسم و علاقة كل منها بالأخر خلال تلك

المعلومات يمكن التنبؤ بمعلومات في غاية الأهمية فالطول الذي يمكن أن يصل له الفرد عند اكتمال النضج

أمرا يستحق الاهتمام وهو أحد حاسما في عملية الارتفاع.

وتعتبر نتائج البحث العلمية في مجال البايوميكانيك أكبر دلالة على ذلك بوجود ارتباطات بين القياسات

الانثروبومترية ومستويات الأداء في الأنشطة المختلفة

وعلى سبيل المثال يفضل أصحاب القامة القصيرة والمتوسطة لرياضة الجمباز

في حين طوال القامة لرياضة السلة والطائرة واليد والرمي والوثب أيضا، وقد تم التوصل إلى المعادلة ذات

درجة ثبات عالية التنبؤ في المستقبل في ضوء الطول الحالي وطول الوالدين الأمر الذي يشير إلى أهمية

الوراثة.

الطول بالنسبة للولد = طول الولد + طول والده $\times \frac{2}{108}$

الطول بالنسبة للبنات= طول البنات $\times 0.923 + طول والدتها / 2$

8-6- المقاييس الفسيولوجية والعمر البيولوجي:

تشير القياسات الفسيولوجية إلى مستوى عمل الجهاز الدوري التنفس عن طريق نتائج بعض القياسات التي

يمكن استخدامها مثل النبض وعدد مرات التنفس وكذلك

القدرة على امتصاص الأوكسجين والسعورة الحيوية حيث تعطي هذه القياسات إلى حد كبير دلالة تنبؤية

لمستوى القدرات الوظيفية في المستقبل وبخصوص الحصول على

القياسات الفسيولوجية وإمكانية التنبؤ بها بدرجة عالية من الدقة في المستقبل تكون خلال المرحلة

السنوية (10-12) سنة، كما تجدر الإشارة إلى أهمية العمر البيولوجي

كأحد العوامل المساعدة في اختيار المواهب ورعايتها أو المساعدة في وصول الطفل إلى المستويات العليا في

المستقبل ومن المؤكد وجود تناسب بين القدرات الوظيفية والشكل الخارجي للجسم والعمر الزمني على مدار

مراحل النمو إذ يسير التطور أو النمو الجسماني بدینامیکیة معرفیة حتی اکتمال النضج، و هنا تجدر الإشارة

إلى أهمية العمر البيولوجي كمعيار صالح لعملية الانتقاء وتناسبه مع العمر الزمني وكذلك مستوى تطور هذه

القدرات إذ يتضح في كثير من الأحيان تفوق تطور العمر البيولوجي عن العمر الزمني عند معظم لاعبي

المستويات العليا.

8-7- القدرات البدنية والحس حركية: (أمر الله احمد البساطي: ، 1998 ، ص 13-14).

وتمثل القدرات البدنية مستوى عناصر اللياقة البدنية كالتحمل الهوائي واللاهوائي

والقدرة العضلية والسرعة بأنواعها والمرونة والرشاقة، وكم سبق الإشارة إلى إن الطفل يسير وفق دینامیکیة

تطو للقدرات البدنية حتى مرحلة اکتمال النضج ويشير مستوى قدرات الطفل إلى مدى انحرافه عن مسار

التطور ويعد ذلك دليلاً هاماً في عملية الاختيار مع مراعاة القدرات التي تتأثر بعملية الوراثة في تحديد

مستواها

(السرعة)، وبالإضافة إلى القدرات البدنية يجب تحديد مستوى القدرة على الإحساس

بالمسافة والزمن والمكان والأداء كأسس هامة في عملية الاختيار.

8- القدرات العقلية والجوانب الاجتماعية:

يعد مستوى الذكاء والإدراك معيارا هاما للتقيؤ بالمستوى في المستقبل وفي عملية

الاختيار يمكن الاسترشاد بنتائج اختبارات الذكاء والإدراك بالإضافة إلى عملية

الملاحظة من قبل المدرب للطفل أثناء تنفيذ بعض الواجبات الخططية ومدى الاستجابة لمتغيرات الموقف.

حيث تشير البحوث العلمية إلى أن هناك ارتباط إيجابي بين مستوى الذكاء والقدرة على فهم وتنفيذ واجبات

التدريب وان نتائج الاختبارات الاجتماعية والتي تشير

إلى درجة التفاعل والاندماج مع الفريق تعد معيارا صادقا لعملية الاختيار، كما أن حرص الوالدين والبيئة

المحيطة ومستوى التفوق الدراسي من العوامل التي يجب

مراعاتها أيضا في عملية الاختيار لمساهمة كل منها في الانتظام وفهم الموقف.

