



جمهورية السودان



ال التربية الرياضية

لطلاب المرحلة الثانوية



بسم الله الرحمن الرحيم
جمهورية السودان
وزارة التربية والتعليم العام
المركز القومي للمناهج والبحث التربوي
· بحث الرضا ·

التربية الرياضية

المرحلة الثانوية

تأليف :

دكتور : الغالى الحاج محمد - عميد كلية التربية جامعة غرب كردفان
الأستاذ : حسن الأمين أحمد - مستشار وزير التربية لولاية الخرطوم
الأستاذة : عواطف عثمان محمد خير - دراسات عليا تربية رياضية
الجامعة الإسلامية

مراجعة :

دكتور : شرف الدين ابراهيم عز الدين الداروتي - عميد كلية التربية
الرياضية - جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

التصميم والابراج الفني : الاستاذ : ابراهيم الفاضل الطاهر

الجمل بالكمبيوتر : اشرافه فرح شريف

جميع حقوق الطبع والتأليف ملك للمركز القومي
للمناهج والبحث التربوي . ولا يحق لأي جهة، بأي وجه
من الوجوه نقل جزء من هذا الكتاب أو إعادة طبعه أو
التصرف في محتواه دون إذن كتابي من إدارة المركز
القومي للمناهج والبحث التربوي .

الناشرون :

الطباعون :

رقم الإيداع: ٢٠٠٨|٧٩٣

المحتويات

الصفحة	الموضوع
١	• المقدمة • الفصل الأول : أهمية النشاط البدني في حياة الإنسان
٩	• الفصل الثاني : كرة القدم
٢٧	• الفصل الثالث : كرة السلة
٤٦	• الفصل الرابع : الكرة الطائرة
٦٣	• الفصل الخامس : كرة اليد
٧٤	• الفصل السادس : تنس الطاولة
٩٢	• الفصل السابع : الألعاب الشعبية
١٠٠	• الفصل الثامن : إصابات الملاعب والإسعافات الأولية
١٠٧	• الفصل التاسع : تنظيم الدورات الرياضية والرحلات والمعسكرات
١١٩	• الفصل العاشر : الألعاب الاولمبية الحديثة

المقدمة

هذه أول محاولة في السودان لوضع كتاب منهجي في التربية الرياضية لتلاميذ المرحلة الثانوية وفقاً للمنهج الجديد الذي يهدف إلى تملك الطالب قدرأ مناسباً من الثقافة العامة في العلوم المختلفة .

وقد قصدنا من هذا الكتاب أن نوفر مادة ثقافية في مجال التربية الرياضية تساعد الطلاب والطالبات على معرفة المهارات الأساسية لكل لعبة والقوانين التي تحكمها حتى يستطيعوا ممارسة هذه الألعاب وهم على دراية تامة بجوانبها المختلفة كما يوفر الكتاب بعض المعلومات الرياضية الضرورية لشريحة مقدرة من الطلاب والطالبات الذين لا يستطيعون ممارسة النشاط الرياضى ولكنهم يستطيعون من خلال اطلاعهم على محتويات هذا الكتاب من اكتساب الميول السليمة والاتجاهات الإيجابية نحو النشاط الرياضى مما يدفعهم لتشجيع زملائهم القادرين على ممارسة هذا النشاط بروح رياضية عالية .
كما نود أن نلفت نظر الأخوة المعلمين والمعلمات إلى أن محتويات هذا الكتاب مكملة لمحتويات مرشد المعلم في التربية الرياضية .
وبما أن هذه المحاولة هي الأولى من نوعها فنرجو من الإخوة المعلمين موافقتنا بأرائهم ومقرراتهم لتفقيح وتعديل الكتاب في الطبعات القادمة إن شاء الله .

نرجو من الله أن يوفقنا لما فيه خير هذه الأمة

المؤلفون

الفصل الأول

الفصل الأول

أهمية النشاط البدني في حياة الإنسان

(١-١) أهمية النشاط البدني في ظروف الحياة الحديثة :

نظراً لظروف الحياة العصرية ، فقد قل النشاط البدني للإنسان نتيجة للتطور التكنولوجي الهائل الذي أدى إلى تسهيل كثير من الأعمال البدنية التي كان يقوم بها من قبل ، وحيث إن الجسم البشري يحتاج إلى النشاط الحركي سواء لتنمية وظائفه الحيوية والحركية أو للمحافظة عليها في مستوى عال ، فإن التربية الرياضية يجب أن تقوم بدورها في هذا المجال ، لكي توفر للجسم النشاط البدني المنظم الذي يعمل على المحافظة على حيويته ونشاطه . فمما لا شك فيه أن من يمارس النشاط البدني بانتظام يمتاز بصحة عالية تمكنه من القيام بمتطلبات الحياة سواء في عمله أو حياته بسهولة كما تجنبه الإصابة بكثير من الأمراض .

(٢-١) النشاط البدني وحياة الإنسان :

نحن نؤمن بأن الأعمار بيد الله سبحانه وتعالى ، وأن لكل أجل كتاب ولا توجد دراسات علمية ثابتة تؤكد أن ممارسة النشاط البدني بانتظام تؤدي إلى زيادة العمر . فهناك عوامل أخرى كثيرة تتسبب في الوفاة ، وقد يكون لها تأثير في عدم الحصول على نتائج سليمة مثل حوادث السيارات ، الحروب وكذلك الأمراض المعدية التي قد تقضي بالكثيرين في أي عمر .

ويؤدي النشاط البدني المنتظم إلى زيادة استمتاع الإنسان بحياته ، ومن الطبيعي أن الإنسان الذي يستطيع القيام بمتطلبات الحياة بجهد بدني أقل وعدم شعور سريع بالتعب تكون نوعية حياته أفضل ، وتنعكس صورة ذلك في سهولة صعوده للسلم ، وعدم عنائه في حمل حقيبة ثقيلة ، أو جريه للحاق بوسيلة المواصلات ، أو في ممارسة السباحة ، أو لعبة التنس ، أو ركوبه الدراجة .

(٣-١) ممارسة الرياضة والوقاية من الأمراض :

إذا كان تعريف المرض هو : اختلال في الوظائف الطبيعية الفسيولوجية لعضو أو أكثر من أعضاء الجسم ، فإنه يمكن القول أن الانتظام في ممارسة

النشاط البدني يؤدي إلى رفع الكفاءة الوظيفية لأعضاء الجسم المختلفة مما يؤدي إلى زيادة المناعة ضد الاختلال الوظيفي أو المرض .

(٤-١) الرياضة والصحة البدنية :

الرياضة شيء مرح ، توفر فرصةً أفضل للصداقة والترويح الأمر الذي يؤدي إلى إزالة التوتر والاكتئاب ، ويساعد على الصفاء الذهني والتفكير المتنزّل .

ومن أفضل وأسهل أنواع الرياضة التي تحقق كل هذا ٠٠٠ المشى -
الجري البطيء - السباحة - ركوب الدراجة العاديّة والثابتة .
كما يجب أن تراعي تناول الغذاء المتوازن السليم الذي يضمن لك الصحة والعافية وهو الذي يحتوي على عناصر الغذاء الأربع الآتية :

- مجموعة الألبان .
- مجموعة اللحوم .
- مجموعة الخضروات والفاكهه .
- مجموعة القمح (الخبز) .

وأحذر ارتداء الملابس النايلون أو المصنوعة من البلاستيك أو الملابس الثقيلة أثناء التدريب فلن يساعد هذا على التخسيس ، لأن ما تقدّه في الحقيقة أثناء التدريب بهذه الملابس هو كمية الماء التي يحتاج إليها جسمك هذا علاوة على أن نوعية هذه الملابس تمنع تبخر العرق وتتحول دون تبريد الجسم فترتفع درجة حرارته ويصاب الشخص بالإرهاق في وقت قصير وقد يتسبّب في ارتفاع ضغط الدم وجفاف الجسم والتهاب الجلد .

- واعلم أن حمامات البخار (الساونا) : تساعده على تنشيط الدورة الدموية ولكنها لا تزيل السمنة فهي مجرد وسيلة لرفع درجة حرارة الجسم فيتصبّب عرقاً ويعطيك إحساساً أو إمتناعاً وهما بنقصان الوزن .
والحقيقة العلمية أن الدهون لا تخرج مع العرق ولا تنوب بالحرارة .
- كما أن الحزام الهزاز والتدليك وما شابه ذلك لا علاقة له بإزالة السمنة فهي قد تكون مفيدة في تنشيط الدورة الدموية وإزالة الآلام العضلية ولكنها لا تؤثر على الوزن ولا تزيل الدهون .

■ وأخيراً يجب أن نعرف أن إزالة الدهون من منطقة معينة من الجسم مثل الأرداف فقط لا جدوى منه . فالجسم وحدة واحدة ، وعندما يزداد الوزن يزداد من أسفل لأعلى أي من الرجلين ثم الوسط ثم الصدر ثم الوجه وعندما ينقص الوزن فإنه يتم بطريقة عكسية أي من الوجه ثم الصدر فالوسط فالرجلين .

٥-١) غذاء الرياضيين :

اعتماد كثير من الرياضيين على تناول وجبة غذائية تقليدية قبل المباراة مكونة من : لحم - خضار مسلوق - سلطة خضراء - أرز أو خبز . . . وهذه الوجبة وإن كانت غنية بالبروتينات فهي ليست غنية بالكربوهيدرات . وغذاء الرياضيين عامة يجب أن يكون جزءاً من برنامج إعدادهم لأن أي خلل في الغذاء قد يؤثر بشكل حاد على مستوى أدائهم وقدراتهم على البذل والعطاء المطلوب منهم ، لذا يجب أن يكون برنامج الغذاء شاملاً لعناصر الغذاء التالية :

البروتينات - الكربوهيدرات - الدهون - الأملاح المعدنية - الفيتامينات - الماء . وأهمية الماء في أنه يشكل ٤٠٪ إلى ٦٠٪ من وزن العضلات ويحتاج الشخص يومياً إلى حوالي ٢,٥ لتر ماء .

وحاجة الرياضي لتنظيم غذائه قبل البدء في التدريب الشاق وخاصة قبل المباريات مسألة حيوية حتى يمكن من بذل الجهد المطلوب في التدريب والمباريات .

والوجبات الغذائية قبل المباريات يجب أن تتضمن عناصر الغذاء التي توفر الطاقة اللازمة لبذل المجهود مع مراعاة القواعد الأساسية التالية :

- ❖ الامتناع عن شرب اللبن كامل الدسم قبل المبارزة لاحتوائه على نسبة عالية من الدهون .
- ❖ العناية بشرب السوائل قبل المبارزة وخاصة في المناخ الحار ويتناول اللاعب من كوبين إلى ثلاثة أكواب قبل المبارزة بثلاث ساعات .
- ❖ تناول السوائل أثناء المبارزة عند الحاجة وإذا أتيح له ذلك في فترات الراحة .
- ❖ الابتعاد أو الإقلال من شراب الشاي والقهوة والكافكاو والكولا في يوم المبارزة على الأقل ، لإضرارها بالجهاز العصبي .

وإذا كان الهدف الأول للوجبة قبل المبارزة هو توفير الطاقة فإن الهدف الثاني هو توفير السوائل التي تحول دون حدوث جفاف للخلايا خاصة في المناخ الحار .

٦-١) وجية الرياضيين قبل المسابقات :

قواعد عامة :

- (١) تجنب تناول الطعام قبل المنافسة بأربع ساعات تقريباً .
- (٢) بالنسبة للمشتركين في المنافسات التي تطول فترتها الزمنية عن ٣٠ دقيقة يجب أن يتناولوا وجية تحتوي على كمية مناسبة من الكربوهيدرات .
- (٣) بالنسبة للاعبى المنافسات التي فترتها الزمنية ٣٠ دقيقة يمكنهم تناول أي غذاء حسب ما تعودوا بشرط أن يكون هذا الغذاء سهل الهضم .
- (٤) يتسبب الشعور بالقلق والخوف من المنافسة أحياناً في اضطراب عملية الهضم وفي هذه الحالة يجب أن يتناول هؤلاء اللاعبون وجية خفيفة من الطعام الذي يتقون فيه ويرتاحون إليه من ناحية سهولة الهضم .
- (٥) لا يعتبر البروتين مصدراً أساسياً للطاقة خلال النشاط الرياضي وينصح به نوع من الغذاء قبل المنافسة بهدف إنتاج الطاقة .

٧-١) الرياضة والصوم :

من منطلق أن الدين الإسلامي الحنيف أباح الإفطار في شهر رمضان للمرضى والمسافرين فقط فماذا عن هؤلاء الذين هم في حاجة إلى مزاولة النشاط الرياضي للحفاظ على الصحة العامة أو بناءً على تعليمات الطبيب والإجابة هنا من شقين :

الأول : الممارسون :

إن القاعدة الأساسية للموضوع تقوم على أن الأشخاص المزاولين بانتظام للنشاط الرياضي يحدث لهم التكيف الذي يصاحب التدريب الرياضي ويؤدي إلى تغيرات فسيولوجية تساعد على الاستمرار في التدريب دون أي ضرر ، فالعمليات الكيميائية التي تحدث أثناء التدريب أو النشاط وخاصة إنتاج واستغلال الطاقة تعتمد على استهلاك الدهون المختزنة بالجسم بعد فترة وجصة

من بدء التدريب مما يساعد على الاستمرار في القيام بالجهود بطاقة عالية ، كما أن العرق الذي يخرج منه يكون في معظمها ماء لا يحتوى على كثير من الأملاح المعدنية .

الثاني : غير الممارسين

بالنسبة للأشخاص الذين يبدأون لأول مرة أو غير المنتظمين ويريدون مزاولة الرياضة في أيام الصيام ، فإنه بإبتداء يمكن أن يمارسوا نشاطهم بعد الإفطار وبشرط أن يكون الإفطار خفيفاً نوعاً ما ، ويبدأون في ممارسة الرياضة بعد ساعتين على الأقل . ويمكن أن يستكملوا السعرات الحرارية التي يحتاجونها بعد التدريب إلا إذا كانوا يرغبون في إنفاس أوزانهم فذلك هي الفرصة في الإقلال من الطعام وخاصة الحلويات والمواد الغنية بالسعرات الحرارية .

أما بالنسبة للرياضيين الذين يستعدون ويشاركون في مسابقات ومنافسات رياضية باعتبار أن القاعدة الصحيحة والصحية أن ينزل اللاعبون أرض الملعب والمعدة خالية تقريباً من الطعام كلما أمكن لأن عملية الهضم أساساً تتحرج كمية من الدم في منطقة الجهاز الهضمي مما يؤثر على كمية الدم المتوجهة إلى الأطراف وعلى ذلك لا ضرر من التدريب أثناء فترة الصيام ، مع الأخذ في الاعتبار توفير السعرات الحرارية والسوائل اللازمة للمحافظة على وزن اللاعب وحيوية أنسجته أثناء فترة الإفطار .

من كل ما سبق نستنتج أن التدريب الرياضي أثناء فترة الصيام لا ضرر منه على الرياضيين نظراً لتكيفهم بشكل أفضل وإذا حدثت مشاكل فإنها قد تحدث في الأيام الأولى للصيام حتى يتم التكيف لمواعيد الطعام الجديدة .

(٨-١) التغذية والنشاط الرياضي :

كثر الحديث عن نوعية الغذاء التي يحتاج إليها الشخص العادي ، إلا أن الأبحاث التي أجريت على نوعية الغذاء التي يحتاج إليه الرياضي ما زالت قليلة بالإضافة إلى أنه ما زالت هناك عوامل غذائية كثيرة غير معروفة رغم أنها تؤدي دوراً هاماً في أداء اللاعب المثالي .

مقدار السعرات اللازمة للرياضي :

يستخدم السعر الحراري كوحدة قياس للطاقة وهو ما يعرف باسم كالوري Calory وهو كمية الطاقة اللازمة لرفع درجة حرارة كيلو جرام من الماء درجة واحدة مئوية تحت ظروف معينة . وتصل كمية السعرات المستهلكة للحفاظ على وزن الجسم خلال النشاط اليومي العادي ما بين ٣٠٠٠ - ١٧٠٠ سعر حراري في اليوم للشخص صغير السن ، ويقل هذا المقدار للأصغر سناً والأكثر نشاطاً . ويحتاج الرياضي إلى كمية إضافية تتراوح ما بين ٤٠٠ - ٢٠٠ سعر حراري في اليوم للمحافظة على الوزن خلال التدريب ، وتتوقف هذه الكمية على نوعية التمرین والمنافسة .
ويحتاج تدريب لاعبى السرعة ومسابقات الميدان إلى كمية قليلة من السعرات الحرارية بينما تتضاعف كمية الطاقة التي يحتاج إليها لاعبو الجري مسافات طويلة والسباحة .

وهناك بعض الدراسات التي أثبتت أن زيادة تناول البروتين يزيد حجم العضلات للاعبى رفع الأثقال ولاعبى الرمي والمصارعين ، غير أن معظم البروتين الزائد ينطهر ويفقد النتروجين مع العرق والبول ، وباقى مكونات البروتين تحول إلى دهون .

وبصفة عامة ، يعتبر البروتين الحيواني أفضل من النباتي لأنه يحتوى على جميع الأحماض الأمينية الأساسية . وهذا لايعنى أن الغذاء الذي لا يحتوى على البروتين الحيواني ليس كاملاً من ناحية البروتين ، فاحتواء هذا الغذاء على مزيج من البروتينات من خضروات وبقول مختلفة يجمع الأحماض الأمينية الأساسية . وهذا يفسر عدم ظهور علامات نقص البروتين لدى الأشخاص النباتيين الذين لا يتناولون اللحوم في نظامهم الغذائي .

يعتمد كثير من الرياضيين على الغذاء الغني بالكريبوهيدرات لإنتاج الطاقة بصورة سريعة ، وقد أثبتت الدراسات أن الوجبة الغنية بالكريبوهيدرات لا تقتصر أهميتها على سباقات التحمل فقط إذ أن معظم الأنشطة الرياضية التي تتميز بشدة الأداء والتي تليها فترات راحة تحتاج أيضاً إلى المواد الكريبوهيدراتية ، ولكن يجب أيضاً - ونحن نتناول هذا الجانب - أن نصح خطأ شائعاً يقع فيه الكثيرون ألا وهو تناول السكر والعسل قبل السباقات

القصيرة – فقد ثبت أن كمية السكر التي يتناولها بعض اللاعبين قبل سباقات المسابقات القصيرة ليست بذات قيمة وليس لها تأثير على الأداء حيث أن هذه المواد السكرية لا يتم استخدامها خلال هذه الأنشطة كمصدر للطاقة لأنه من المعروف أن نظام الطاقة لهذه الأنشطة يعتمد على التمثيل الغذائي اللاهوائي .

وقد أكدت الدراسات لكثير من الباحثين أهمية الغذاء الغني بالكريبوهيدرات لسباقات المسافات الطويلة مثل الماراثون ، اختراع الصافية ، المشي ، الدراجات ، السباحة ، حيث وجد أن تناول الغذاء الغني بالكريبوهيدرات لعدة أيام قيل المنافسة في سباقات التحمل له تأثير إيجابي على الأداء ويؤثر هذا النظام الغذائي تأثيراً إيجابياً إذا ما صاحبه اتباع نظام معين للتدريب قبل المنافسة بأسبوع ، ومن المفيد أن يقوم اللاعب بتناول وجبات منخفضة في كمية الكريبوهيدرات لمدة ثلاثة أيام ثم يلي ذلك تغيير في نظام الغذاء لكي يزيد من كمية الكريبوهيدرات حتى يوم المسابقة .

الفصل الثاني

الفصل الثاني

كرة القدم

(١ - ٢) المقدمة :

هذه اللعبة تزداد كل يوم شعبية وهي معروفة لدى الجميع وتمارس في كل أنحاء العالم ولها جمهور كبير من المشجعين .

ومن أهم عناصر تطويرها في السودان اتباع الطرق والأساليب العلمية في التدريب واكتساب المهارات الأساسية الفنية والوقوف على استراتيجياتها وتكتيكاتها وخططها الهجومية والدفاعية . والمحيط المدرسي يمثل المكان المناسب لتحقيق هذه المقاصد وبخاصة في مرحلة التعليم الثانوي حيث تتبلور المهارات وتتضخ ، ويجب التدرج في مهاراتها والأحاطة بقانونها ويعوس ذلك على ما درس في مرحلة التعليم الأساسي وخاصة الحلقة الثالثة في الصفين السابع والثامن .

(٢ - ٢) ملعب كرة القدم :

(أ) الأبعاد :

يكون الملعب مستطيلا طوله من (٩٠ - ١٢٠) متراً ويسمى خط التماس، وعرضه من (٤٥ - ٩٠) متراً ويسمى خط المرمى . في المباريات الدولية تكون أبعاد الملعب طولاً (١٠٠ - ١١٠) متراً وعرضها (٦٤ - ٧٥) متراً . (انظر الشكل (١))

(ب) التخطيط :

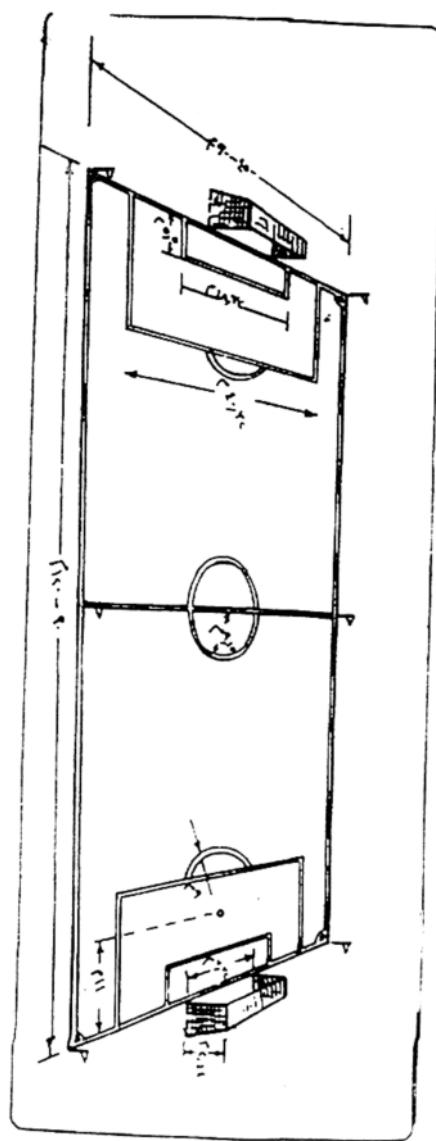
يخطط الملعب بخطوط واضحة لا يزيد عرضها عن ١٢ سم على إلا تكون محفورة أو بارزة.

توضع في كل من أركان الملعب الأربع راية مثبتة على قائم طرفة الأعلى غير مدبب ولا يقل ارتفاعه عن ١٥٠ سم ، كما يجوز أن توضع رايتان على قائمين مماثلين على بعد لا يقل عن متر واحد خارج خطى التماس على جانبي الملعب على امتداد خط المنتصف.

يرسم خط المنتصف عبر الملعب ويبيّن وسط الملعب بعلامة مناسبة تكون مركزاً لدائرة نصف قطرها ٩,١٥ متراً .
(ج) المرميان :

(يوضع المرميان في منتصف كل من خطى المرمى)
يتكون المرمى من قائمين رأسين المسافة بينهما ٧,٣٢ متراً من الداخل وارتفاع كل منهما ٤,٤٢ متراً ويصل بينهما من أعلى عارضة تكون مع كل قائم زاوية قائمة . يجب ألا يزيد عرض أو سمك كل من القائمين والعارضة عن ٢ سم وبحيث تكون العارضة والقائمان بنفس السمك ، تثبت شبكة في القائمين والعارضه والأرض خلف المرمى ولا بدّ من أن يلاحظ أنها مثبتة بإحكام وبشكل يسمح بوجود مكان فسيح مناسب لحارس المرمى .
يصنع قائماً وعارضه المرمى من الخشب أو المعدن ، ويجوز أن تكون مربعة أو مستطيلة أو مستديرة أو نصف مستديرة أو بيضية الشكل .

م بحث رقم (١) : مركب مركب



(د) الشباك : شكل (٢)

تصنع الشباك من القنب أو الجوت أو النايلون .
(على أن تكون في نفس س מק خيوط القنب أو الجوت) .

(هـ) منطقة المرمى :

ترسم أمام كل مرمى عند نقطة على بعد ٥,٥ مترًا من جانب قائم المرمى الداخلي وعلى خط المرمى يرسم خط عمودي طوله ٥,٥ م و كذلك يرسم مثل هذا الخط من الجهة الأخرى من قائم المرمى الآخر ، يوصل بين هذين الخطين بخط مواز لخط المرمى وتسمى المسافة المحصورة بين هذه الخطوط بمنطقة المرمى .

(و) منطقة الجزاء :

ترسم أمام كل مرمى عند نقطة على خط المرمى وعلى بعد ١٦,٥ مترًا من جانب قائم المرمى الداخلي يقام خط عمودي طوله ٦,٥ مترًا . وكذلك يقام خط مماثل من جهة قائم المرمى الآخر - يوصل بين الخطين وتسمى المسافة المحصورة بين هذه الخطوط بمنطقة الجزاء .

(ز) نقطة الجزاء :

من نقطة منتصف خط المرمى بين القائمين يقام خط عمودي وهمي طوله ١١ مترًا و عند نهايته توضع علامة واضحة بالجير تؤخذ من عندها ركلة الجزاء ، يرسم قوس دائرة مركزها نقطة الجزاء ونصف قطرها ٩ أمتار بحيث يرسم القوس خارج منطقة الجزاء .

(ح) المنطقة الركنية :

يرسم على كل ركن من أركان الملعب ربع دائرة مركزها نقطة رأية الركن وقطرها متر واحد .

(ط) يرسم خط يسمى خط المصوريين خلف خطي المرمى على مسافة مترين على الأقل من قائم الرأية الركنية ويمتد إلى نقطة تبعد ٣,٥ مترًا على الأقل خلف تقاطع نقطة تقاطع خط المرمى مع الخط الذي يحدد منطقة المرمى ، ثم يمتد إلى نقطة واقعة على مسافة لا تقل عن ٦ أمتار خلف كل قائم مرمى .

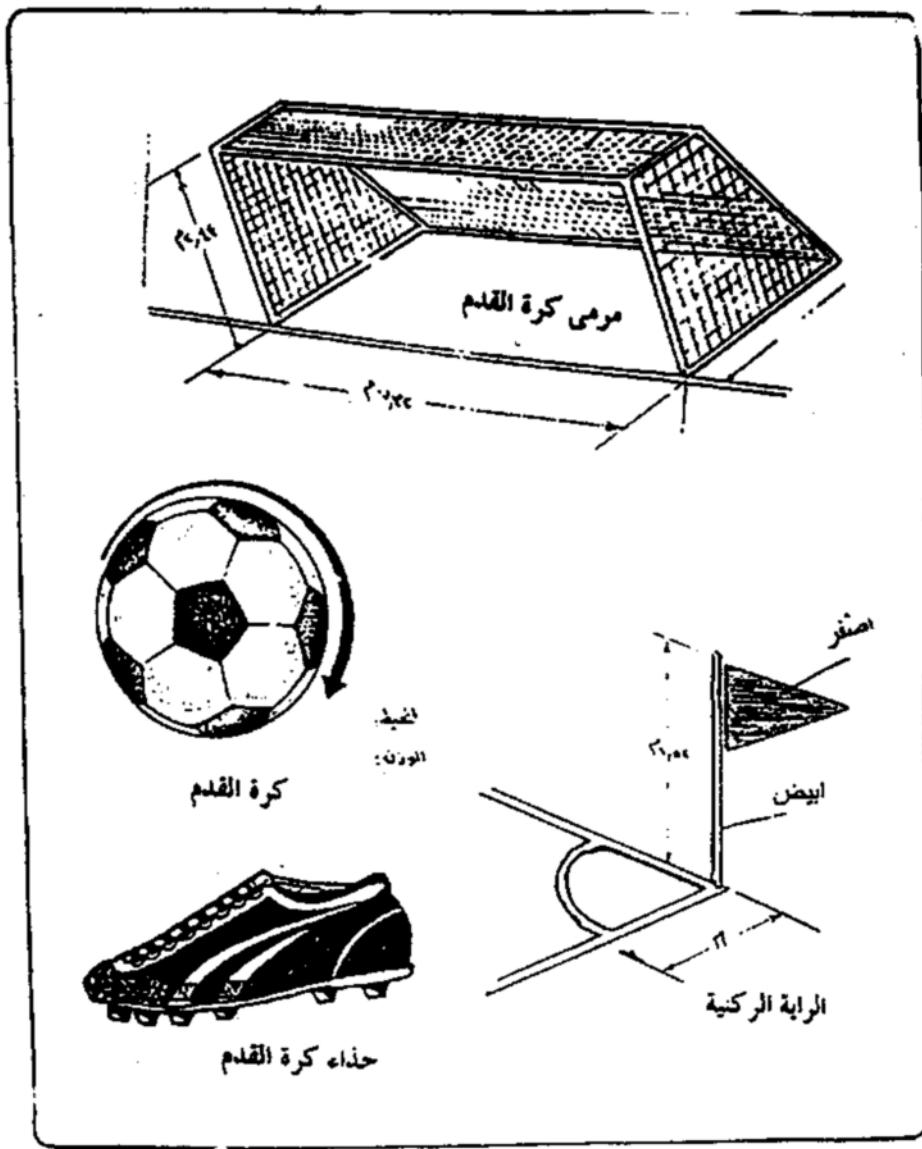
(ى) كرة القدم : شكل (٢)

الكرة يجب أن تكون كروية الشكل ، وغلافها الخارجي من الجلد أو أي مادة أخرى معتمدة ، محيط الكرة لا يزيد عن ٧١,٠٠ من المتر ولا يقل عن ٦٨,٠ من المتر . وزن الكرة عند بدء المباراة لا يزيد عن ٤٥٣ جراماً ولا يقل عن ٣٩٦ جراماً .

ضغط الهواء داخل الكرة من (٠,٧ - ٠,٦) ضغط جوي .

(ك) حذاء كرة القدم : شكل (٢)

يكون من الجلد ولهم مساطر أو أبزار . تكون الأبزار من الجلد أو الكاوتشوك أو البلاستيك أو الألمنيوم . ويجب أن تكون مستديرة ولا يقل عن $\frac{1}{3}$ بوصة عرضاً و $\frac{1}{4}$ بوصة طولاً على الأقل . يكون عدد الأبزار ١٠ في كل حذاء .



شكل (٢) : مرمى كرة القدم ، وكرة القدم ، والراية الريkinية وحذاء كرة القدم .

٦ - ٣) المهارات الأساسية في كرة القدم :

١-٣) امتصاص الكرة بالمشط : شكل (٣) :

ترفع القدم الكاتمة إلى أعلى قليلاً وإلى الأمام باتجاه الكرة ويتجه المشط إلى أعلى إذا كانت الحركة ستم بمشط القدم من أسفل بينما يبقى أفقياً إذا كانت الحركة ستم بمشط القدم من الجانبين الداخلي أو الخارجي أو بمشط القدم من أعلى ، وتنتم هذه الحركة بعد أخذ وضع الاتزان ؛ وفي اللحظة التي تلامس فيها الكرة الأرض تكون القدم قد أطبقت عليها بخفة دون تصلب أو توتر ، بحيث تدفع الكرة إلى الأمام قليلاً لمتابعة لعبها .

٢-٣) امتصاص الكرة بالفخذ : شكل (٣)

وهي من الطرق الناجحة لايقاف الكرة نظراً للجزء العضلي الذي تتم بواسطته حركة كتم الكرة مما ينتج امتصاصاً صحيحاً لصدمة هبوط الكرة . وتؤدي الحركة برفع الرجل الكاتمة بحيث تثنى الركبة ليصبح الفخذ في وضع أفقي بالنسبة للأرض .

ويجب أن يتبع حركة كتم الكرة وامتصاص قوتها ، حركة أخرى سريعة (ضرب / تمرير / محاورة) حتى لا يترك مجال لامتصاص الكرة من قبل الخصم .

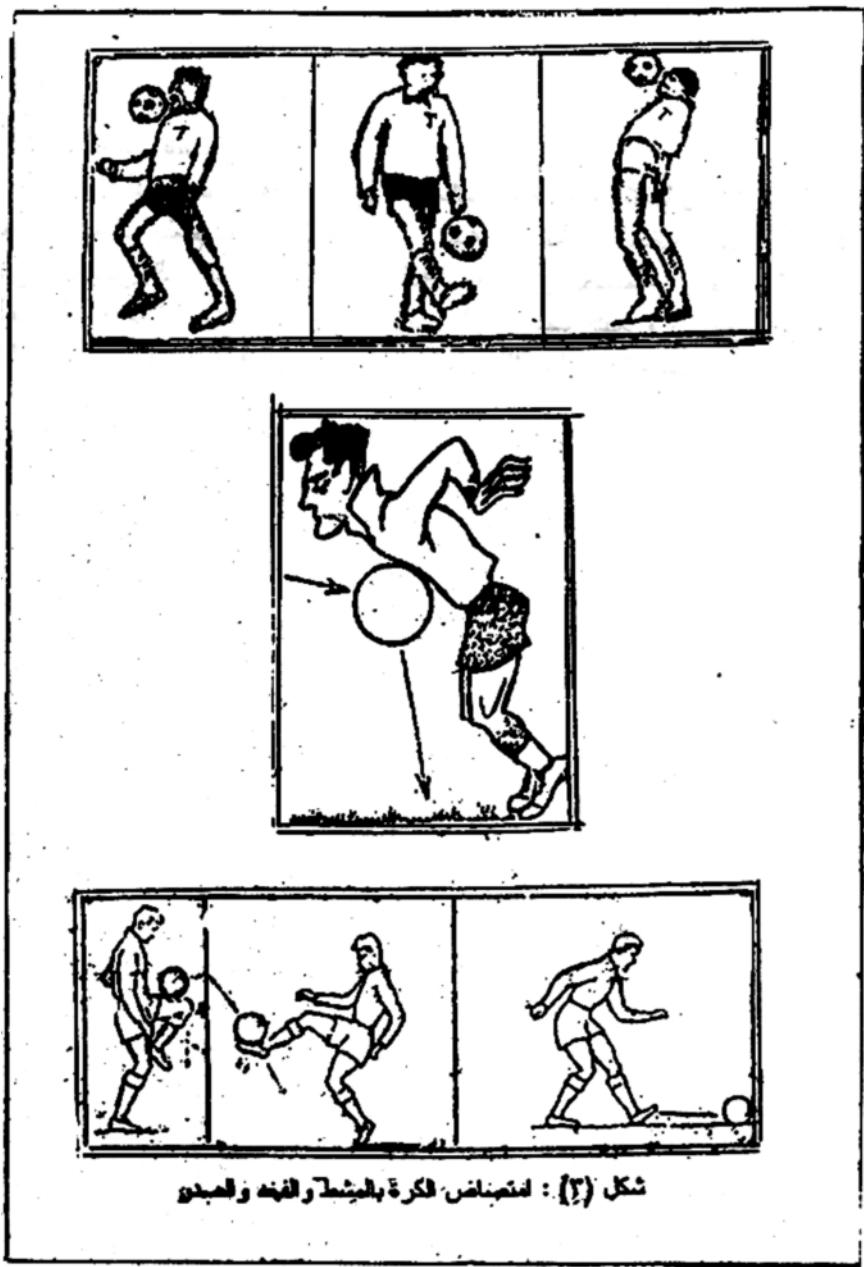
٣-٣) امتصاص الكرة بالصدر :

(أ) بأسفل الصدر :

وستخدم غالباً لكم الكرة بعد ارتدادها عن الأرض . وتؤدي بأن يقوم اللاعب بثنى الجزء للأمام قليلاً مع حركة جذب لعضلات بطنه للداخل حتى يتيح للكرة امتصاص الاصطدام بأسفل الصدر وأعلى البطن في جزء يسهل امتصاص الصدمة ويدفع الكرة للسقوط أمام الجسم بخفة تمهدأ لأداء الحركة التالية بينما تتحرك الذراعان المتبعادتان بجانب الجسم ، إلى الأمام ، ويجب التدريب عليها باستمرار حتى لا تصطدم الكرة بالذراعين نتيجة لسوء تقدير المكان الذي ستنزل فيه الكرة .

(ب) بأعلى الصدر :

وتتطلب مقدرة فائقة على امتصاص الصدمة و تستقبل الكرة أسفل الذقن مباشرة بحيث يقوم الصدر بحركة رجوعية إلى الخلف لحظة وصول الكرة ، مع ثني الركبتين قليلاً للمساهمة في عملية امتصاص الصدمة . وفي حال أداء هذه الحركة مع الوثب يجب أن يكون الوثب إلى الخلف قليلاً وأن يكون توقيت لمس الكرة للصدر في لحظة الهبوط حتى يساعد ذلك على امتصاص الصدمة .



٢ - ٣ - ٤) التمرير للزميل أو التصويب على الهدف : شكل (٤)

إن الدقة في التمرير إلى زميل ثابت أو متحرك تساعد على حفظ المجهودات لتبدل في الظروف المناسبة في انتقال الكرة حتى إحراز الهدف وهو الغاية من التنافس .