8-9- الاستعداد للأداء الرياضي:

يلعب مستوى الاستعداد دورا بالغ الأهمية في مستوى الانجاز الرياضي بصفة عامة

ومن ثم معيارا جيدا في عملية الاختيار منذ بداية ممارسة النشاط الرياضي حيث يدل على القدرة على مقاومة

الإحباط والرغبة في التعلم والتدريب والمثابرة وبذل الجهد

وكذلك تحقيق مستوى مناسب من الثبات النفسي والإنجاز الرياضي ومن خلال عملية الملاحظة ونتائج

الاستبيان والاختبارات يمكن الاسترشاد بمستويات الاستعداد

كمؤشر منذ بداية عملية التعلم الحركي، وكذلك مدى الاستجابة والتقدم في المستوى

وبصفة عامة فان النتائج المتحصل عليها لمستويات الاستعداد تعد معياراً إلى حد كبير لمستوى القدرات الكامنة لدى الفرد وإمكانية التنبؤ باستغلالها لتحقيق مستوى عالي في النشاط الرياضي.

٨-١٠- أهداف الانتقاء الرياضي:

-**التنبؤ بالمستقبل للفرد الرياضي**: (عمر أبو المجد، جمال إسماعيل النمكي، 1997.ص 109).

إذا كانت عملية انتقاء اللاعبين في المراحل الأولى تمكنا من التعرف على استعداداتهم وقدراتهم ، فان التنبؤ بما سيتوصل إليه هذه الاستعدادات والقدرات في المستقبل يعد من أهم الأهداف الانتقاء حيث يمكن إلى حد كبير تحديد المستقبل الرياضي للناشئين ، ومدى ما يمكن أن يتحققه من نتائج وعلى سبيل المثال كما ذكرنا إذا كان حراسة المرمى كرة القدم تستلزم بالضرورة انتقاء الناشئين طوال القامة فهل يعني أن طوال القامة الذين تم انتقاءهم سيظلون في نفس موقعهم بين أقرانهم بالنسبة للطوال بعد عشر سنوات مثلا ، وإذا كانت لعبة أخرى تستلزم توافر عنصر السرعة فهل يعني ذلك أن من تم انتقاءهم على أساس السرعة سيحتفظون بنفس هذه الصفة للمستقبل . فبواقع الأمر تعتمد الإجابة على هذه التساؤلات على مدى ثبات نمو الصفات البدنية في مراحل النمو المختلفة، وهل تظل معطيات النمو ثابتة خلال مراحل نمو الفرد منذ الطفولة المبكرة وحتى الطفولة المتأخرة، فإذا كانت الإجابة بنعم فإنه يمكن التنبؤ بالنمو، وإذا كانت الإجابة بالنفي فإنه لا يمكن التنبؤ، فعامل الثبات يعد من أهم أسس التنبؤ بالنمو البدني.

- دراسة نسب المقاييس الجسمية: (حمد الشادلي - محمود الحرز: 2000هـ، ص 13-14).

- نسبة الوزن إلى الطول لتحديد سمنة أو نحافة الجسم.
- نسبة محيط الصدر إلى الطول لتحديد سعة الصدر أو ضيقه.
- نسبة طول الجذع إلى الطول لتحديد طول أو قصر الجذع.

- نسبة طول الذراعين إلى الطول لتحديد طول الذراعين بالنسبة لطول الجسم.
- نسبة عرض الكتفين إلى عرض الحوض لتحديد نمط الجسم.

11-8 أنواع الانتقاء:

عندما يتسع الانتقاء ستكون مساحة العمل فيه واسعة ومتنوعة وواضحة أمام المختصين في عملية الانتقاء والوقوف على مستوى اللاعبين الموهوبين وأن يقع من عملية التدريب الرياضي، وهذا مما يمكننا من أن نخطو الخطوة الأولى إلى نوع النشاط الذي يجب أن يمارسه مبكراً، ويمكننا التعرف عليه من خلال تقسيمه:

- 1- الانتقاء لغرض توجيهه الانتقاء لأعداد مجموعات متجانسة في التدريب لاستمرارية عملية التدريب بكفاءة
- 3- الانتقاء لتكوين المجموعات المتكافئة والمتافسة للمراحل التربوية كافة لزيادة الدافعية مراعياً للحالة



النفسية

- 4- انتقاء للمنتخبات الوطنية من بين اللاعبين ذوي المستويات العليا

لذا فإن الانتقاء بأنواعه هو عملية منظمة متسلسلة يمر بها الناشئون عبر المراحل التربوية للانتقاء ابتداءً من توجيهه الناشئ إلى النشاط الذي يمارسه مروراً بعملية الانتقاء لأجل التجانس ثم التكافؤ لغرض التفاف وصولاً إلى المستويات