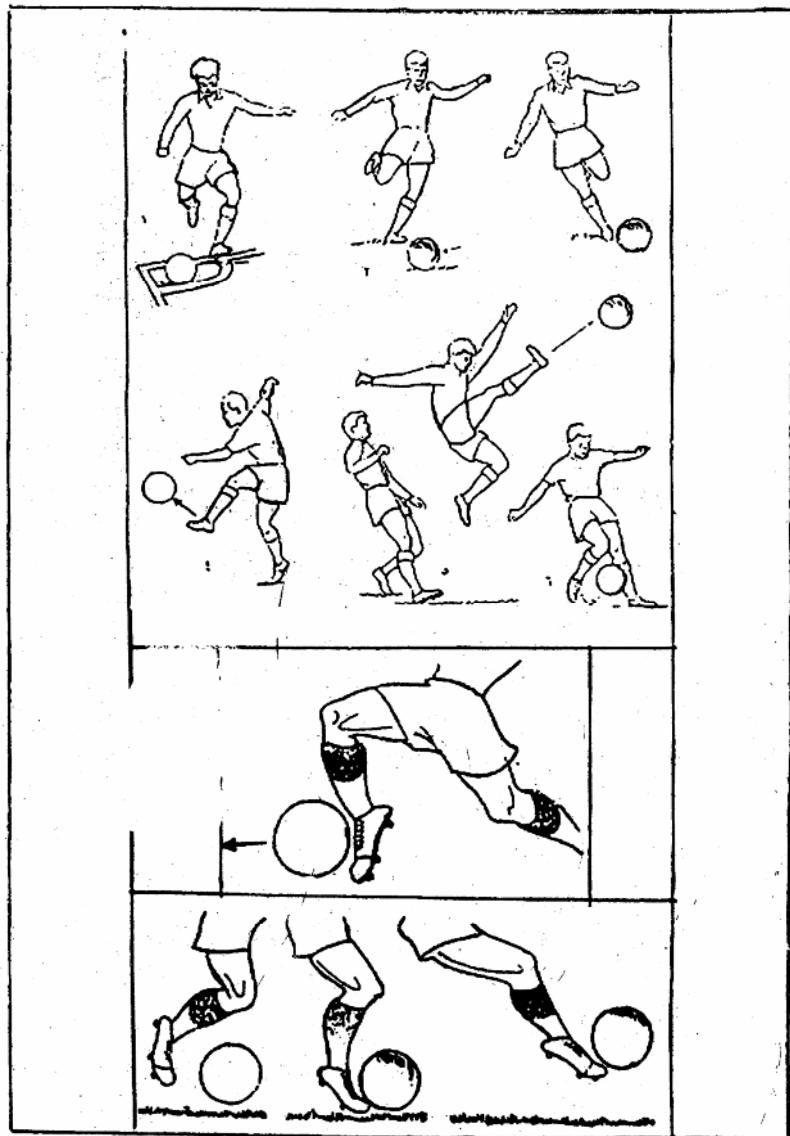
والتمرير إلى زميل يعادل في أهميته التصويب نحو المرمى إذ أن كلاً منها متمم للأخر ومكمل له . إذ أن كرة القدم تعتمد على تمرير الكرة بين اللاعبين حتى ينجح أحدهم في التصويب نحو المرمى من المكان المناسب .
هذا التبادل المستمر للكرة هو الذي يعطي اللعبة رونقاً وإثارة .

ويجب أن يتقن اللاعب ضرب الكرة بكلتا قدميه وبجميع أجزاء القدم . وأحسن طريقة لأداء عملية الضرب هي الضربة العادية وأكثرها استعمالاً سواء للتتمرير أو التصويب . وأهم الضربات هي :

١- العادية بالمشط ٢- بداخل القدم ٣- بخارج القدم ٤- الطائرة
٥- النصف طائرة ٦- الممسوكة ٧- بخلف العقب .

٢ - ٣ - ٥) التصويب : شكل (٤)

إن الهدف من إجادة التصويب - بمختلف طرقه وانواعه - هو تصويب الكرة نحو المرمى بقوة ودقة . بحيث يصعب صدتها . وأنسب طرق التصويب ما يؤدي بواسطة الضربة العادية (بالمشط) وتأمين أlem عنصرin هما الدقة والقوة لتحقيق الهدف . والتمرينات البدنية هي أهم عنصر لاكتساب الثقة أما الحصول على الدقة فيأتي عن طريق المران والتصويب على مربعات أو أطواق أو نقاط على حائط .



شكل (٤) : التمرير والتقصيب

٢ - ٣ - (٦) اللعب الجماعي المنظم :

كرة القدم لعبة جماعية وكل عمل جماعي هو نتجة مجهودات فردية ، ويتوقف نجاحه على التعاون المستمر بين هذه المجهودات ، التي يتوقف مدى فاعليتها على الإتقان الصحيح لعدد من المهارات نسميتها المبادئ الأساسية .

ولكن إتقان هذه المبادئ ليس كل شيء ، ولا هو غاليه في ذاته ، ولكن هذا الإتقان يصبح عديم الفائد إذا لم يوضع في خدمة فريق متعاون متفاهم ، بحيث تتسجم تصرفات اللاعبين في جميع المراكز التي يحتلونها ، لخدم العمل الجماعي الذي يقوم به الفريق ، بحيث يتحقق الغرض ، الذي من أجله تعمل مجموعة متفاهمة باستغلال أقصى ما يمكن من الإمكانيات التي يملكها الأحد عشر لاعباً من حيث :

الإمكانات الفردية ، والمميزات الشخصية ، والمستوى الفني كمجموعة ، المميزات الخاصه بالفريق المضاد ، أهمية المباراه ، وطبيعة أرض الملعب ، حالة الطقس ، اللياقه البدنيه للاعبين ، وجود الانسجام والتفاهم بينهم .

إن اختيار خطة اللعب ، يتوقف إلى حد كبير على هذه العوامل التي تتغير وتختلف حسب الظروف الزمانية والمكانية . فخطط اللعب تتغير باستمرار لتناسب متطلبات هذه الظروف ، أما الذي لا يتغير فهو أسلوب الفريق ، وهو انعکاس لتوجيهات المشرف على الفريق ، لقلاليد الهيئة التي يلعب الفريق باسمها ، وأختيار خطط اللعب يبنى على الاسلوب الذي يتبعه في لعبه ، مع الإشارة إلى أن هذا الأسلوب يتطور بما يناسب الظروف الخاصة .

إن مدرب الفريق ، هو الذي يضع خطط اللعب ، وعلى أفراد الفريق أن يحسنوا معرفتها وتنفيذها ، إذ أن دور كل منهم محدود ومحظوظ ، ونجاح الفريق وتقديمه وانتصاره ما هو إلا تطبيق صحيح ولائق ومنن لخطط اللعب الموضوعة .

وخطط اللعب لها قواعد أساسية أصبحت معروفة لدى جميع من يمارسون لعبة كرة القدم ، لأنها ثمرة التطورات التاريخية للعبة . وهذه القواعد يجب أن تحترم وتوخذ بعين الاعتبار لأنها جوهر لعبة كرة القدم نفسها وتطبيق لروح قانونها .

هذه الخطط ترتكز على أساسين مهمين هما " الدفاع والهجوم "

٢ - ٣ - ٧) الدفاع :

فن الدفاع يساوى في أهميته فن الهجوم ، إذ أنه مهما يكن الفريق سريعاً ماهراً في إصابة الهدف ، فإن هذا سيكون عديم الجدوى إذا لم يستطع صد محاولات الفريق المضاد من الاقتراب نحو المرمى وإصابته مرات تتساوى أو تزيد عن إصابته لمرمى الفريق المضاد .

ولهذا فإن كثيراً من المدربين يعطون للدفاع أهمية أكبر مما يعطونه للهجوم ، وحاجتهم في ذلك أن الفريق الذي يحسن الدفاع واقتاص الكرة يستطيع الهجوم بثبات وسرعة ، بحيث يفوت على الفريق المضاد فرصة العودة السريعة وتنظيم صفوفه .

ونتيجة التطورات الحديثة للعبة جعل خطط الدفاع تتركز على :

- الدفاع عن المنطقة التي يتحمل التصويب منها .
- عدم استعمال المراقبة الفردية الضاغطة .

وتعتمد جميع خطط الدفاع على ثلاثة طرق رئيسه هي :

- ١- الدفاع رجل لرجل .
- ٢- الدفاع عن المنطقة .
- ٣- الدفاع المختلط .

٢ - ٣ - ٨) الهجوم :

فن الهجوم يعتمد في أساسه على الإمكانيات الفردية للاعبى الفريق من جهة ، وعلى التفاهم والتعاون بينهم من جهة ثانية والتقدير الصحيح والتصريف الحسن ، من قبل اللاعب كثيراً ما يغنى عن قوة التصويب وشدة . فاللاعب الناجح هو الذي يستطيع تكيف اللعبة بما يتفق والظروف التى تقابلها أثناء اللعب .

والفريق الذى يتكون من أفراد يتقدون جمياً أصول استقبال الكرة وتمريرها ولعبها بالرأس وتصويبها والمحاورة بها ، ويعرف أساليب الخداع وال Maraouga ، يستطيع بسهولة أن يقلب الموقف لصالحه ، وينقل بسرعة من فريق مدافع إلى فريق مهاجم ذى معنويات مرتفعة وثقة كبيرة وهذه أولى عناصر الفوز .

ويتخذ الفريق موقف الهجوم ، عندما تصبح الكرة في حوزته ، هذا الوضع يمر بثلاث مراحل متلاحقة متصلة : السيطرة على الكرة ، ثم التهيئة وأخيراً التنفيذ . وتنظيم عمليات الهجوم تتأثر بعدة عوامل منها :

- ١- خطة الهجوم المتفاهم عليها .
- ٢- وضع الدفاع الذي أتاح اقتناص الكرة .
- ٣- ظروف ومكان اقتناص الكرة .
- ٤- طريقة دفاع الفريق المضاد .
- ٥- الإمكانيات الفردية للاعبين المشترkin في عملية الهجوم .
- ٦- التوفيق السليم والتقدير الصحيح لأداء الحركات .
- ٧- التفاهم والتعاون الجماعي .

٤) الأسس والمباديء التي يعتمد عليها الفريق :

- ١- الفريق الذي يسيطر على الكرة ، يسيطر على المباراة .
- ٢- يجب أن يحسن اللاعب اللعب بدون كرة (يتخد المراكز الصحيحة - يتخلص من المراقبة .)
- ٣- تمرير الكرة أفضل بكثير من المحاورة بها (الكرة دائماً أسرع من اللاعب) .
- ٤- يجب تجنب إصابة الكرة (المبالغة في تبادلها) .
- ٥- في الهجوم يجب التصميم أولاً ثم التنفيذ .
- ٦- تأدية المحاورة إلى الجهة اليمنى ثم التمرير إلى الجهة اليسرى والعكس .
- ٧- يجب متابعة مراقبة الكرة بعد التمرير .
- ٨- معرفة تغيير سرعة التحرك الفردي والجماعي ضرورية في عمليات الهجوم .
- ٩- يجب على اللاعب حماية زملائه المشترkin في عملية الهجوم .
- ١٠- حشد منطقة الهجوم بعدد من المهاجمين أكبر من عدد المدافعين .
- ١١- البقاء دائماً في حالة انتباه وتركيز .
- ١٢- إعطاء عمليات الهجوم أثناء أدائها أفضلية في التفكير والتنفيذ .

- ١٣ التخلص من مراقبة اللاعب المضاد هو أساس عملية الهجوم الفردي .
- ١٤ استخدام طريقة (خذ وها) يسهل كثيراً اجتياز المدافعين .
- ١٥ استخدام طريقة التتابع مفيد جداً ووسيلة ناجحة من وسائل الهجوم .
- ١٦ يجب أن يتقن الفريق عدة طرق للهجوم ليتمكن من استخدامها وتغييرها كلما دعت الحاجة إلى ذلك .

وفي الآونة الأخيرة فإن خطط اللعب وطريقة الدفاع والهجوم اتخذت مناحي عدة تستند على العلمية والتغيير المستمر حسب ما يقتضيه التكتيك في اللعب ويرتكز على حسابات الفريق المضاد وخطط لعبة لأفسادها . والطرق المتعارف عليها هي ٤ - ٢ - ٤ - ٣ - ٣ ورأس الحربة ٠٠٠٠ الخ .

٤ - (٥) قواعد اللعب في القانون :

مادة (٩) الكرة في اللعب وخارج اللعب :

* تكون الكرة خارج اللعب في الأحوال التالية :

- (أ) عندما تتجاوز كلها خط المرمى أو خط التماس سواء على الأرض أو في الهواء .
- (ب) عندما يوقف الحكم اللعب .

وتعتبر الكرة في اللعب في كل الأحوال الأخرى من بدء المباراة حتى نهايتها ، بما في ذلك :

- (أ) إذا ارتدت إلى ميدان اللعب من قائمة المرمى أو العارضة أو قائم الرأبة الركنية .
- (ب) إذا ارتدت نتيجة لاصطدامها بالحكم أو مراقب الخطوط وهو داخل الملعب .

(ج) في حالة حدوث أية مخالفة للقانون يصدر الحكم قراراً بشأنها .

مادة (١٤) ضربة الجزاء :

تضرب الكرة من علامة الجزاء ، وعند ضربها يجب أن يكون جميع اللاعبين ، فيما عدا اللاعب الذي سيضرب الكرة وحارس مرمى الفريق

المضاد، داخل الملعب خارج منطقة الجزاء وعلى بعد لا يقل عن ١٠ ياردات من علامة الجزاء .

ويجب أن يقف حارس المرمى على خط مرماه بين قائمي المرمى (دون أن يحرك قدميه) حتى تضرب الكرة . كما يجب على اللاعب الذي يضرب الكرة أن يضربها إلى الأمام ولا يلعب الكرة مرة ثانية حتى يلمسها أو يلعبها لاعب آخر . وتعتبر الكرة في اللعب عند ضربها مباشرة ومعنى ذلك أنها سارت مسافة قدر محيطها ويمكن إحراز هدف مباشرة من ضربة الجزاء . وإذا لمست الكرة حارس المرمى قبل مرورها بين قائمي المرمى عند لعب ضربة الجزاء وقت أو بعد انتهاء الشوط الأول أو في نهاية المباراة كلها فإن ذلك لا يلغى الهدف . ويراعى زيادة الوقت سواء في نهاية النصف الأول أو في نهاية المباراة إذا لزم الأمر لاتاحة الفرصة لتنفيذ ضربة الجزاء .

الجزاء :

(أ) لأية مخالفة من الفريق المدافع تعداد ضربة الجزاء إذا لم تسفر عن هدف .

(ب) لأية مخالفة من الفريق المهاجم يرتكبها لاعب آخر غير اللاعب الذي يلعب الضربة تعداد الضربة إذا أسفرت عن هدف .

(ج) لأى مخالفة يرتكبها لاعب ضربة الجزاء يجب إعطاء ضربة حرة غير مباشرة يضربها لاعب في الفريق المضاد من نقطة حدوث المخالفة .

مادة (١٧) الضربة الركنية :

عندما تتجاوز الكرة بكاملها خط المرمى فيما عدا الجزء الواقع بين قائمي المرمى - سواء في الهواء أو على الأرض ويكون آخر من لعبها لاعب في الفريق المدافع - يقوم لاعب من الفريق المهاجم بأداء ضربة من داخل دائرة المرسومة على الأرض عند أقرب قائم رأبة ركنية . ويجب عدم أزاحة القائم من مكانه ، وهذه هي الضربة الركنية . ويمكن إحراز هدف مباشر من هذه الضربة . ويجب على لاعبى الفريق المضاد لفريق اللاعب الذي يلعب الضربة الركنية عدم الاقتراب لمسافة ١٠ ياردات على الأقل من الكرة حتى تصير في اللعب ، أى أن تقطع مسافة قدر محيطها . كما يجب على لاعب الضربة الركنية ألا يلعب الكرة مرة ثانية حتى يلمسها أو يلعبها لاعب آخر .

الجزاء :

لأيٍه مخالفة لهذه المادة تعطى ضربة حرة غير مباشرة للفريق المضاد ، وتنم في مكان حدوث المخالفة .

منطقة المرمى في القانون مادة (١) ج :

يرسم عند نهايٰتى الملعب خطان عموديان على خط المرمى يبعد كل منهما عن قائم المرمى بمقدار ٦ ياردات ويوصل بينهما خط مواز لخط المرمى . وتسمى هذه المنطقة المحصورة بين هذه الخطوط منطقة المرمى .

مادة (١١) من القانون (التسلل) :

يعتبر اللاعب متسللاً إذا كان أقرب لخط مرمى خصمٍ من الكرة في اللحظة التي تلعب فيها الكرة إلا فيما يلى :

(أ) إذا كان في نصف الملعب الخاص بفريقه .

(ب) إذا وجد لاعبان من الفريق المضاد أقرب لخط مرماهما منه .

(ج) إذا كان آخر من لمسته الكرة خصماً أو كان آخر من لعبها خصماً .

(د) إذا وصلته الكرة مباشرة من ضربة مرمى أو ضربة ركنية أو رمية تمس أو عندما يسقطها الحكم .

الجزاء :

مخالفة هذه المادة تعطى ضربة حرة غير مباشرة يضربها لاعب من الفريق المضاد من المكان الذي وقعت فيه المخالفة . لا يجوز معاقبة لاعب في موقف تسلل إلا إذا اعتقد الحكم أنه متدخل في اللعب أو مع خصم أو أنه ينشد اكتساب فرصة من وجوده في مركز تسلل .

(٦ - ٦) شغب الجماهير في ملاعب كرة القدم

تمثل ظاهرة شغب الجماهير في ملاعب الرياضة ظاهرة مهمة لدى الاختصاصيين من رجال الاجتماع وعلم النفس وال التربية السياسية والأمن والرياضة ، حيث تخفي في طياتها مؤشرات اجتماعية وسياسية واقتصادية ترتبط بشكل أو بآخر بطبيعة المجتمع وخصائصه الأيديولوجية في الدول النامية .

أجريت الدراسة بغرض تحليل ظاهرة شغب الملاعب الرياضية في الوطن العربي ، واشتملت عينة البحث على ٣٩٢ شخصاً من لهم علاقة بالرياضة التنافسية من خبراء ولاعبين ومدربين ورؤساء وأعضاء للاتحادات الرياضية ، كذلك العاملين في الإعلام الرياضي والحكام وطلبة التربية الرياضية والجمهور (من ١٣ دولة عربية) .

وأظهرت النتائج أن عناصر الشغب ثمانية يأتي في مقدمتها :

(الجمهور - اللاعبون - الحكام)

وتشير نتائج الدراسة إلى أنه يمكن إرجاع أسباب الشغب من وجهة نظر الجماهير إلى مشكلات تتعلق بالحكام ، ثم مشكلات تتعلق بمشاعر الجماهير نحو الفرق المنافسة ، وسلوك اللاعب المنافس في الملعب .

وبتحليل نتائج التهبة والاستعداد لإحداث الشغب ، يتضح أن أكثر من نصف جمهور المشاهدين يحضرن المباريات دون استعداد مسبق للشغب . كما أن حوالي ٦٦٪ من الجمهور لا يبدأ بالشغب في حالة الاستشارة بينما ٢٨٪ يبدأون ويتبعهم ٦٪ . ومن المؤشرات الهامة أن حوالي ١٨٪ من الجمهور يحضر المباريات في شكل شلل وتجمعات منظمة وهم يمثلون حوالي ٤٪ من نسبة من يبدأون بالشغب وأن سلوك الشغب ينبع أساساً من تلك الشلل ومن جماهير الدرجة الثالثة ، ومن نتائج الدراسة وجود خصومات تاريخية بين جماهير عاصمة الدولة المعنية نتيجة الإحساس بأنهم صفوة كرة القدم وبين جماهير الأقاليم التي تحاول أن تحتل فرقها مكاناً في المقدمة .

كما أظهرت النتائج أن الغالبية العظمى من جماهير المشاهدين تتبع صحفاً معينة دون غيرها وهذا ما يبرر أهمية الإعلام ودوره في التحكم في كم الشحن الجماهيري .

وقد عزا الخبراء من رجال التوجيه والتربية الرياضية والمجتمع والسياسة والأمن أسباب الشغب في ملاعب كرة القدم المصرية إلى التعصب في تشجيع نادٍ معين وإلى حملات الصحافة ، وإلى إحساس الجماهير بعدم الرضا الاجتماعي . بينما كانت أقل الأسباب أهمية هي عدم إلمام الجماهير بقوانين اللعبة وأصولها .

الفصل الثالث

الباب الثالث

كرة السلة

(٣-١) مقدمة :

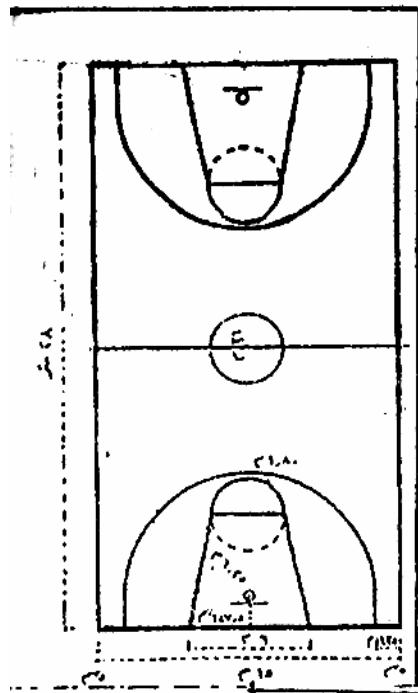
تعتبر كرة السلة من الألعاب التي أخذت مكاناً بين الألعاب الجماعية الأخرى . وقد زاد الإقبال عليها كثيراً في السنوات الأخيرة مما يبشر بتقدمها وازدهارها .

وتتجدر الإشارة إلى أن انتشار اللعبة وتقديمها يعتمد إلى حد كبير على إنشاء الملاعب في المدارس وخارجها ، خاصة وأنها لعبة تربوية تتمى روح التعاون والعمل الجماعي . وتزيد القدرة على التحمل والجلد .
وقد حصرنا أنفسنا في هذا الكتاب على المبادئ الأساسية للمهارات وبعض قواعد القانون الدولي في كرة السلة .

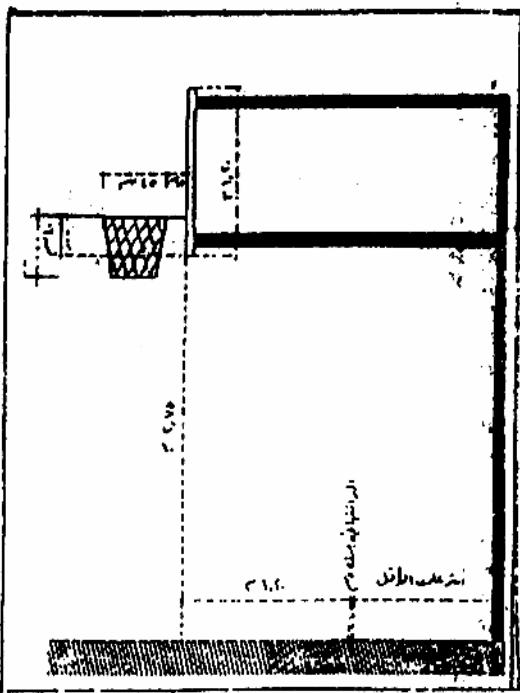
وقد لوحظ الاهتمام بها في مدارس البنات وإذا تعذر توافر الملاعب القانونية يمكن الاستعاضة عنها بلعبة كرة السلة المصغرة " ميني باسكط " ولها مواصفاتها وقانونها الدولي .

٣ - ٢) ملعب كرة السلة :

الأشكال (٥) و (٦) توضح المقاييس القانونية لملعب كرة السلة وحامل لوحة الهدف . والشكل (٧) يوضح لوحة الهدف ومقاساتها . والشكل (٨) يوضح الحلق ومقاساته . والشكل (٩) يوضح منطقة الرمية الحرة ومقاساتها .

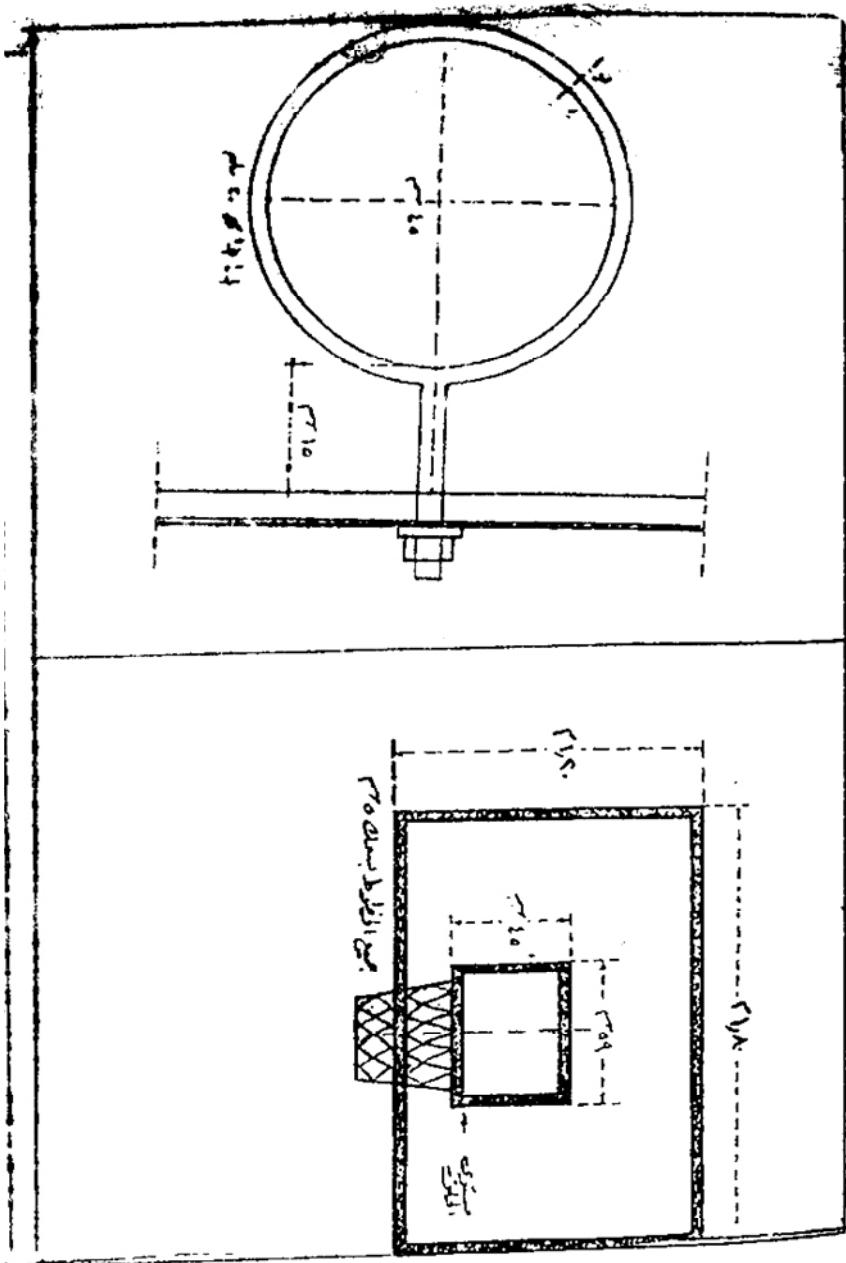


شكل (٥) : المقاييس القانونية لملعب كرة السلة .

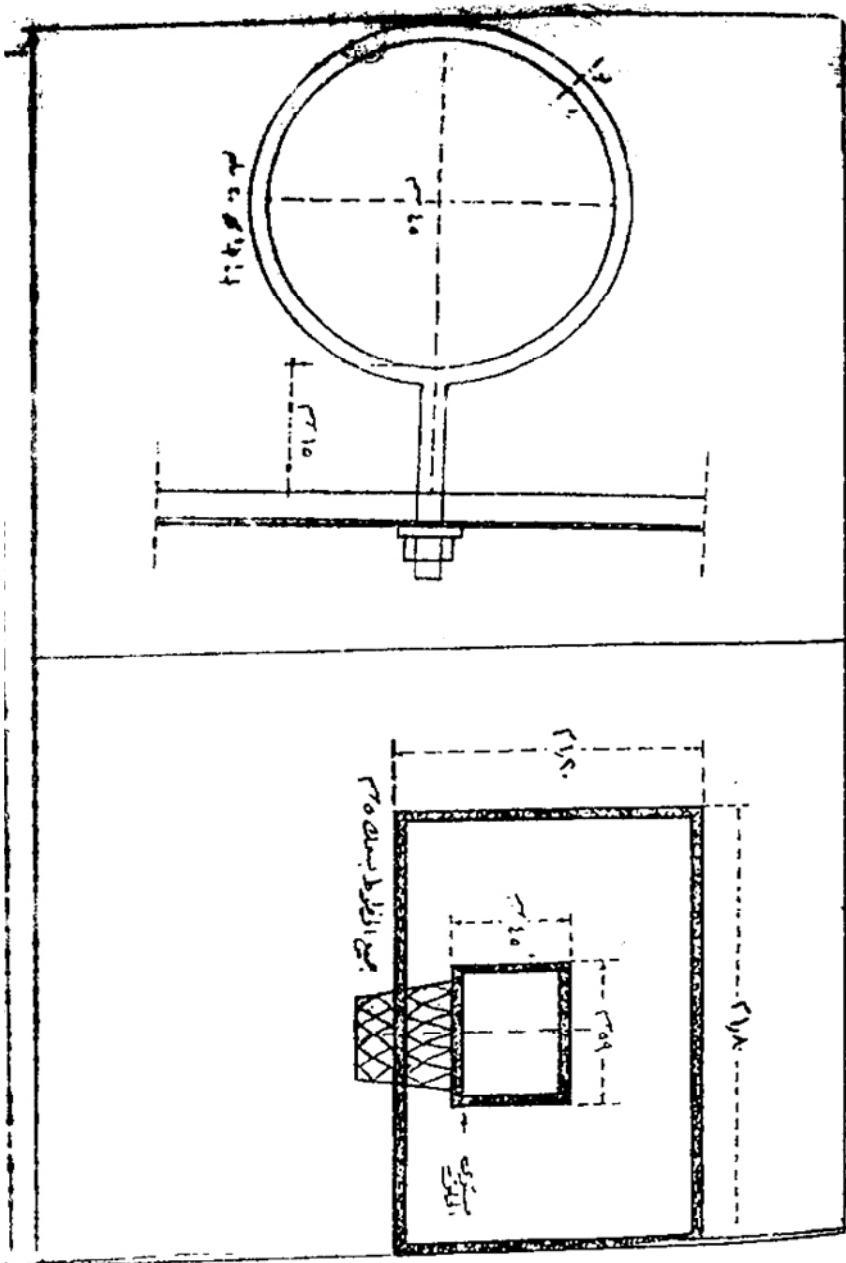


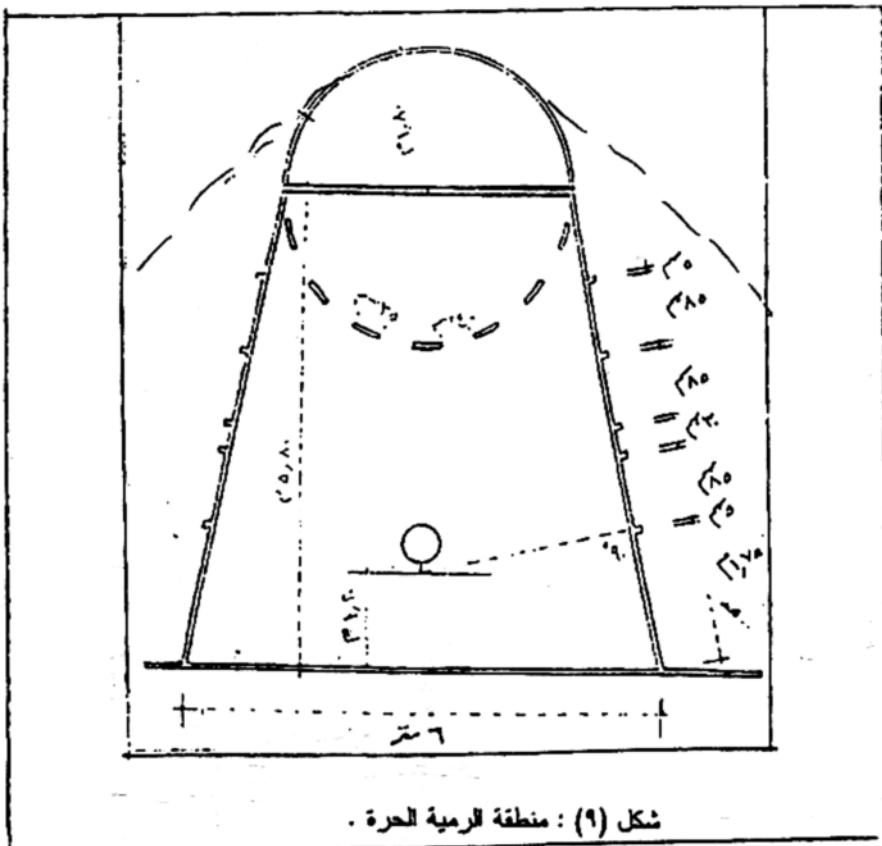
شكل (٦) : حامل لوحة الهدف .

شكل (٧) : لوحة المدف



شكل (٨) : الحلقة





شكل (٩) : منطقة الرمية العرة .

(٣ - ٣) مهارات كرة السلة :

(١ - ٣ - ٣) التمريرة بيد واحدة من فوق الكتف : انظر الشكل (١٠) :

وهي أكثر التمريرات استعمالاً للمسافات الطويلة وتؤدي برفع الكرة باليدين خلفاً فوق الكتف إلى ما وراء الرأس . بحيث يكون الذراع زاوية قائمة عند المرفق بينما تسند الكرة بالذراع الأخرى ، تدفع الكرة إلى الأمام مع دوران الكتف وامتداد الذراع أماماً في حركة متابعة خلف الكرة . أما بالنسبة لحركة الرجلين فتحريك خطوة إلى الخلف عند رفع الكرة فوق الكتف ثم خطوة إلى الأمام عند أداء حركة التمرير بحيث يندفع الجسم خلف الكرة ليعطيها القوة الكافية للوصول إلى الزميل وهذه التمريرة تحتاج إلى توقيت صحيح وتوجيه سليم مع تجنب دوران الكرة حتى لا تتعثر بين يدي المتسلم .

(٣ - ٣ - ٢) التمرير باليدين من أسفل :

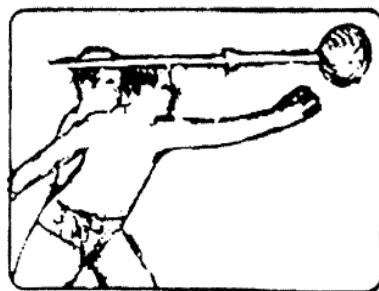
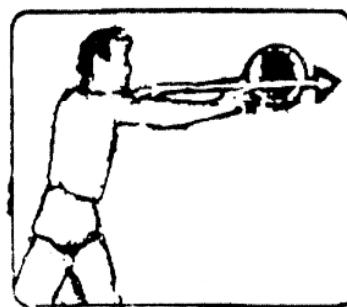
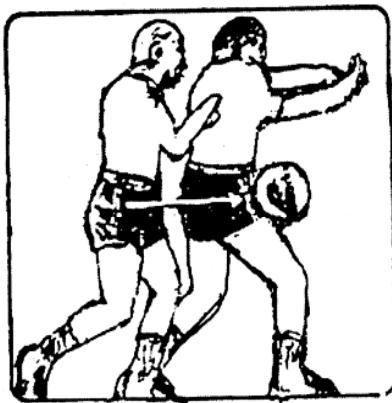
وتؤدي من الجانب الأيمن أو الأيسر وستعمل في التمرير القصير أو المتوسط المدى عقب التوقف بالكرة والقيام بحركة الارتكاز .

تكون الكرة بين اليدين في مستوى الركبتين أو أقل قليلاً ويكون مركز ثقل الجسم على القدم المقابلة لاتجاه الرمي وتسحب الكرة خلفاً بحركة مرتجية خفيفة ثم تدفع الكرة إلى الأمام مع انتقال ثقل الجسم في اتجاه التمريرة ، واستمرار حركة الذراعين باتجاهها . ومن الضروري إتقان استعمالها من كلا الجانبين . ويستخدمها غالباً رجل الارتكاز عندما يكون مراقباً من خلف عن قرب ومضطراً للتمرير إلى زميل له في هذا الجانب ، أو ذاك .

(٣ - ٣ - ٣) التمريرة الخطافية : انظر الشكل (١٠) :

وهي تمريرة صعبة ومع هذا نجد أن كثيراً من اللاعبين يحبون استعمالها نظراً لطريقة أدائها الاستعراضية .

تمسك الكرة باليدين ثم تسحبان جانباً ، وتحرك خطوة في اتجاه عمودي على خط التمرير بحيث ينطلق ثقل الجسم على القدم الأمامية عند أداء التمريرة . وتحريك الذراع وهي متعددة بطريق دائري فوق الرأس وعند ملامستها للأذن تدفع الكرة بالرسغ والأصابع نحو الزميل المستلم . وقد تؤدي هذه التمريرة مع القفز إذا كان الممرر يقوم بعملية المحاورة أو بحركة الارتكاز قبل أدائها .



شكل (١٠) : التماريرات

(٣ - ٤) التصويب باليدين وباليد الواحدة مع الوثب : انظر الشكل (١١)

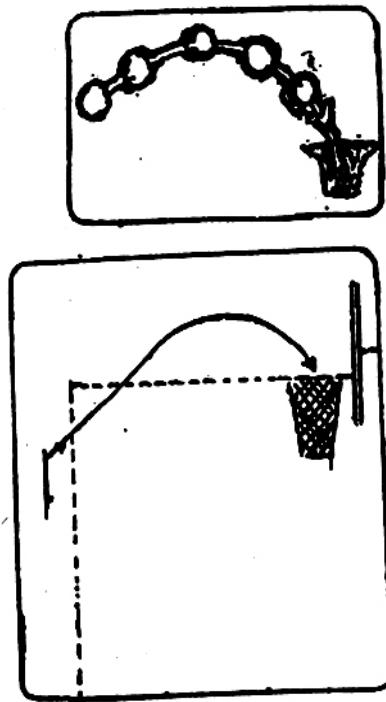
(أ) التصويب باليدين :

تكون الكرة في مستوى الصدر بينما تمسك بأطراف الأصابع وليس براحتي اليدين ، وتركز العينان على الهدف .

تبدأ الحركة بثني خفيف للركبتين في نفس الوقت الذي تبدأ فيه اليدان حركة دائرية إلى أسفل ثم إلى الخلف فإلى أعلى في سلسة ، عندها تمتد الركبتان وتدفع الكرة إلى الأمام وإلى أعلى في منحنى يتوقف ارتفاعه على المسافة التي تفصل المتصوب عن السلة . وستمر الكرة في سيرها حتى تصل إلى أقصى ارتفاعها ثم تبدأ في الهبوط نحو السلة ، مع ملاحظة متابعة حركة الذراعين في اتجاه الكرة .

(ب) التصويب باليد الواحدة :

تعمل القدمان والركبتان في هذا النوع من التصويب ، بنفس الطريقة التي عملت في الطريقة السابقة ، بينما تمسك باليدين وترفع فوق كتف اليد التي ستقوم بالتصويب في نفس الوقت الذي تصبح فيه هذه اليد تحت الكرة بينما تقوم اليد الأخرى بعملية السند من الجانب وإلى الأمام قليلا وفي اللحظة التي تبدأ اليد المقوضة حركتها تتخلى اليد الساندة عن الكرة ، وتتجه نحو السلة بدفعه مرنة غير متصلة ، مع متابعة الكرة باليد المصوبة فقط .