12-8 مراحل الانتقاء الرياضي: (مروان عبد المجيد ، 2000 ، ص336-337)

تمر عملية الانتقاء بمراحل ثلاثة أساسية :

المرحلة الأولى: (انتقاء المبتدئين)

تهدف هذه المرحلة للتعرف على مدى تطور الصفات البدنية والقدرات الحركية لدى الممارسين الناشئين، كما أنها تهدف إلى تحديد الحالة الصحية العامة للناشئي بواسطة الفحوصات الطبية ، فضلاً عن الكشف عن

المستويات الخاصة بالصفات الحرّكية والخصائص المورفولوجية والوظيفية إنَّ هذه المرحلة يمكن أنْ تدوم من 3-6 أشهر وهذا يلعب المدرب دوراً كبيراً في الملاحظة والكشف إنَّ مرحلة الانتقاء الأولى (8-9) سنة تتضمن :



1- سلامة القوام وخلوه من التشوهات

2- المحددات المورفولوجية

3- التأكيد من النصح البدنى مما يسمح بأداء الحركات الطبيعية

4- الحالة الصحية العامة مثل كفاءة القلب، سلامة النظر

المرحلة الثانية (التخصيص) :

ويتم خلال هذه المرحلة التخصص الأولى لممارسة نوع الرياضة الموجه إليها وهنا يُوجَّه الناشئون الرياضيون إلى ممارسة الفعاليات الرياضية التي من الممكن أن تكون أقرب إلى قدراتهم ورغباتهم ، التي يتم الكشف عنها خلال المرحلة الأولى من الانتقاء ، وتنتمي هذه المرحلة بعد التدريب الطويل نسبياً من (4-5 سنوات) كما إنَّ المعلومات التي يجمعها المدرب تمكّنه من التنبؤ بالنتائج المختلفة استناداً إلى تحليل ديناميكية تطور النتائج الرياضية التي يسجلها الرياضة خلال المدة التدريبية المنصرمة

إنَّ مرحلة الانتقاء الثانية - الانتقاء الخاص (9-12) سنة يتضمن:

1- اختبارات المهارات الأساسية

2- اختبارات خطط وطرق اللعب

3- اختبارات نفسية (سمات الشخصية)

4- اختبارات معملية (تحليل الدم - أشعة العظام)

5- قياسات اللياقة البدنية العامة

6- القياسات الانتروبومترية ونمط الجسم

8- الكفاءة الوظيفية

المرحلة الثالثة. (النهائية) :

وُتَسَمَّى بِمَرْحَلَةِ الْإِنْتَقَاءِ النَّهَائِيِّ (13-16سَنَةً) وَهِيَ مَرْحَلَةُ التَّخَصُّصِ الدَّقِيقِ، وَتُسَمَّى أَيْضًا فِي بَعْضِ الْأَحْيَانِ بِالْإِنْتَقَاءِ التَّأهِيلِيِّ، حِيثُ يَخْضُعُ الرِّياضِيُّونَ إِلَى خَطَطِ تَدْرِيبٍ شَامِلَةً وَمُمْتَوِّعَةً تَمْكِنُ مِنْ مَعْرِفَةِ مَدِى مَقْدَرَةِ الرِّياضِيِّ فِي التَّكْيِفِ مَعَ التَّدْرِيبِ

وَتَتَضَمَّنُ هَذِهِ الْمَرْحَلَةَ:

1- اختبارات اللياقة البدنية الخاصة

2- اختبارات الكفاءة الفسيولوجية والنفسية

3- اختبارات المهارات وخطط وطرق اللعب

4- الموصفات المورفولوجية الخاصة

إِنَّ إِمْكَانِيَّةَ وَصُولِ الْلَّاعِبِ إِلَى مَسْتَوِيِ الْبَطْوَلَةِ وَالْأَدَاءِ الدُّولِيِّ لَا يَمْكُنُ تَحْقِيقَهُ بِأَقْلَى مِنْ عَشَرَ سَنَوَاتٍ تَقْرِبًا ، عَلَى أَنْ يَكُونَ التَّدْرِيبُ بِحُجمٍ كَبِيرٍ وَشَدَّةٍ مُحَدَّودَةٍ ، وَهَذَا يَتَطَوَّرُ مَسْتَوِيُ الأَدَاءِ تَدْرِيُجِيًّا مِنْ خَلَالِ التَّدْرِيبِ الْمُبْرَمِ الَّذِي يَنْقُسمُ عَلَى مَرَاحِلٍ تَؤْثِرُ وَتَرْتَبِطُ كُلُّ مِنْهَا بِالْأُخْرَى (مُروان عبد المجيد ، 2000 ، ص337).