شكل (١١) : التصويب بيد واحدة وباليدين في كرة السلة

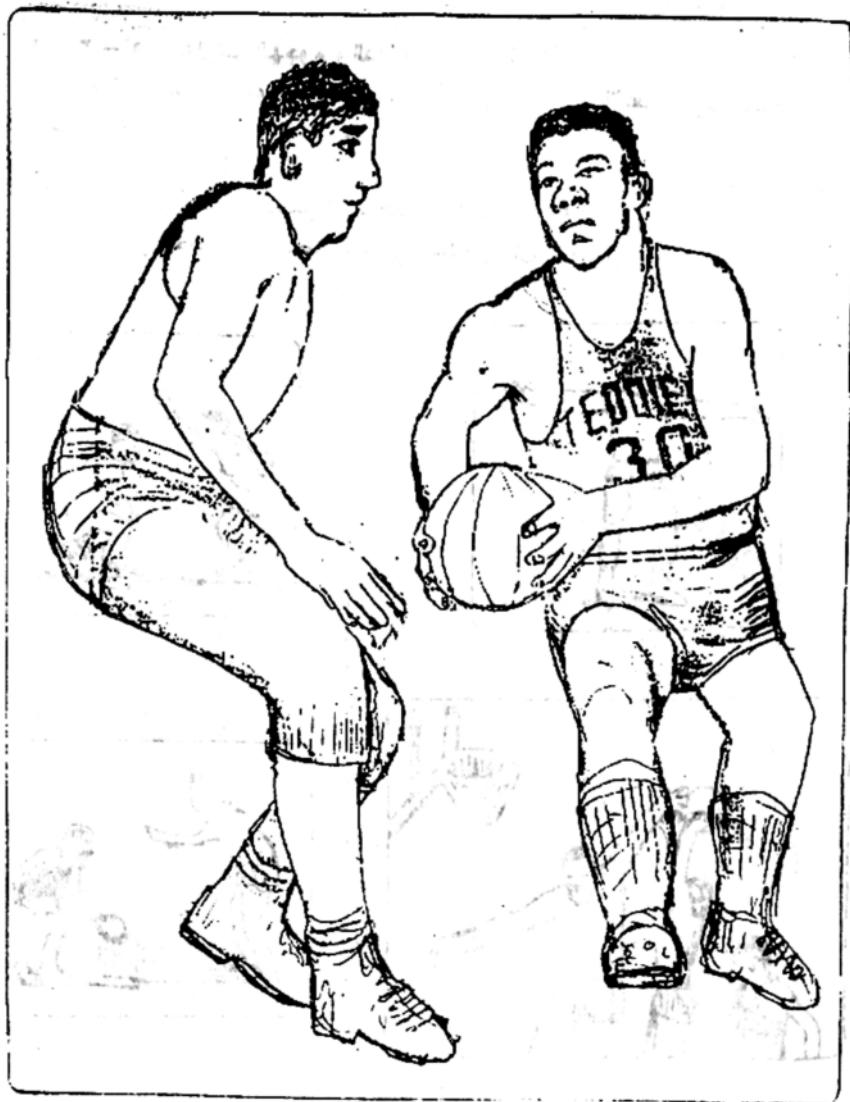
٣ - ٥) مهارات الهجوم والدفاع في كرة السلة :

هناك بعض المهارات الضرورية التي ينبغي للاعب كرة السلة أن يتمرس عليها من خلال اللعب منها :

- مهارة دفاع رجل لرجل (شكل ١٢) .
- وكيفية التخلص من الخصم أثناء الهجوم (شكل ١٣) .
- وكيفية منع الخصم من التصويب في السلة (شكل ١٤) .



شكل (١٢) : دفاع رجل لرجل



شكل (١٣) : التخلص من الخصم أثناء الهجوم



شكل (١٤) من الخصم من التصويب

(٤-٣) بعض قواعد اللعب في القانون :

(٣-٤) الأخطاء الشخصية :

وهي واردة في قانون كرة السلة المادة (٩٣) .

(٣-٤) قاعدة الثلاث ثوان : المادة (٨٥) راجع القانون .

لايحق للاعب البقاء أكثر من ثلاثة ثوان في المنطقة المحرمة الخاصة بالفريق المضاد (بين الحد النهائي للملعب وبين الحد البعيد لخط الرمية الحرة) إذا كانت الكرة في حيازة فريقه ، وتعتبر الكرة في حيازة الفريق إذا كانت في حالة اللعب وكان أحد لاعبي هذا الفريق مستحوذاً عليها أو محاوراً بها ، أو إذا كانت في حالة تمرير بين لاعب وآخر من لاعبي الفريق . وتطبق قاعدة الثلاث ثوان في جميع الحالات التي تكون فيها الكرة خارج الحدود كما تحتسب مدة الثلاث ثوان من لحظة تسليم الكرة إلى اللاعب الذي سيتولى إدخالها إلى اللعب وهو خارج الحدود . ولا تطبق قاعدة الثلاث ثوان في الحالات الآتية :

١- إذا كانت الكرة في الهواء بطريقها نحو الهدف .

٢- عند ارتداد الكرة عن اللوحة .

٣- إذا كانت الكرة موقوفة .

٤- عندما يمكث اللاعب في المنطقة المحرمة مدة نقل عن ثلاثة ثوان ثم يبدأ المحاورة بعد ذلك لإصابة الهدف .

وتعتبر الخطوط المحددة للمنطقة المحرمة جزءاً منها ، بمعنى أن كل لاعب يقف ملامساً أحد هذه الخطوط يعتبر داخل المنطقة .

الجزاء :

(٣-٤) قاعدة الخمس ثوان : المادة (٨٦) :

تعلن حالة الكرة ممسوكة إذا كانت في حيازة لاعب مطبق عليه لاعب منافس ، واحتفظ الأول بالكرة لمدة خمس ثوان دون أن يقوم بتمريرها أو تصويبها نحو الهدف أو ضربها ودحرجتها أو المحاورة بها .

(٤-٤) قاعدة العشر ثوان : المادة (٨٧) :

يجب على الفريق الذى يكون حائزًا على الكرة في منطقة الخلفية أن ينقلها إلى منطقته الأمامية خلال عشر ثوان من بدء حيازته للكرة .

وتعتبر الكرة في منطقة الفريق الأمامية إذا ما لامست أرض الملعب بعد خط المنتصف أو أي لاعب من نفس الفريق يلامس جزء من جسمه أرض الملعب بعد خط المنتصف ويعتبر كسر هذه القاعدة مخالفة تستوجب الجزاء .
٤ - ٥) قاعدة الثلاثين ثانية : المادة (٨٩) :

عندما يصبح الفريق حائزًا للكرة يجب عليه أن يحاول إصابة الهدف في مدة أقصاها ثلاثين ثانية تبدأ من وقت حيازته للكرة فإذا لم ينجح اعتبر ذلك مخالفة لهذه القاعدة .

فإذا خرجت الكرة عن الحدود خلال فترة الثلاثين ثانية ، وكان إدخالها في اللعب من حق الفريق نفسه فإن لهذا الفريق الحق بثلاثين ثانية مرة أخرى ، وتكون الكرة بحيازة اللاعب إذا كان ممسكاً بها ، وهى في حالة اللعب ، أو محاوراً بها ، وتكون الكرة بحيازة الفريق إذا كان أحد أفراده حائزًا لها أو كانت الكرة في اللعب ومن حالة تمرين بين أفراد هذا الفريق . وستمر حيازة الفريق للكرة إلى أن تتم محاولة إصابة الهدف أو إلى أن يستحوذ أحد افراد الفريق المضاد على الكرة أو إلى أن تصبح الكرة موقفة . وإذا تعمد أحد افراد الفريق الحائز على الكرة قذفها أو ضربها بأحد افراد الفريق ليتسبب الأخير بإخراجها عن الحدود فإن الكرة في هذه الحالة ، تعطى للفريق المضاد لإدخالها في اللعب من خارج الحدود ، بصرف النظر عن أنها لمست أحد أفراد هذا الفريق قبل خروجها عن الحدود ، ويقصد من ذلك منع الفريق الحائز للكرة من الحصول على فترة جديدة لثلاثين ثانية بدون وجه حق .

وتسرى هذه الحالة في جميع القواعد المتعلقة بنهاية وقت اللعب (المادة ٦٩ و ٢٥) .

الجزاء :

٤ - ٦) بعض نصوص القانون الجديد للعبة :

- على اللاعب الذي سيتولى إدخال الكرة من خارج الحدود ، من منتصف الحد الجانبي ، أن يقف في وضع بحيث يكون امتداد خط المنتصف خارج الحدود بين قدميه ، ويحق له تمرين الكرة إلى لاعب في أي مكان في الملعب .
- أولاً: يسرى حق الاختيار للفريق الذى يمنح رميات حرة وحيازة الكرة لإدخالها من خارج الحدود من منتصف الحد الجانبي .

٠ المادة ١٠٢ : الأخطاء السبعة للفريق :

إذا ارتكب لاعبو الفريق سبعة أخطاء سواء كانت شخصية أو فنية في الشوط (تعتبر الأوقات امتداداً للشوط الثاني) فإن كل خطأ بعد ذلك يجب أن يجازى طبقاً لقاعدة واحد وواحد إلا إذا كان الجزاء لخطأ .

في الحالة التي يرتكب فيها لاعب خطأ ، بينما يكون فريقه مستحوذاً على الكرة .. فإن المادة (١٠٤) (د) تصبح سارية المفعول .

٠ المادة ١٠٣ : قاعدة واحد وواحد :

عندما يرتكب اللاعب خطأ لاحقاً ، بعد أن يرتكب فريقه سبعة أخطاء سواء كانت شخصية أو فنية في الشوط ٠٠٠ فإن قاعدة واحد وواحد تصبح سارية المفعول ، ووفقاً لذلك فإنه يمنح اللاعب الذي ارتكب ضده الخطأ الفرصة ليرمى رمية حرة واحدة .

إذا نجحت هذه الرمية فإنه - علاوة على ذلك - يمنح نفس اللاعب رمية حرة أخرى ، وعلى كل إذا لم تنجح الرمية الأولى ، فإن المباراة يجب أن تستمر وفقاً لما جاء في المادة (٧٨) .

في الحالة التي يرتكب فيها لاعب خطأ ، بينما يكون فريقه مستحوذاً على الكرة ، فإن المادة (١٠٤) تصبح سارية المفعول .

٠ المادة ١٠٤ خطأ لاعب الفريق الحائز على الكرة :

- إذا ارتكب لاعب خطأ بينما يكون فريقه مستحوذاً على الكرة ، يعاقب .

ثانياً :

٠ المادة ٦ منطقتا إصابة الهدف بثلاث نقاط :

منطقتا إصابة الهدف بثلاث نقاط هي المساحة المحددة من أرض الملعب، المحصور بقوسين ، تمثل كل منهما نصف دائرة ، نصف قطرها ٦,٢٥ متراً ، مقاسة من الحافة الخارجية . ومركزها النقطة الواقعة على أرض الملعب والمعتمدة تماماً مع مركز الحلق . ويكمل كل منهما بخط مواز للحدين الجانبيين وينتهيان بالحد النهائي ، وتكون المسافة ما بين الحافة الداخلية لمنتصف الحد النهائي إلى نقطة مركز القوسين ١٥٧,٥ سم .

ثالثاً :

٠ المادة ٧ : المنطقتان المحرمتان ومنطقتا وخط الرمية الحرة .

- المنطقة المحرمة : هي مساحة محددة من أرض الملعب بين الحد النهائى للملعب وخط الرمية الحرة وبين خطين يبدأ كل منهما من نقطة تبعد عن منتصف الحد النهائى من كلا جانبيه بمقابل ثلاثة أمتار مقاسة من حافة الخط الخارجى وينتهى عند طرف خط الرمية الحرة .
 - منطقة الرمية الحرة : هي المنطقة المحرمة مضافاً إليها مساحة نصف دائرة داخل الملعب مركزها منتصف خط الرمية الحرة ونصف قطرها ١٨٠ سم ، ويرسم النصف الثاني لقوس هذه الدائرة بخط متقطع داخل المنطقة المحرمة .
 - تحدد المسافات الواقعة على الخطين الجانبيين لمنطقة الرمية الحرة لوقف اللاعبين أثناء أداء الرمية الحرة كما يأتي :
 - (أ) تقع المسافة الأولى على بعد ١٧٥ سم من الحافة الداخلية للحد النهائى مقاسة على الخط الجانبي لمنطقة الرمية الحرة ، وتحدد المسافة بعرض قدره ٨٥ سم .
 - (ب) وتكون المسافة الثانية ملائقة لمنطقة المحايدة بعرض قدره ٨٥ سم .
 - (ج) وتكون المسافة الثالثة ملائقة للخط الذي يحدد المسافة الثانية وبعرض قدره ٨٥ سم .
 - (د) تحدد جميع المسافات بخطوط طولها ١٠ سم وعرضها ٥ سم ترسم عمودية للخارج على الخط الجانبي لمنطقة الرمية الحرة . ولا يحتسب عرض هذه الخطوط في المسافات المذكورة .
 - خط الرمية الحرة : يرسم خط الرمية الحرة موازياً لكل من الحدين النهائين بحيث تبعد حافته البعيدة بمسافة ٥٨٠ سم عن الحافة الداخلية للحد النهائى ويكون طوله ٣٦٠ سم . وتقع نقطة تصييفه على الخط الذي يصل بين منتصف الحدين النهائين للملعب .
- رابعاً :
- إذا لم تنجح الرمية لإصابة الهدف بنقطتين ، فيجب أن يمنح رميتين حرتين .
 - إذا لم تنجح الرمية لإصابة الهدف بثلاث نقاط فيجب أن تمنح ثلاثة رميات حرات (انظر المادة ١٠١) .

خامساً :

- المادة ١٠١ : حق الاختيار :
 - للفريق الذي يمنح رميتين حرتين ، أو ثلاثة رميات حرات ، أو جزاء واحد وواحد (انظر المادتين ١٠٢ ، ١٠٣) حق الاختيار بين أداء الرميات الحرات، أو استئناف المباراة بإدخال الكرة من خارج الحدود من منتصف الحد الجانبي .
 - ويجب على رئيس الفريق اتخاذ القرار ، لأن من مسؤوليته إعلان ذلك في الحال وبوضوح إلى الحكم لأن من حقه اختيار إدخال الكرة .
 - ويجوز لرئيس الفريق مع مدربه الاختيار وبسرعة ، ولكن أي تأخير غير مناسب في ذلك يحرمه من حق الاختيار ، وبالتالي يجب تنفيذ الرميات الحرات بتسجيل الخطأ ضده ، وتعطى الكرة إلى لاعب منافس لإدخالها من أقرب نقطه خارج الحدود على الحد الجانبي .

سادساً : إشارات الإداريين :

- يجب على جميع الإداريين معرفة الإشارات الموضحة في الرسومات التالية ، كما أنه يجب عليهم أن يستخدموها في جميع المباريات .
- من الضروري أيضاً أن يعلم المسجلون والمiqat (الذين يقومون بمتابعة الزمن) بمدلول هذه الإشارات .
- توضح الرسوم التالية مدلول الإشارات بطريقة سهلة ، ولكن الملاحظات التالية تؤكد بعض النقاط :

أ- في نفس الوقت الذي يطلق فيه الحكم صفارته ... فإن رفع اليد فوق الرأس توقف ساعة المباراة .

وعند احتساب خطأ ، فإن رفع اليد فوق الرأس مع إطباق أصابع اليد تعني وقوع الخطأ وإيقاف ساعة المباراة .
وإذا كان المطلوب إيقاف ساعة المباراة ، دون أن يكون هناك خطأ .. ترفع اليد فوق الرأس ، وتبقى اليد مفتوحة وتتجه راحة اليد نحو الميقاتي .

ب- يجب الإشارة بأصابع اليد إشارة أفقية ووضع الذراع بجانب جسم الحكم للدلالة على عدد الرميات التي ستُنفذ .

ولإعطاء الإشارة بعدد النقط التي سجلت يرفع الإداري يده إلى مستوى وجهه فقط مكرراً الإشارة إلى أسفل معصم يده .
ج- هذه الإشارات رسمية ، واستعمال إشارات تقليدية غيرها في أي وقت من الأوقات ، يعتبر إجراء ضعيفاً .

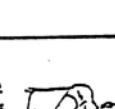
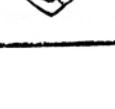
٣ - ٥) تحكيم كرة السلة :

يقوم الحكم في كرة السلة بالإشارة بذراعيه وأصابع يديه بإشارات معينة لتوسيع نوع الأخطاء والمخالفات التي ترتكب أثناء اللعب والنقاط التي تحسب وتحديد عدد الرميات الحراث . وغيرها . والأشكال (١٥) و (١٦) و (١٧) و (١٨) توضح بعض من هذه الإشارات والحركات .

١- تحريكية شكلين لتحريك وتدوير ظهره وذراع	
٢- تبادل العلاط ظهر ٣- تبادل العلاط يد	
٤- تبادل العلاط يد ٥- تبادل العلاط يد ٦- تبادل العلاط يد ٧- تبادل العلاط يد	
٨- تبادل العلاط يد ٩- تبادل العلاط يد ١٠- تبادل العلاط يد ١١- تبادل العلاط يد ١٢- تبادل العلاط يد	
١٣- تبادل العلاط يد ١٤- تبادل العلاط يد ١٥- تبادل العلاط يد ١٦- تبادل العلاط يد ١٧- تبادل العلاط يد ١٨- تبادل العلاط يد	
١٩- تحريكية شكلين لتحريك وتدوير ظهره وذراع ٢٠- تحريكية شكلين لتحريك وتدوير ظهره وذراع	
٢١- تحريكية شكلين لتحريك وتدوير ظهره وذراع ٢٢- تحريكية شكلين لتحريك وتدوير ظهره وذراع	

شكل ()

٢٦ ()

 <p>٢٩ - رمية واحدة على حرفان</p> <p>الد منصومة مثيرة باصبع السبابة</p>
 <p>٣٠ - رمية واحدة على حرفان</p> <p>اصطح الدين مواليه بعضها بعضها</p>
 <p>٣١ - جزاء قاعدة والواحد</p> <p>لشارع: بذلك أصلح السبابة، الأوسط الإبهام، والسبيبة</p>
 <p>٣٢ - لفطا المجرم على الكرة</p> <p>أخذنا الفرق المستخدم لتحية الكتف المفترس</p>
 <p>٣٣ - خطأ متعدد</p> <p>ضرب الكتف المفترس وضع الدين على روض الريسيط</p>
 <p>٣٤ - خطأ متعدد</p> <p>خطأ في</p>
 <p>٣٥ - خطأ متعدد</p> <p>الكتف على شكل T</p>
 <p>٣٦ - كرة قفر</p> <p>مسك العجم الأخلي</p>
 <p>٣٧ - لرجمع الكلبة المقطبة</p> <p>فيينا الدين مرفع عنان</p>
<p>٣٨ - رمية واحدة على حرفان</p> <p>تحرير الدين مضمومنين</p>
<p>٣٩ - رمية واحدة على حرفان</p> <p>الدان إلى أعلى مع ضم تحرير الدنوز للسبابة</p>

شكل (١٨)

شكل (١٧)

الفصل الرابع

الفصل الرابع

الكرة الطائرة

(٤ - ١) مقدمة :

الكرة الطائرة لعبة انتشرت بشكل سريع خلال القرن الماضي ، وهى لعبة ممتعة وبسيطة ، يقل فيها الاحتكاك مما يجعل اللاعبين أقل تعرضاً للإصابات والمخاطر ، وهى تتمى وتنسب صفات اجتماعية كثيرة أهمها : التعاون والتفاهم والشجاعة ... الخ . كما أن مهاراتها تكسب الممارس صفات بدنية وحركية كثيرة كالقدرة والرشاقة والقوه وجميع عناصر اللياقه ، كما أنها تعتبر من الألعاب الجماعية ذات التكلفة المناسبة من حيث الأدوات أو مساحة الملعب .

(٤ - ٢) ملعب الكرة الطائرة :

مسطح من الأرض طوله ١٨ متراً وعرضه ٩ أمتار خالٍ من أي عوائق (في حالة الملاعب المفتوحة يتطلب خلو الملعب من العوائق حتى ارتفاع ٧ أمتار من سطح الأرض) . (شكل (١٩)) .

خطوط الملعب :

تحدد خطوط الملعب أرض الملعب ، ويكون عرضها ٥ سم وترسم داخل مساحة الملعب على بعد مترين على الأقل من أي عائق .

خط النصف :

يرسم خط عرضه ٥ سم يقسم الملعب إلى نصفين متساوين ، يبدأ من منتصف الخط الجانبي حتى منتصف الخط الجانبي الآخر .

منطقة الهجوم :

يرسم في كل من نصفي الملعب خط موازٍ لخط المنتصف وعلى بعد ثلاثة أمتار منه وتسمى كل منطقة من المنطقتين منطقة الهجوم . يكون عرض الخط ٥ سم داخل الثلاثة أمتار .

منطقة الإرسال :

تحدد منطقة الإرسال بخطين طول كل منها ١٥ سم وسمكه ٥ سم ويرسمان عموديين على خط النهاية وعلى بعد ٢٠ سم من خارج هذا الخط بحيث يكون أحدهما امتداداً لخط الجانب الأيمن ، ويكون الآخر على بعد ثلاثة أمتار إلى يسار الخط الأول . ويجب ألا يقل عمق منطقة الإرسال عن مترين .

الشبكة :

طول الشبكة ٩ أمتار ونصف وعرضها متر واحد ، ويكون ضلع كل عين من عيونها ١٠ سم ، يحمل الشبكة حبل من السلك قابل للانثناء يمر من داخل شريط من القماش الأبيض المزدوج عرضه ٥ سم ، يخاط هذا الشريط بالطرف العلوي للشبكة .

يكون ارتفاع الشبكة من منتصفها مترين ، وثلاثة وأربعين سنتمراً لفرق الرجال ، مترين وأربعة وعشرين سنتمراً لفرق النساء . يجب أن يتساوى ارتفاع الشبكة عند طرفيها عن الأرض ولا يزيد ارتفاعها عند طرفيها بأكثر من ٢ سم عن الارتفاع القانوني .

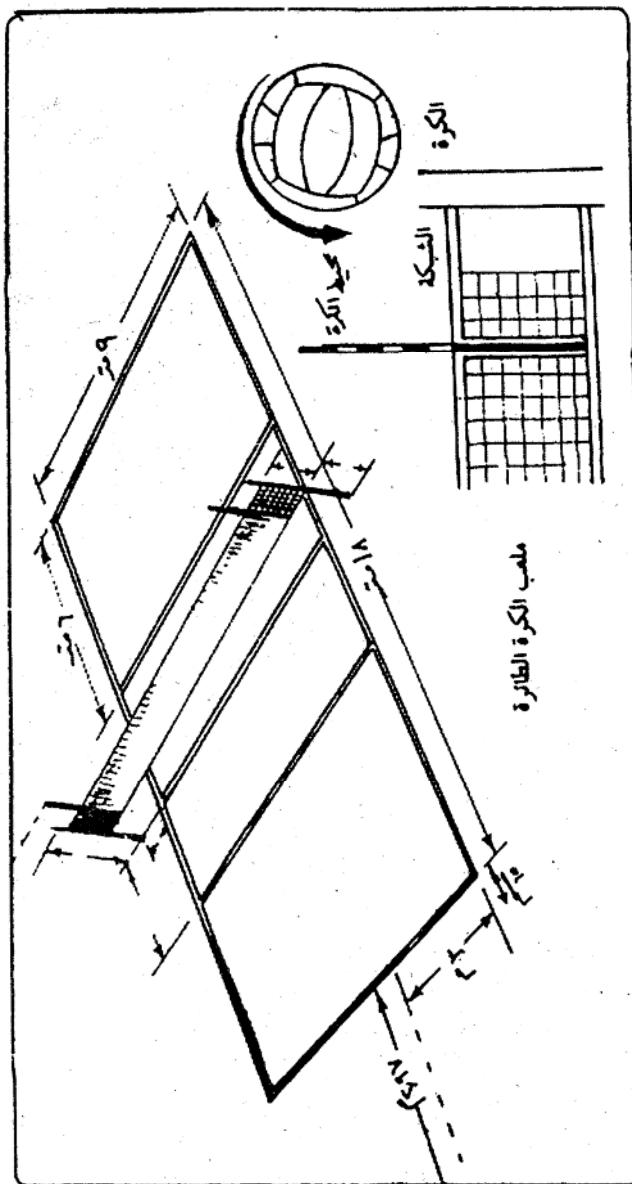
يقام على كل من طرفي الشبكة شريط من القماش الأبيض بعرض ٥ سم ويكون عمودياً على نقطة التقائه الحد الجانبي وخط النصف ، ويثبت بالشبكة من خارج كل من الشريطين عصا من مادة قابلة للانثناء بحيث تكون المسافة بين العصوين ٩ أمتار ، وطول كل من العصوين متراً وثمانين سنتمراً وقطرها حوالي ١٠ سم، وأن تصنع من مادة ألياف زجاجية (Fiber glass) أو ما يشابهها . وأن يكون امتداد العصا فوق الشبكة بمقدار ٨٠ سم ويجب أن تكون كل من العصوين مدهونة بألوان متباعدة واضحة تقسمها إلى أقسام طول كل منها ١٠ سم .

ويجب أن يكون القائمان اللذان تثبت عليهما الشبكة على بعد لا يقل عن متر واحد من خطى الجانب وأن لا يعوقا عمل الحكم .

الكرة :

يجب أن تكون الكرة مستديرة الشكل مصنوعة من غلاف خارجي من الجلد بداخله أنبوب من المطاط أو من أي مادة مشابهة ، ويجب أن تكون الكرة من لون واحد . وفي الصالات المغلقة يجب أن يكون اللون فاتحاً . محيط الكرة من ٦٥ سم - ٦٧ سم - وزن الكرة من ٢٦٠ جم إلى ٢٨٠ جم.

شكل (١٩) : ملعب الكرة الطائرة وشكل الكرة والشبكة





شكل (٢٠) التمرير باليدين

٤-٣) المهارات الأساسية للكرة الطائرة :
٤ - ١- التمرير باليدين من أسفل :

يعتبر هذا النوع من التمرير من أهم الأنواع عند الإرسال ويسمى باستقبال الكرة.

[تستقبل الكرة على الساعدين]

شكل رقم (٢٠)

* مراحل التمرير أو الاستقبال من أسفل باليدين :

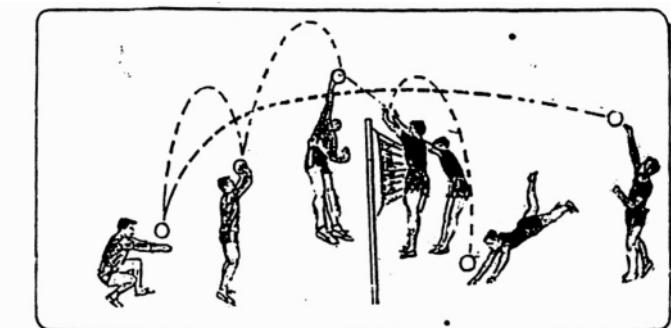
* أن يقف اللاعب وقفه الاستعداد ويحرك إحدى القدمين أماماً ، والذراعان مضمومتان ومفروختان لأسفل والناظر يتجه للكرة.

* البدء في رفع الذراعين وهما مضمومتان ومفروختان في اتجاه هبوط الكرة .

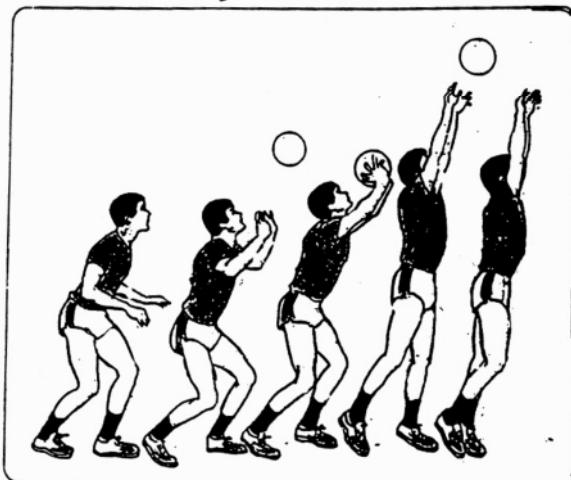
* مد الذراعين أماماً مع ثني الرسغين لأسفل ، ولف الساعدين للخارج ، وذلك لاستقبال الكرة على باطن الساعدين .

* فرد الجسم للأمام وللأعلى ، لدفع الكرة في الاتجاه المطلوب ، ويشبه ذلك حركة القيام من الجلوس على كرسي ، مع متابعة اليدين للأمام .

٤ - ٣ - ٢) التمرير والإرسال :
 الاشكال (٢١) و (٢٢) و (٢٣) و (٢٤) و (٢٥) و (٢٦) توضح
 المهارات المختلفة في التمرير والإرسال .



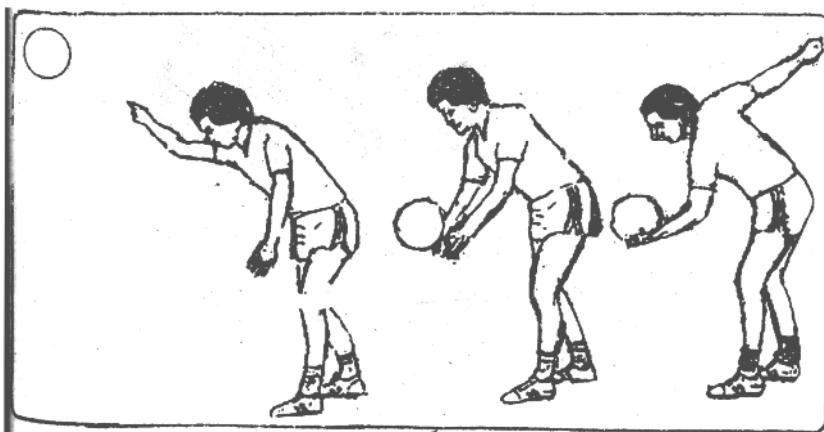
شكل (٢١) : التمرير والإرسال .



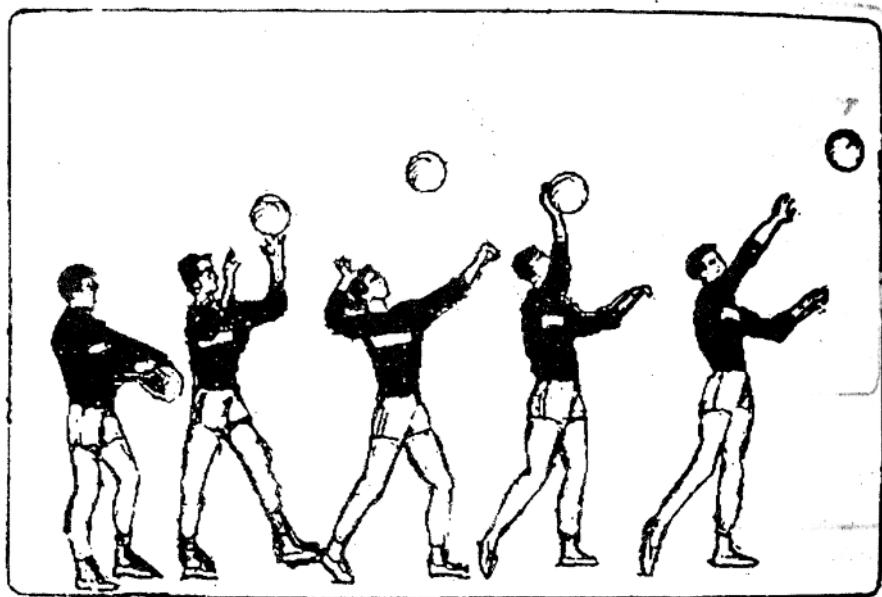
شكل (٢٢) : التمرير من أعلى .



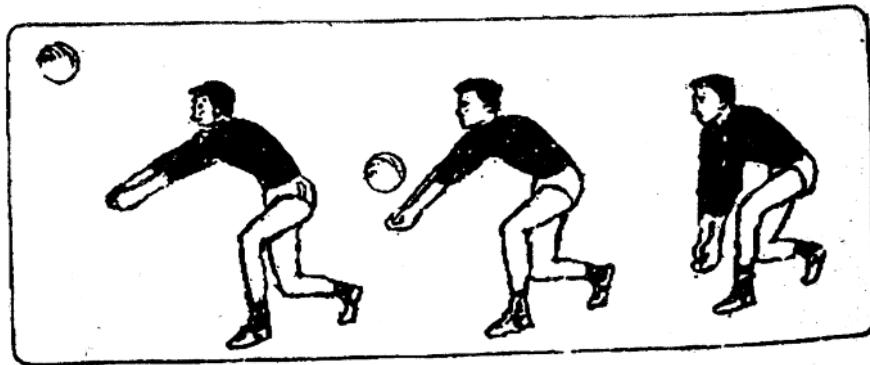
شكل (٢٣) : التمرير والاستقبال باليدين من أسفل.



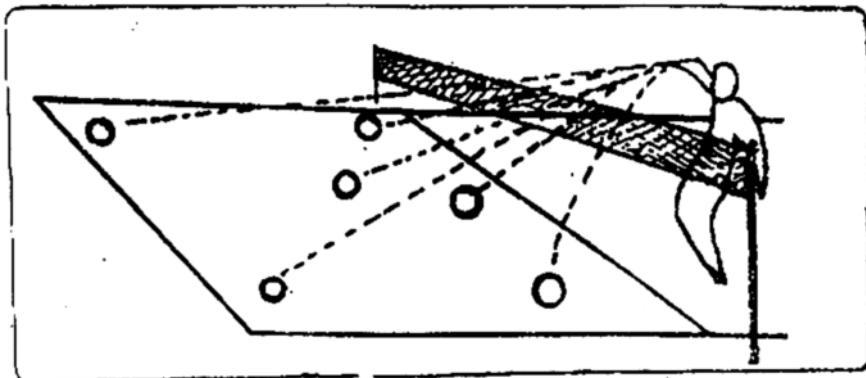
شكل (٢٤) : الإرسال من أسفل للأمام .



شكل (٢٥) : إرسال الكرة.



شكل (٢٦) : الاستقبال باليدين.



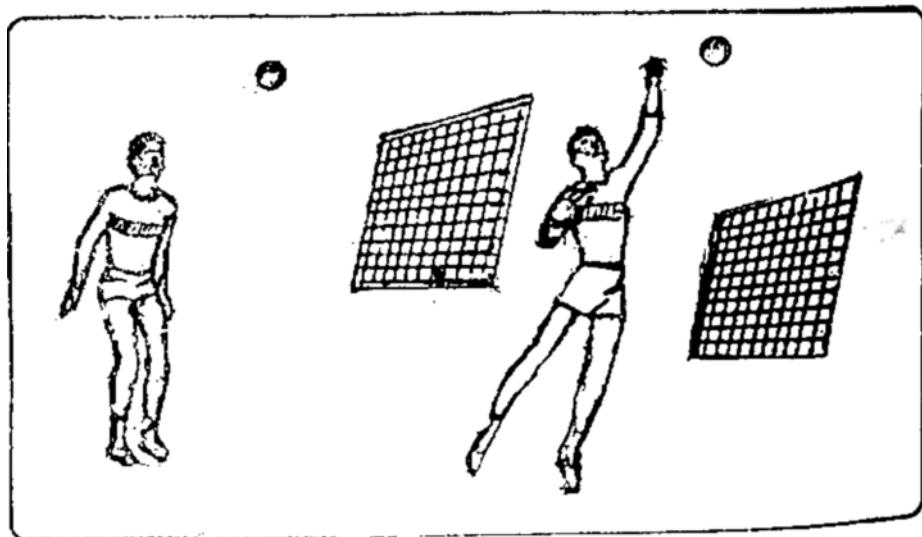
٤ - ٣ - (٣) الهجوم في الكرة الطائرة :
الضرب الساحق : شكل (٢٧)

- تعتبر من أهم مهارات الكرة الطائرة الهجومية ، والتي يمكن بإجادتها الفوز في المباريات .
 - يتكون الهجوم بالضرب الساحق من ثلاثة مراحل أساسية هي
- (١) الاقتراب (٢) الارتفاع (٣) الضرب مع الوثب (٤) الهبوط



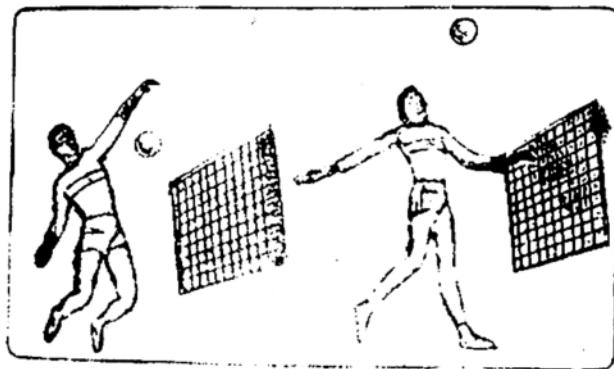
شكل (٢٨) : الضربة الساحقة المستقيمة .

- وهناك طرق عديدة للضرب الساحق أهمها :
- (١) الضربة الساحقة المستقيمة (الأمامية) . شكل (٢٨) .
 - الاقتراب من خط سير الكرة عمودياً .
 - يبدأ الاقتراب من مسافة (٣ - ٥) أمتار قبل الوثب .
 - الخطوة قبل الارتفاع [الوثب عاليًا] تكون واسعة .
 - الوثب يكون بالقدمين معاً ، مع مرحلة الذراعين خلفاً .
 - شكل الجسم مقوس في الهواء حيث يميل الجزء إلى الخلف .
 - وضع الذراع الضاربة خلف الكتف ، المرفق أماماً .
 - عند الضرب يميل الجزء من الخلف للأمام بقوة مع الذراع الضاربة.
 - تضرب الكرة من فوق الثلث العلوي بكف متوتر على شكل فنجان .
 - الهبوط على المشطين ، وتقادى لمس الشبكة أو تخطى خط المنتصف.