8-13- أهداف انتقاء الناشئين في الرياضة: (مفتى إبراهيم حماد ، 2001 ، ص304).

- 1- التوصل إلى أفضل الناشئين الموهوبين الواudيين في الرياضة مبكراً بما يمكن من التخطيط لهم بمدى زمني أطول يمكن من الوصول إلى المستويات العليا مبكراً والبقاء فيها أطول مدة ممكنة
- 2- توجيه اللاعبين منذ الصغر إلى أكثر أنواع الرياضة تناسباً مع قدراتهم وميولهم واتجاهاتهم
- 3- تركيز الجهد والميزانيات على أفضل اللاعبين الواudيين

4- تطوير مستوى الرياضة من خلال تحسين مستوى الأداء لأفضل اللاعبين مما ينعكس إيجابياً على الرغبة

في الممارسة وزيادة متعة المشاهدة

والانتقاء الجيد يحقق الأهداف السابق ذكرها من خلال ما يلي:

أ- تحديد الصفات النموذجية (البدنية، المهارية، الخططية) التي تتطلبها الأنشطة الرياضية المختلفة، بمعنى تحديد المتطلبات الدقيقة التي يجب توافرها في اللاعب لكي يتحقق النجاح في نوع معين من أنواع الأنشطة الرياضية، وقد اتجهت البحوث في السنوات الأخيرة إلى وضع

نماذج Models لمواصفات أفضل الرياضيين من خلال تحليل حالة اللاعبين الموهوبين في مرحلة التفوق الرياضي.

ب- التنبؤ Prediction أو التكهن Prognosis، فعلى الرغم من كون التنبؤ يعد من أهم واجبات الانتقاء إلا أنها (حتى الآن) تعتبر أقلها من حيث البحوث والدراسات التي تناولتها بالتحليل .. فإن كانت عملية الانتقاء في المراحل الأولى تعمل على تحديد استعدادات وقدرات الناشئ فإن التنبؤ بما ستصل إليه هذه الاستعدادات والقدرات يعد من أهم واجبات الانتقاء لما يساهم في تحديد مستقبل الرياضي لناشئ.

ج- تحسين عمليات الانتقاء من حيث الفاعلية والتتنظيم، ويتم ذلك عن طريق الدراسات العلمية في هذا المجال لاكتشاف أفضل الطرق والوسائل التي تحقق انتقاء أفضل مع الاستمرارية في تطوير هذه النظم بصفة دائمة.



8-14- أغراض الانتقاء

- الاطلاع على حقيقة المستويات

إن إجراء الاختبارات الخاصة للناشئين أو المبتدئين تحدد وبشكل دقيق المستويات الحقيقة والإمكانيات الواقعية لمتطلبات الأنشطة الرياضية.

- تحديد المشكلات

عندما تتجه الاختبارات في تحديد المستويات ستظهر نقاط القوة والضعف في العملية التدريبية وستظهر الفروق الفردية وسيجد المدرب نفسه أمام بعض المشكلات الفردية والجماعية إذ أن لغة الأرقام التي تضعها الاختبارات أمامه يجعل المشاكل أكثر وضوحاً أمام المدرب.



- الاطلاع على الفروق بين الناشئين

يكون هدف الاختبارات في هذه الناحية هو معرفة نقاط الضعف والقوة عند الناشئ ذاته، إذ أثبتت نظرية الفروق الفردية أن الأفراد يختلفون في قدراتهم واستعدادهم، وهنا تلعب الاختبارات دوراً فعالاً في اكتشاف الفروق الفردية، إذ أن معرفة المدرب واطلاعه على الفروق الفردية بين اللاعبين سوف يجعل الصورة واضحة أمامه ويكون تصرفه مبنياً على وفق هذه القابليات وستكون العملية التدريبية أكثر دقة وقدرة على تحقيق الأهداف الموضوعة مسبقاً

- تقويم العملية التدريبية والمنهاج التدريبي

أن المدرب بحاجة إلى الاطمئنان إلى عمله التدريبي وأنه يخطو بخطوات متسلسلة على وفق الأسلوب العلمي الصحيح الذي يعمل على تطور الناشئين وتقدم الفريق ولا يوجد سبيل أفضل من الاختبارات لتقويم العملية التدريبية، إذ تعد الاختبارات والقياسات إحدى الطرائق العلمية التي يمكن أن تبين مدى صلاحية أي منهج تدريبي من خلال استخدامها وسائل تقويمية في المجالات الرياضية المختلفة

- زيادة التسويق والدافعية

تعد الاختبارات أداة فاعلة لزيادة التسويق وتعمل على الاستمرار بالجذب والمثابرة في التدريب وكذلك فإن عنصر التسويق والدافعية للناشئين يكون قوي لتحسين مستوى وهذا يشمل الفريق بأكمله.