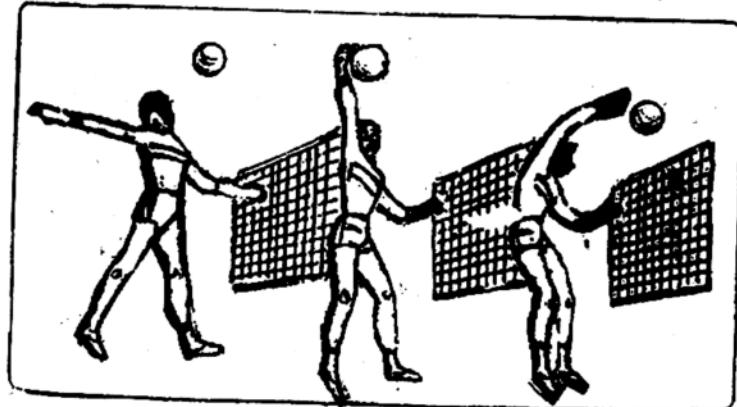


شكل (٢٩ - أ) : الوثب : يكون اللاعب في الهواء بين الكرة والشبكة

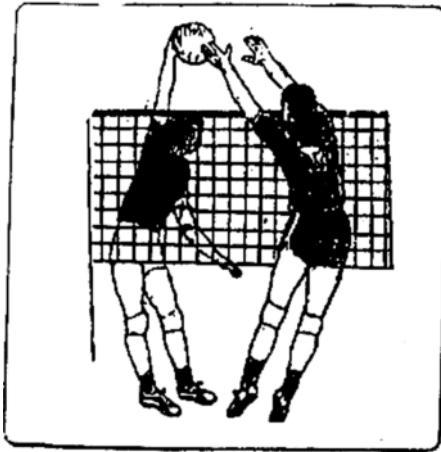
(٢) الضربة الساحقة الخطافية :
 تتشابه مع الضربة الساحقة المستقيمة إلا في الخطوات الواضحة في
 شكل رقم (٢٩) (أ ، ب ، ج) .



شكل (٢٩ - ب) : حركة لفraz : حركة دائرية للفراز متعددة .

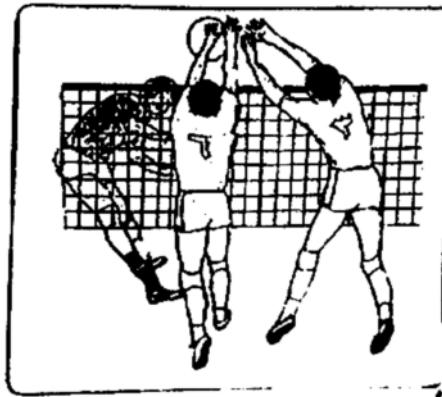


شكل (٢٩-ج) : الضرب : يتشابه مع الضربه المستقيمة إلا أن الكرة
 تضرب في ثلثها الخلفي

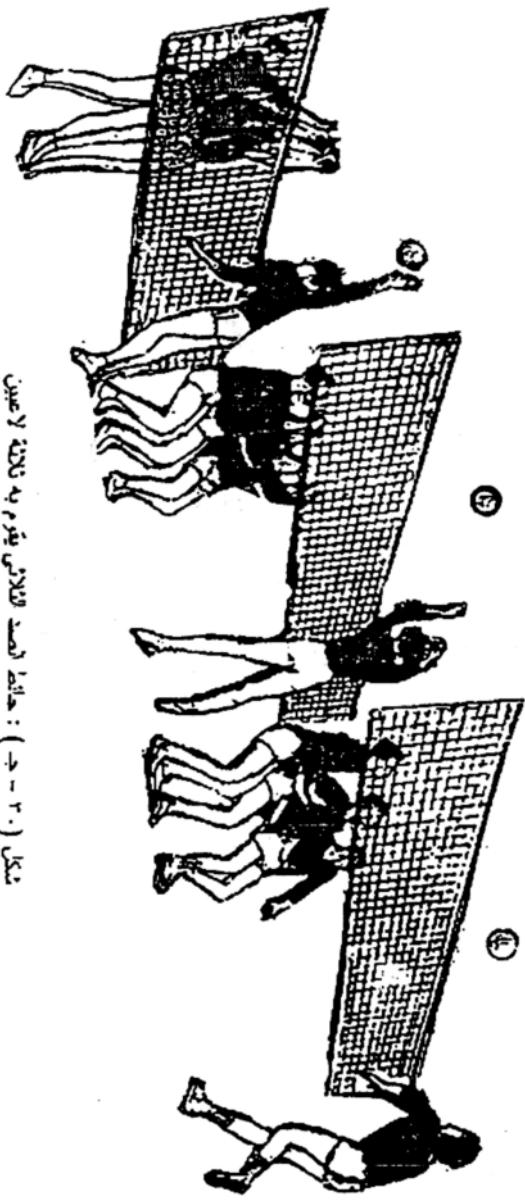


شكل (٣٠-أ) : حائط صد فردي يقوم به لاعب واحد.
(٤ - ٣ - ٤) الدفاع في الكرة الطائرة :
 أ- حائط الصد :

عملية الصد هي أساس الدفاع ضد الضربات الهجومية الساحقة ، وإذا أتقن الفريق الطرق السليمة لعمليات الصد يمكنهم منع الهزيمة .
 وطبقاً لقواعد اللعب يقوم بحائط الصد لاعبو المنطقة الأمامية فقط ،
 ولهذا فإن أنواعه إما [لاعب واحد] أو [لاعبين] أو [ثلاثة]



شكل (٣٠-ب) : حائط صد زوجي يقوم به لاعبان معاً.



شکل (۱۰ - ۲) : حرکت لندنی لر لانس بر قدم به زدن لاعین

وحائط الصد بثلاثة لاعبين قليل الاستخدام لكن له أهمية في ظروف خاصة للضرب الساحق ، ويعتدى هذا النوع على توقيت الوثب بين اللاعبين الثلاثة ، بمعنى أن لا يختلف أحد اللاعبين عن زملائه مما يحدث فجوة في حائط الصد ، والشكل (٣٠ - ج) يوضح طريقة وخطوات هذا النوع من الصد .

ب-الدفاع عن الملعب :

الدفاع عن الملعب هو الدفاع الفردي بدون حائط الصد وتستخدم فيه طريقة **البيجر** (التمرير من أسفل باليدين أو بيد واحدة) ويكثر استخدام هذه الطريقة في الحالات التالية :

- ١- الدفاع ضد ضربات الهجوم ، وخاصة في الجزء الخلفي من الملعب .
- ٢- خلل تعطية حائط الصد .
- ٣- خلل تعطية الضربات الساحقة التي يقوم بها الفريق نفسه .
- ٤- إنقاذ الكرة المنخفضة أو الموجهة إلى مكان خالي في الملعب .
- ٥- صد الكرات القوية التي يصعب إنقاذ استقبالها .
- ٦- لعب الكرات المرتدة من الشبكة .

٤ - ٥) بعض قواعد اللعب :

(٤ - ٥ - ١) الفريق :

أ- التشكيل والتسجيل :

- يتكون الفريق من ١٢ لاعباً على الأكثر (على أن يوجد داخل أرض الملعب ٦ لاعبين عند بداية اللعب وطيلة زمن المباراة) .
- يحق للاعبين المسجلين في استماراة المسجلين فقط الاشتراك في المباراة.
- لا يمكن تغيير اللاعبين المسجلين بعد توقيع رئيس الفريق والمدرب على استماراة التسجيل .

ب- رئيس الفريق :

- يجب أن يشار بوضوح لرئيس الفريق في استماراة التسجيل .
- يميز رئيس الفريق بوضع شريط بقياس (٨×٢) سم وبلون مختلف من لون الفانلة ويوضع أسفل الرقم الموجود على الصدر .

- عندما لا يوجد رئيس الفريق في الملعب يعين المدرب أو رئيس الفريق نفسه لاعبا آخر لتولى مهام رئيس الفريق .
- ٤ - ٥) أدوات اللاعبين :**
 - الأدوات : تتكون أدوات اللاعبين من فانيلية وشورت وحذاء رياضي .
 - (بالنسبة للبنات يجب مراعاة اللبس المناسب المحتشم)
 - يجب أن تكون الملابس موحدة ومن نفس اللون .
 - يجب أن تكون الأحذية خفيفة ومرنة وذات نعل من المطاط أو الجلد وبدون كعب .
 - يجب أن ترقم الفانيليات بأرقام من (١٥ - ١) يفضل أن تكون من (١٢ - ١) .
 - الارقام يجب أن تكون بألوان مخالفة لألوان الفانيليات وبارتفاع لا يقل عن ٠ . ١سم للرقم بعرض لا يقل عن ٢ سم .
- ٤ - ٥ - ٣) الوقت المستقطع والتبديل :**
 - لكل فريق وقتن مستقطعان في كل شوط .
 - زمن كل وقت (٣٠ ثانية) حيث يخرج اللاعبون لمكان البدلاء (الاحتياطيين) .
 - لكل فريق ستة تبديلات في الشوط الواحد .
- ٤ - ٥ - ٤) الإرسال الصحيح :**
 - يقف اللاعب خلف خط النهاية ولا يلمسه ، ويجوز أن يثب ليرسل الكرة بالضرب ، لكن عليه أن يثبت من خارج الملعب ، ولا ينزل الملعب إلا بعض ضرب الكرة .
 - على المرسل أن يرسل الكرة خلال خمس ثوان من إطلاق صفاره الحكم فإذا تركها ونزل الأرض دون ضرب فله محاولة ثانية فقط .
- ٤ - ٥ - ٥) ألعاب الشبكة :**
 - غير مسموح بلمس الشبكة على الإطلاق للاعبين .
 - مسموح بأن تلمس الكرة الشبكة فيما عدا الإرسال (يعتبر الإرسال خاطئ) .
 - يسمح للاعبين بمرور أيديهم فوق الشبكة أثناء الدفاع بحائط الصد فقط .

٤ - ٥ - ٦) الفائز بالنقطة والشوط وال المباراة :

للفوز بالمباراة :

- يفوز بالمباراة الفريق الذي يفوز في ثلاثة أشواط .
- في حالة التعادل (٢ - ٢) فإن الشوط الفاصل (الخامس) يلعب بنظام تتابع النقاط لكسر التعادل .

للفوز بالشوط :

- يفوز بالشوط الفريق الذي يسجل (١٥) نقطة أو لا وبفارق نقطتين على الأقل ، وفي حالة التعادل (١٤ - ١٤) يستمر اللعب إلى أن يصل الفارق نقطتين [١٦ - ١٤ ، ١٤ - ١٦] .
وفي كل الأحوال فإن النقطة المحددة للوصول إليها هي ١٧ ، أى بعد التعادل (١٦ - ١٦) فإن الفريق الذي يسجل النقطة ١٧ وبفارق نقطة واحدة فقط يفوز بالشوط .

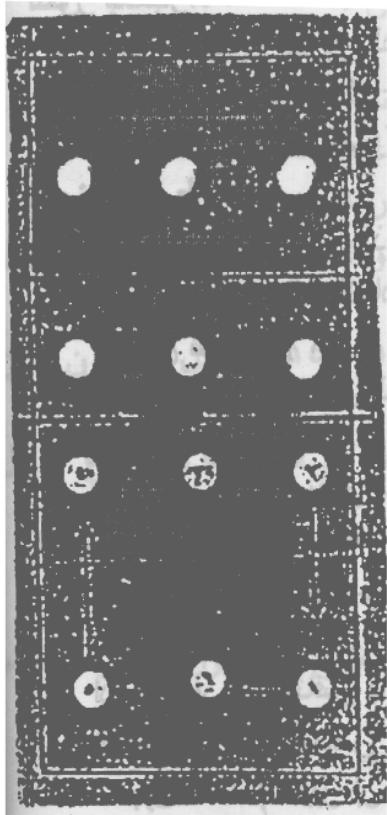
للفوز بتبادل الكرة أو النقطة :

- عندما يفشل الفريق في الإرسال ، أو إعادة الكرة أو يرتكب خطأ آخر .
- يفوز المنافس بتبادل الكرة بأحدى النتائج التالية :
 - إذا قام الفريق المنافس بالإرسال يسجل نقطة ويستمر في الإرسال .
 - إذا قام الفريق المنافس باستقبال الإرسال يكسب أحقيه الإرسال بدون تسجيل نقطة (تغيير إرسال) .

٤ - ٥ - ٧) الإعداد للمباريات وإجراءات اللعب :

قبل الإحماء يقوم الحكم بإجراء الافتراض بحضور رئيسي الفريقين .

٤ - ٥ - ٨) ترتيب دوران الفريق : شكل (٣١)



شكل (٣١) : ترتيب دوران الفريق

- قبل بداية كل شوط يقوم المدرب بترتيب مراكز اللاعبين الأساسيين في ورقة ترتيب الدوران ، موقعة منه إلى الحكم الثاني .
- اللاعبين غير المسجلين في ورقة ترتيب الدوران في الشوط هم احتياطى لذلك الشوط .
- يأخذ اللاعبون أماكنهم في الملعب من خلال صفين أو ما يشبه ذلك ويتم ترتيب معين لدوران كل فريق بحيث يمر كل لاعب على أحد المراكز الستة في الملعب بترتيب محدد وفي اتجاه عقارب الساعة .
- الصف الأول هم لاعبو الخط الأمامي الموجودون على امتداد الشبكة في المراكز .

(٤)	(٣)	(٢)
شمال	وسط	يمين

- بينما الصف الثاني هم لاعبو الخط الخلفي الموجودون في المراكز :
- (١) (٦) (٥)
يمين وسط شمال
- ويقوم اللاعب في المراكز (١) بالإرسال ثم يأخذ مكانه في الملعب بعد ذلك، كما لا يجوز أن يقوم لاعبو المراكز الخلفية بالهجوم (الضرب الساحق) إلا من منطقتهم ، ولكن يسمح لهم بالهبوط في المنطقة الأمامية بعد ضرب الكرة .

- عندما يكسب الفريق المستقبل حق الإرسال يجب على لاعبيه الدوران كالاتى (اللاعب في مركز (٢) يدور لمركز (١) للقيام بالإرسال ، واللاعب في مركز (١) يدور لمركز (٦) وهكذا) .
- ٤ - ٥ - ٩ (لمس الكرة وبعض الأخطاء في لعب الكرة :)
 - أ- لمس الكرة :
 - إذا لمست الكرة يد أحد اللاعبين أثناء حائط الصد ، فإنها لا تحتسب لمسة ولغريمه ثلاثة لمسات .
 - إذا لمس منافسان الكرة في وقت واحد فوق الشبكة ، فإن الفريق الذي تتجه الكرة إليه له أن يلعبها بثلاث لمسات جديدة (كرة مشتركة) .
 - ب- أخطاء لعب الكرة :
 - إذا ضرب الفريق الكرة أربع ضربات قبل إرجاعها لملعب المنافس .
 - ضربة غير قانونية (إذا لمست الكرة لاعباً أسفل الوسط) .
 - أي مساعدة غير قانونية للوصول للكرة .
 - كرة مستقرة (محمولة) عدم ضربها بوضوح .
 - لمسة مزدوجة (لمس اللاعب الكرة مرتين متتاليتين) .

الفصل الخامس

الفصل الخامس

كرة اليد

١ - (٥) مقدمة :

كرة اليد من الألعاب الجماعية الممتعة التي تستخدم فيها اليد للإمساك بالكرة وإرسالها وتصويبها نحو مرمى الخصم . كما تستخدم فيها أساليب التمويه والخداع بأداء حركات معينة بالجسم وأجزائه نفتح ثغرات في الدفاع والتخلص من المراقبة اللصيقة .

ولعبة كرة اليد من الألعاب التي تجد شعبية كبيرة في بعض البلدان ولكنها دخلت حديثاً في السودان .

٤ - (٥) ملعب كرة اليد

يكون الملعب في شكل مستطيل طوله ٤٠ متراً وعرضه ٢٠ متراً (الملعب الدولي) . يجوز أن يكون الطول ما بين ٣٨ إلى ٤٤ متراً والعرض ما بين ١٨ إلى ٢٢ متراً .

يصل خط المنتصف بين نقطتين منتصف خطى الجانب . شكل (٣٢) .
المرمي :

يتكون من قائمين رأسين ارتفاعهما متراً يتصلان من أعلى بعارضه بحيث تكون المسافة بين القائمين ٣ أمتار (طول العارضة) . تكون العارضة والقائمان من الخشب مربع المقطع طول ضلعه (٨ × ٨) سم . يمكن أيضاً أن تكون من المعدن الخفيف أو أي مادة صناعية مماثلة .

تطلى العارضة والقائمان بلونين مختلفين تماماً عن لون الأرضية الخلفية للملعب . تتطلى زوايا المرمى عند اتصال القائمين بالعارضه بنفس اللون بطول ٢٨ سم من كل جانب ويكون طول المستطيل الملون ٢٠ سم لكل لون .
الشبكة :

يجب أن يزود المرمى بشبكة تركب بحيث لا تسمح بارتداد الكرة مباشرة بعد دخولها المرمى .

منطقة المرمى :

تحدد منطقة المرمى بخط مواز لخط المرمى طوله ٣ أمتار وعلى بعد ٦ أمتار من المرمى ، يرسم رباعا دائرة نصف قطرهما ٦ أمتار ومركز الدائرة من نقطة الزاوية الداخلية لقائمة المرمى من الجهتين ، وتسمى المنطقة المحسورة بمنطقة المرمى ويسمى الخط بخط منطقة المرمى .

خط الرمية الحرة :

على بعد ٩ أمتار من المرمى يرسم خط متقطع مواز لخط المرمى طوله ٣ أمتار . يرسم رباعا دائرة نصف قطرها ٩ أمتار يكون مركزهما من نقطة الزاوية الداخلية لقائمة المرمى . وتكون خطوط ربعي الدائرة متقطعة بحيث يكون لكل جزء من أجزاء الخط ١٥ سم^٢ وكذلك المسافات الموجودة بينهما وتسمى هذه المنطقة بمنطقة الرمية الحرة ويسمى الخط بخط الرمية الحرة .

خط رمية الجزاء :

يرسم خط طوله متر واحد على بعد ٧ أمتار من منتصف خط المرمى ومواز له .

منطقة التبديل :

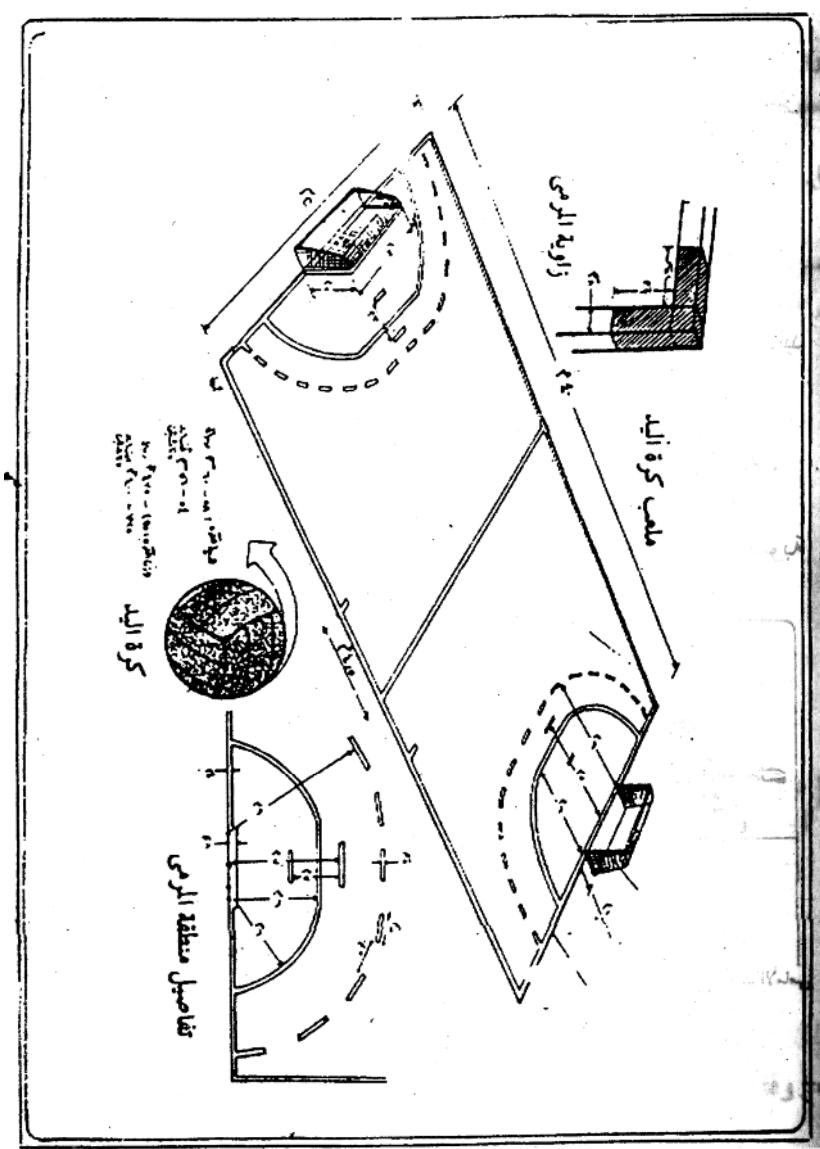
يرسم خطان متوازيان على بعد أربعة أمتار ونصف على جنبي خط المنتصف طول كل منهما ١٥ سم - هذان الخطان يحددان منطقة التبديل . تكون جميع الخطوط بسمك ٥ سم وتدخل ضمن قياس المنطقة التي تحدوها، أما خط المرمى بين القائمين فيكون سماكة ٨ سم وتكون الى ٣ سم الزائدة داخل الملعب .