- الكشف عن المohoبيين

وهنا تلعب الاختبارات دوراً كبيراً في الكشف عن هذه الفئة العمرية بصورة علمية صحيحة لما توفره عملية الاكتشاف الصحيح من جهد ومال وكذلك الاقتصاد بالوقت.

- تقويم الخصم

إن للاختبارات أهمية كبيرة أيضاً من خلال الكشف عن إمكانيات الفريق الخصم والاطلاع على مستوى فريق الخصم وبن نقاط القوة والضعف إذ يساعد ذلك على وضع خطط مستقبلية.

9- التحضير الخططي في الكرة السلة:

9-1- تخطيط التدريب في كرة السلة

9-1-1- مفهوم التخطيط :

التخطيط هو أن تقرر سلفاً ما يجب عمله حتى تتفادى الأخطاء والمصاعب التي تواجه تنفيذ العمل وبذلك توفر من الوقت والجهد، وتضمن إحكام عملية إنجاز العمل وإنمامه بدقة عالية.

ويعرف بأنه التنبؤ الذي يقوم عليه المستقبل، والاستعداد لهذا المستقبل على أكمل وجه. (إبراهيم، 2000) ومن منطلق ذلك يعد التخطيط عملية مستمرة ومستقبلية، تتجه في طبيعتها إلى الإعداد المتكامل للوصول إلى نتائج وإنجازات مستهدفة .



فالخطيط يجعلنا نتنبأ بالأشياء التي تحدث في المستقبل، فهو يتتبأ إلى أبعد مدى بجميع ردود الأفعال وأخذها في الاعتبار سلفاً بطريقة منسقة وبالاختيار بين مناهج بديلة قابلة للتنفيذ. (محمد محمود موسى، 1985، ص 107، 108).

ذلك التخطيط بأنه عبارة عن عملية التوقع الفكري لنشاط يرحب الفرد في أدائه، وهو يعتبر كمشروع شكل ومحتويات وشروط عملية التدريب هذا المشروع يتم تطويره وتحسينه. (علي السلمي ، 1978 ، ص 22).

ولهذا السبب يعتبر التخطيط وسيلة ضرورية وفعالة لضمان التقدم الدائم بالمستويات الرياضية ، بحيث يحتوي بجانب الهدف الذي يسعى إلى تحقيقه على كل العوامل التي يتأسس عليها تحقيق هذا الهدف حيث يعتبر خبراء التدريب أن الحمل التدريبي بمكوناته المتعددة من شدة وحجم وكثافة هو الأساس في بناء المنهج التدريبي الصحيح للاعبين الأمر الذي البد منه استخدام أسلوب مقنن باعتماد على الأسس العلمية في برمجة التدريب ليكون مناسب مع قدرة الأجهزة الوظيفية للأداء الحركي المطلوب في كرة السلة ومن هذه الطرق التدريبية الحديثة نجد أسلوب التدريب الدائري الذي يعتبر واحد من أهم الأساليب العلمية المتبعة في تطوير إمكانات لاعب كرة السلة " و يتم تطوير وتعديل الأسلوب الدائري حتى يمكن استخدامه في التدريب لاكتساب الصفات البدنية الأساسية والضرورية لإتقان المهارات الحركية والخططية. (د.

عادل عبد البصیر على، 1999 ، ص 160).



9-1-2-مفهوم تخطيط التدريب الرياضي: التخطيط في التدريب الرياضي هو التبيؤ بمستوى المنافسات التي سوف ينافس بها الفرد الرياضي بناء على توقعات وعمل البرامج التنفيذية لتحقيق نتائج محددة .

التبيؤ بما سيكون في المستقبل لتحقيق هدف مطلوب تحقيقه في المجال الرياضي ، والاستعداد بعناصر العمل ، ومواجهة معوقات التنفيذ ، والعمل على تذليلها في إطار زمن محدد ، والقيام بمتابعة ، كافة الجوانب في التوقيت المناسب. (مفتى إبراهيم حماد ، 1999، ص72).

إن تخطيط العملية التدريبية يساعد المدرب الرياضي على تجزئة العمل وفق مراحل متعاقبة تستند الواحدة منها على نتائج سابقتها وتهيء للتالي دون أي تكرار أو إضاعة ل الوقت والجهد. أي تعد أجندة لتنظيم مراحل الواجبات التدريبية وفق الأهداف المحددة والمرسومة .



9-1-3-أهمية التخطيط الرياضي:

التخطيط هو الذي يرسم صورة العمل في شتى المجالات ويحدد مساره، وبدون التخطيط تصبح الأمور

متروكة للقدر أو العمل العشوائي الغير الهدف، ومن أهم مزايا التخطيط:

- يوضح الطريق الذي يجب أن يسلكه جميع الأفراد عند تنفيذ الأعمال، وكذلك يوضح الأهداف لكي يسهل تحقيقها.

- يبين مقدما جميع الموارد اللازم استخدامها كما ونوعا، وبذلك يمكن الاستعداد لكل الظروف والاحتمالات.

- يساعد على التخلص من المشاكل والعمل على تفادي حدوثها مما يزيد الشعور بالأمان والاستقرار.
- يمكن بواسطته التبؤ بالاحتياجات البعيدة من حيث العمال والأموال والموارد. (براهيم عبد المقصود، 2003، ص18).

9-1-4- مراحل التخطيط الرياضي:



- تحديد الهدف بوضوح .
- جمع الحقائق والمعلومات المتصلة بالمشروع .
- تبويب المعلومات في أبواب متجانسة .
- تحليل هذه المعلومات .
- وضع فروض العمل على تحقيق الأهداف .
- وضع عدد من الخطط البديلة .
- دراسة الخطط و اختيار الأفضل منها .
- وضع برامج التنفيذ وفقا للأولوية في التنفيذ والترتيب الزمني. (براهيم عبد المقصود، 2003، ص19).

9-1-5- فوائد التخطيط الرياضي بما أن التخطيط العقلاني والعلمي المدروس يؤدي إلى نتائج رياضية متميزة، فإن فوائد التخطيط في التدريب الرياضي يمكن تلخيصها بما يأتي :

١- التخطيط يحدد أهدافاً موضوعة وبذلك يصبح التدريب الرياضي واضح الهدف ويركز على تحقيقه من خلال الخطط الموضوعة .

٢- يبني التخطيط بالمشكلات والعقبات التي يمكن أن تعرّض خطط الإعداد، وبالتالي يتّخذ من الإجراءات ما يكفل مواجهتها والتغلب عليها .

٣- يحقق التخطيط وضع عدد من الخطط والبرامج التدريبيّة التي يمكن المفاضلة بينها لتحقيق أفضل النتائج .

٤- يضع كافة أفراد الأجهزة الإدارية والفنية المسؤولة عن تنفيذ خطط وبرامج التدريب أمام مسؤولياتهم، وبالتالي يزداد إنتاجهم وفاعلياتهم لتحقيق الهدف المرغوب فيه .

٥- يحقق التخطيط في التدريب الرياضي التواصل الفعال بين كافة أجهزة ووظائف التنظيم وأفراده بدءاً من أعلى مركز قيادي رياضي وانتهاء بالأجهزة الفنية والإدارية العاملة على تنفيذ الخطط والبرامج.

٦- تتضمّن خطط التدريب الرياضي أساليب وطرق التقويم بشكل دوري للتعرّف على المستويات التي تم تحقيقها خلال مراحل تنفيذ الخطة؛ إذ أن الأهداف المرحلية التي تم وضعها تعد معايير تقويمية لتحقيق مستويات الإعداد خلال تنفيذ الخطط.

٧- يحقق تخطيط التدريب الرياضي الاقتصاد في الجهد والمال والوقت إذ يتم تحقيق الأهداف المطلوب تحقيقها في المستقبل بوضوح تام وتحديد الوسائل وطرق التدريب وبرامج الإعداد والتنافس .

٩-١- أنواع التخطيط في التدريب الرياضي:

يوجد عدة أنواع للخطط في التدريب الرياضي، أبرزها:

- التخطيط طويل المدى "منذ اكتشاف المواهب حتى تحقيق الإجاز" -

يعتقد البعض أن مهمة التخطيط طويل المدى هي وضع خطة متكاملة الجوانب منذ المرحلة الأولية لممارسة النشاط الرياضي وحتى الوصول إلى المستويات الرياضية العالمية؛ وحقيقة الأمر أن مهمة القائمين عليه هي وضع الأطر العامة والأسس العلمية والمحدّدات العامة للخطط طويلة المدى في ضوء أحدث ما توصل إليه العلم في صورة تخطيط عام .

ويرى بعض المختصين في مجال التدريب الرياضي أن التخطيط للتنمية الرياضية الطويل المدى ينقسم إلى ثلاثة مراحل أساسية، وهي:



المرحلة الأولية لممارسة النشاط الرياضي .

مرحلة التدريب الرياضي التخصصي .

مرحلة تدريب المستويات الرياضية العالمية .

- التخطيط متوسط المدى "خطط الإعداد للبطولات الرياضية" -

يتراوح زمنه ما بين 4-5 سنوات ويتمثل في إعداد الرياضي للاشتراك في منافسات هامة مثل: تخطّط الإعداد للألعاب الأولمبية، بطولة العالم، بطولة قارية، بطولة عربية، بطولة متوسطية، ... إلخ .

- التخطيط قصير المدى "خطة التدريب السنوية"

تعد السنة التربوية دورة تدريبية مغلقة وهي في ذات الوقت إحدى حلقات خطط الإعداد، وتنقسم خطة التدريب السنوية إلى فترات تدريبية التي بدورها تنقسم إلى مراحل لتسهيل تحقيق أهداف فرعية تحقق أهداف فترية وسنوية .

- **الخطط اليومية:** تتضمن الخطة اليومية خطة الوحدة التربوية التي تعد النواة الرئيسية لكافة عمليات التدريب الرياضي.

9-1-7- خصائص تخطيط التدريب الرياضي:

- النصرة المستقبلية للمستوى التنافسي.

- الترابط والتسلسل والاستمرار في إعداد اللاعب.

- تكامل جوانب الإعداد.

- وجود خطة لإعداد اللاعب.



المراجع:

- 1- أسامة كامل راتب، 1997، علم النفس الرياضي "المفاهيم و التطبيقات"، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 2- أشرف محمود، 2016، الإعداد البدني والإحماء في التدريب الرياضي، دار من المحيط إلى الخليج للنشر والتوزيع، عمان.
- 3- أحمد علي خليفة، 2015، كرة السلة للمبتدئين، ط 2، المكتبة الرياضية الشاملة، جامعة أم القرى، السعودية.
- 4- أحمد يوسف متعب الحسناوي، 2014، مهارات التدريب الرياضي، دار صفاء للنشر، عمان الأردن.
- 5- أبو العلاء عبد الفتاح و إبراهيم شعلان، 1994، فيزيولوجيا التدريب في كرة القدم: 650 تدريبا للكفاءة الفيزيولوجية والحركية والإعداد البدني للاعب كرة القدم، دار الفكر العربي القاهرة.
- 6- أيمن غنيم، 2018، مبادئ وأساسيات الإعداد البدني ،ط 1، مركز الكتاب للنشر، القاهرة، مصر.
- 7- أمر الله البساطي . 1998م . وأسس وقواعد التدريب الرياضي وتطبيقاته، دار النشر المعارف، الإسكندرية.
- 8- إبراهيم مروان، 2000، تصميم وبناء اختبارات اللياقة البدنية، مؤسسة الوراق للنشر.
- 9- براهم عبد المقصود، 2003، الموسوعة العلمية للإدارة الرياضية، ط 1، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية.

- 10**- جاسر جبران العمراني، 2017، دليل التدريب في كرة السلة، ط1، دار أميد للنشر والتوزيع، عمان.
- 11**- حمد الشادلي، محمود الحرز : 2000، الأسس التطبيقية لتعليم و تدريس الجمباز - الجزء الأول و الجزء الثاني. منشورات ذات السلسل. الكويت.
- 12**- حفي محمود مختار: 1988، الأسس العلمية في تدريب كرة القدم، بدون طبعة، دار الفكر العربي، مصر.
- 13**- داليا زكرياء عباس زيد، 2014، التعلم التعاوني لاكتساب المهارات الحركية لكرة السلة، دار الوفاء لدنيا الطباعة، مؤسسة عالم الرياضة، الإسكندرية.
- 14**- عادل خير الله، 2006، كرة السلة، دار المؤلف للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت لبنان.
- 15**- عادل عبد البصیر علي، 1999 ، التدريب الرياضي والتكامل بين النظرية والتطبيق، مركز الكتاب للنشر ، القاهرة مصر .
- 16**- عصام عبد الخالق، 1999، التدريب الرياضي " نظريات، تطبيقات" ، ط9، جامعة الإسكندرية.
- 17**- علي مصطفى طه، 2000، الكرة الطائرة" تاريخ، تدريب، تحليل القانون ، ط1، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 18**- علي سmom الفرطوري، 2018، القانون الدولي لكرة السلة، ط1، دار الفكر العربي، القاهرة.

- 19- علي السلمي ، 1978، تحليل النظم السلوكية، مكتبة غريب القاهرة.
- 20- عمر أبو المجد، جمال إسماعيل النمكي، 1997، تخطيط برامج تدريب وتربيه البراعم والناشئين في كرة القدم، ج 1، ط 1، مركز الكتاب للنشر، القاهرة.
- 21- محمد محمود موسى، 1985، التخطيط التعليمي أسلبه وأساليبه ومشكلاته، مكتبة الانجلو المصرية، القاهرة.
- 22- محمد حسن علاوي، 1985، علم النفس الرياضي، دار المعرفة، مصر.
- 23- محمد حسن علاوي، 1994، علم التدريب الرياضي، مؤسسة المعارف للطبع والنشر، القاهرة، مصر.
- 24- محمود عوض بسيوني وفيصل ياسين الشاطئ، 1992 ، نظريات وطرق التربية البدنية ، ط 2 ، ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر.
- 25- مصطفى زيدان، جمال رمضان موسى، 2007، 2008، تعليم ناشئ كرة السلة، كلية التربية الرياضية، ط 4، جامعة الأزهر، جمهورية مصر العربية.
- 26- مصطفى زيدان، 2008، معجم المصطلحات النفسية والتربوية، دار ومكتبة الهلال للطبع والنشر، ط 1، مجلد 1، لبنان.
- 27- مفتى إبراهيم حماد ، 1998، التدريب الرياضي الحديث تخطيط وتطبيق وقيادة، ط 1، دار الفكر العربي، القاهرة.

- 28- مفتى إبراهيم حماد، 2001، التدريب الرياضي الحديث، دار الفكر العربي ، ط 2 ، القاهرة.
- 29- مروان عبد المجيد ، 2000 ، الإدارة والتنظيم في التربية الرياضية، عمان، دار الفكر للنشر والتوزيع.
- 30- مؤيد جاسم الديوه چي وفائز بشير حمودات، 1999، كرة السلة، ط2، الموصل مطبع التعليم العالي.
- 31- ناھد رسن سكر ،2002، علم النفس الرياضي في التدريب والمنافسة الرياضة، الدار العلمية الدولية للنشر والتوزيع، بدون طبعة، الأردن.
- 32- نوال مهدي العبيدي وفاطمة عبد المالكي ،2011، التدريب الرياضي ، ط1، عمان ،الأردن.
- 33- ياسين حسين، 1997، المبادئ الفنية والتعليمية لمهارات الألعاب الرياضية، دار نشر العبيكان السعودية
- المذكرات:
- 
- 34- لازم محمد عباس، 2005، أثر بعض المؤثرات الوظيفية بفاعلية الأداء لدى لاعبي كرة السلة، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية التربية الرياضية، جامعة القادسية.
- 35- علي سلمان عبد السويم الكرافي، 2001، دراسة بعض المحددات التاريخية لانتقاء الناشئين للمصارعة الرومانية، أطروحة دكتوراه، جامعة بغداد، كلية التربية الرياضية.
- 36- قراش العجال ،2018، مطبوعة دروس في كرة السلة لسنة الثالثة ليسانس، جامعة وهران للعلوم والتكنولوجيا، معهد التربية البدنية والرياضية.

المجلات العربية:

37-الاتحاد الدولي لأنلعاب القوى، 1994 . مجلة العاب القوى ، مركز التنمية الإقليمية . القاهرة، العدد 18.

38-هلال عبد الكريم صالح، ليث محمد عبد الرزاق،2020، مجلة جامعة الأنبار للعلوم البدنية والرياضية

39-حسين علي كنبار المحمداوي، 2022، الإنقاء في المجال الرياضي، محاضرة

المراجع الأجنبية:



40-Martin habil Dornhof: l'éducation physique et sportif,OPU,opcit

41-Topin Bernard : 1990 :préparation et entrainement du footballeur, édition amphora ;paris

42-Aped najem 1998:"lentrenment sportif";edition A.A.C.batna;alger

43-Most ph : psychologie sportive , éd, masson,paris 1982.

44- Miguel Ángel Gómez Ruano · June 2006, Defensive systems in basketball ball possessions. International Journal of Performance Analysis in Sport Volume 6

الموقع الإلكتروني:

45- Jone Johnson Lewis (3-7-2019), "History of Women's Basketball in www.thoughtco.com, Retrieved 15-3-2020. Edited..‘America’ , hooptactics.net, Retrieved 153 46- Basketball Basics The Evolution of the Game" 2020. Edited

47- يوسف الباري، مهدي نجم، المبادئ الأساسية في كرة السلة لكليات التربية الرياضية، جامعة بغداد، كلية

ال التربية الرياضية، www.Holland university. Org

48- قانون كرة السلة، الجامعة الهولندية، قسم المناهج و المقررات، كلية التربية الرياضية، www.Holland university. Org

www.basketballforcoaches.com-49

2020 ، www.worldofbasketball.org-50