الكرة :

يجب أن تكون الكرة مستديرة وأن تكون من غلاف موحد اللون من الجلد أو مادة صناعية مماثلة ، يجب ألا تكون المادة الخارجية شديدة اللمعان أو ملساء .

للرجال والشباب : يكون محيط الكرة من (٥٨ - ٦٠) سم وزنها من (٤٢٥ - ٤٧٥) جم .

للإناث والصبيان : يكون محيط الكرة من (٥٤ - ٥٦) سم وزنها من (٣٢٥ - ٤٠٠) جم .



شكل (٣٢) : مقاسات ملعب كرة اليد وشكل الكرة وتفاصيل منطقة المرمى

(٥ - ٣) المهارات الأساسية في كرة اليد :

(٥ - ٣ - ١) التصويب مع السقوط الأمامي :

يستخدم أسلوب التصويب بالسقوط والطيران للتخلص من المدافعين ولمفاجأة حارس المرمى وللاقتراب أكثر من المرمى .

مراحل أداء التصويب بالسقوط الأمامي : شكل (٣٣)

(١) يقف اللاعب ورجله مفتوحة قليلاً .

(٢) يثبت اللاعب الجذع للأمام مع ثني الركبتين قليلاً .

(٣) تبدأ عملية سقوط الجسم للأمام مع ثني الركبتين .

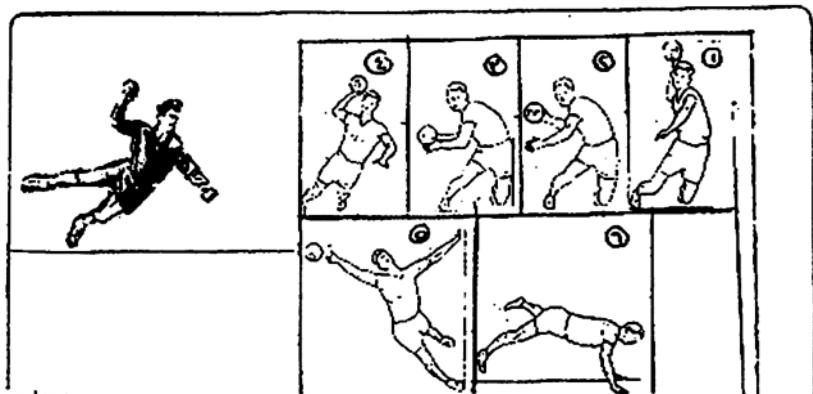
(٤) تسحب الكوة باليد المصوبة للخلف مع لف الجذع قليلاً ناحية اليد المصوبة .

(٥) تقبض عضلات الظهر لتعطيل الجسم من السقوط بسرعة .

(٦) وفي نفس الوقت يرجع ذراع التصويب من الخلف للأمام بسرعة .

(٧) يتم تخلص الكرة بالطريقة الكرباجية مع النظر للمرمى .

(٨) يتبع ذلك هبوط الجسم على كف الذراع الحرة يليها الذراع المصوبة مع ثبيتها بالتدرج .



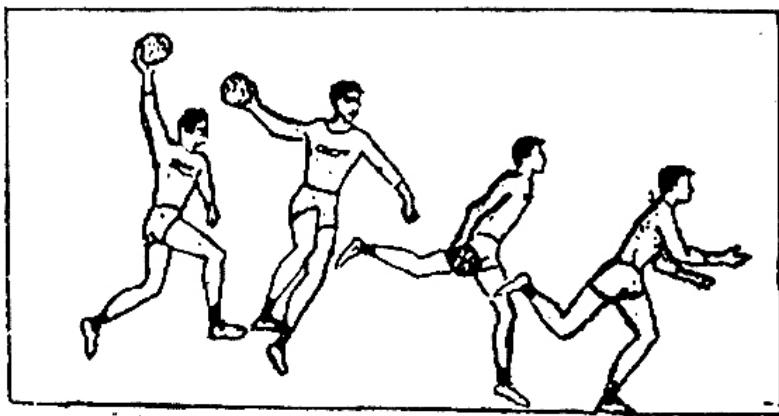
شكل (٣٣) : مراحل أداء التصويب بالسقوط الأمامي

تستخدم هذه التصويبة عادة في أداء رمية الجزاء

٥ - ٣ - ٢) الخداع من مستوى الحوض :

تتميز مهارات كرة اليد بأن أغلبها يؤدى بالخداع أى بالتمويه والإيهام بأداء حركة شكل معين وفي اتجاه معين ثم أدائها بشكل أو في اتجاه مغاير مما يسمح بفتح ثغرات في الدفاع والتخلص من مراقبة المنافسين ومجاهدة الدفاع . والحركات الخداعية تؤدى إما بالكرة وإما بدونها كالتمويه بالجسم وأجزائه.

كما أن هناك حركات خداعية بسيطة كالتمويه بالتصويب عالياً بينما تصوب الكرة من أسفل وهناك حركات خداعية مركبة لأن يعود اللاعب السابق إلى تخلص الكرة من أعلى (شكل ٣٤) .



شكل (٣٤) : بعض الحركات الخداعية التي تمارس في كرة اليد

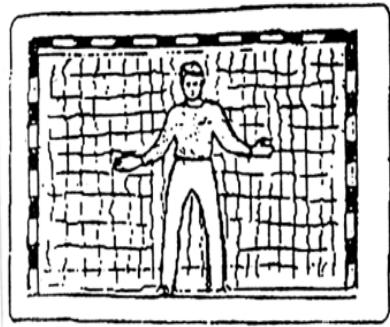
٥ - ٣ - ٣) بعض المهارات الأساسية لحارس المرمى :

أ- حارس المرمى :

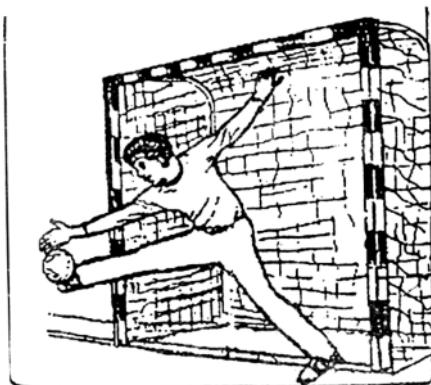
- حارس مرمى كرة اليد من أهم مراكز اللعب لأنه خط الدفاع الأخير في الفريق - وهو مركز يحتاج إلى الشجاعة والجرأة بالإضافة إلى سرعة الاستجابة والمرنة في المفاصل ووحدة النظر .

ب- وقفة الاستعداد الدفاعية :

وفيها يقف حارس المرمى أمام المرمى بحوالى خطوة وفي منتصف المسافة بين القائمين مع تركيز النظر على الكرة أساساً (شكل ٣٥) .



ج- الدفاع باليد والرجل : شكل (٣٦) : حارس المرمى في وقفة استعداد دفاعية يسمح لحارس المرمى بلمس الكرة بالرجل داخل منطقة المرمى ، ففى استطاعته أن يستغل امتداد الرجل مع امتداد الذراع فى صد الكرة المصوبة فى زاوية تقابلها مما يشكل حائط صد عريضاً يمنع الكرة من دخول المرمى وخاصة الكرات المتوسطة الارتفاع .



شكل (٣٦) : الدفاع باليد والرجل

عند التصويب من الزاوية الضيقة (بعيداً عن المنتصف) ، قريباً من خط

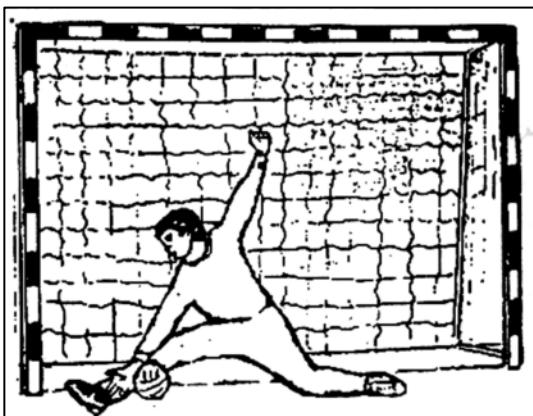
المرمى ، فإن على حارس المرمى أن يقف بحيث يسد زاوية التصويب في اتجاه الهجوم فلا يفتح رجليه كثيراً خوفاً من مرور الكرة ويسد الزاوية العليا باليد القريبة من القائم واليد الأخرى البعيدة تكون في وضع دفاعي مائل شكل (٣٧).



شكل (٣٧) : حارس المرمى يسد زاوية التصويب

(د) الصد بالطعن :

هذه إحدى المهارات المميزة لحارس المرمى كردة اليد وذلك للدفاع عن الكرات المصوبة في الزاوية الأرضية البعيدة ، وحيث الارتماء (كما في حارس مرمى كرة القدم) لا يصلح لأنه يحتاج إلى وقت بينما يكون الصد بالطعن سريعاً . (شكل (٣٨)) .



شكل (٣٨) : حارس المرمى يقوم بصد الكرة بالطعن

(٤ - ٤) بعض قواعد لعبة كرة اليد :

٥ - ٤ - ١) الرمية الحرة :

- الرمية الحرة تؤدى بدون صفاره الحكم ومن مكان الخطأ أو المخالفة . فإذا وقعت مخالفة في المسافة بين خطى المرمى والرمية الحرة ، فإنها تؤدى من خارج خط الرمية الحرة عند أقرب نقطة منه .
 - ب- عند أداء الرمية الحرة يجب أن يظل الفريق المؤدى للرمية (المهاجمون) خارج خط الرمية الحرة لحين اتمام أدائها بينما يسمح للمدافعين بالحركة أمام خط ومنطقة المرمى مباشرة .
 - ج- عند أداء الرمية الحرة يجب أن تظل جزء من إحدى قدمى اللاعب ملامسة للأرض بينما يسمح له بتكرار رفع وإنزال القدم الأخرى .
 - د- تحسب الرمية الحرة في الحالات الآتية :
 - ١- التبديل الخاص (دخول البدلاء قبل خروج اللاعبين المستبدلين) .
 - ٢- مخالفات حارس المرمى (ما عدا المخالفات التي يجازى فيها برمية حرة) .
 - ٣- مخالفات الرمية الجانبية أو رمية المرمى أو رمية الإرسال .
 - ٤- تعمد لعب الكرة لتعبر خط المرمى أو خط الجانب ولللعب السلبي .
 - ٥- مخالفات اللاعبين التي تتم عند منطقة المرمى .
- رمية الحكم :**
- تكون في حالة الشك وعدم معرفة المتسبب في الخطأ .

٥ - ٤ - ٢) العقوبات :

رمية الجزاء :

تحسب رمية جزائية عند ارتكاب خطأ من الأخطاء الآتية :

- (١) إضاعة فرصة محققة لتسجيل هدف من أي مكان في الملعب .
- (٢) عندما يدخل حارس المرمى منطقة مرماه ومعه الكرة أو يأخذها إليها .
- (٣) عندما يدخل مدافع منطقة مرماه ليمنع مهاجماً من التصويب .
- (٤) إذا تعمد لاعب إرجاع الكرة إلى حارس مرماه الموجود داخل منطقة المرمى .

(٥) تؤدى رمية الجزاء من بعد خط رمية الجزاء (الـ ٧ أمتار) فلا يجب أن يلمسه . ويجب أن تصوب الكرة تجاه المرمى خلال ٣ ثوانٍ بعد صفاررة الحكم .

(٦) لا يسمح للاعب خلاف اللاعب الذي يؤدى رمية الجزاء بالوقوف بين خطى المرمى ، وخط الرمية الحرة (الـ ٩ أمتار) ويجب أن يبتعد المدافعون ٣ أمتار على الأقل من الرامي . وفي حالة تجاوزه مدافع خط الرمية الحرة قبل أن يترك الرامي الكرة ، فإن الرمية تحسب هدفاً إذا دخلت المرمى أو تعاد إذا لم تدخل المرمى .

٥ - ٤ - ٣) خطط اللعب :

يقصد بخطط اللعب ، الدفاع والهجوم في كرة اليد ، وهو ما يسمى بالتغطية ، والتغطية تعنى توزيع اللاعبين المدافعين حول منطقة المرمى ونكون فعالية الفرد في الحركة دائيرية لمتابعة حركة الخصم ومحاولة تضييق الخناق عليه وهناك أربعة أشكال من التغطية هي :

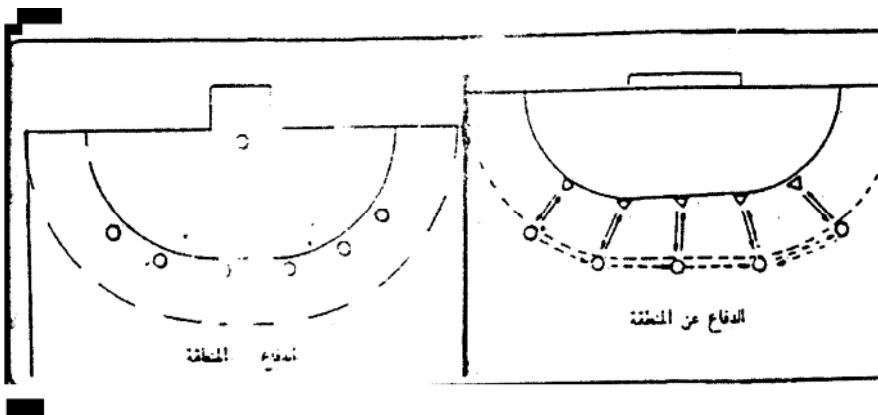
(٦ : صفر) ، (٥ : ١) ، (٤ : ٢) ، (٣ : ٣) وهناك تشكيل خاص هو :
(٣ : ٢ : ١)

ويجب أن يفرق الفرد بين التمسك التام (التصلب) والمرونة في نظام التغطية المراد تطبيقه ، حيث يلزم أن يكون الدفاع منقفاً ومناسباً لخطة الهجوم التي يتبعها الفريق المضاد .
ويمكن أن توضح التشكيلات الخاصة بالتغطية في نظام آخر كما يلي :

تشكيل ثابت	تشكيل من	
٦ : صفر	من ٦ : صفر	
١ : ٥	من ٥ : ١	
٢ : ٤	من ٤ : ٢	
٣ : ٣	من ٣ : ٣	

إن اختيار التشكيل المناسب للدفاع له أهمية كبيرة ويلزم لذلك أن يحدده ويوضحه المدرب حتى يمكن تطبيقه وفقاً للخطة الموضوعة . وعند اختيار

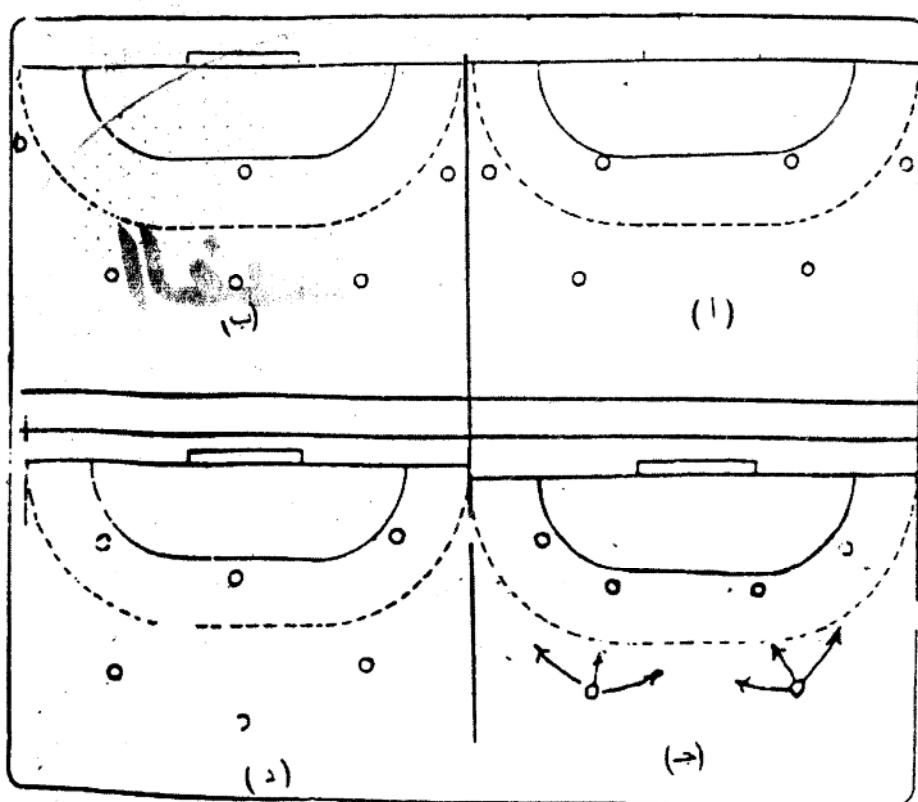
شكل التغطية يجب أن توضع في الحسبان مناسبتها وصلاحيتها في التغلب على المهاجمين وعلى اللاعب بالخابور (فاتح الثغرة) الذي يقف أو يدخل بقوة بين صفوف اللاعبين المدافعين لعمل الثغرة والذي يكون متحركاً دائماً في عمق صفوف المهاجمين المضادين .



شكل (٣٩) : التشكيلات المختلفة للدفاع

٤ - ٤ - ٥) احتساب الهدف :

تلعب المباراة من شوطين كل شوط ٣٠ دقيقة بينهما ١٠ دقائق راحة، وبعد الراحة يتبدل الفريقان نصف الملعب ، ويحدد الفائز في المباراة ، بالحصول على أكبر قدر من الأهداف الصحيحة . وفي حالة التعادل يلعب شوطان إضافيان مدة كل شوط ٥ دقائق بينهما ٥ دقائق راحة .



شكل (٤٠) : التشكيلات المختلفة للهجوم

الفصل السادس

الفصل السادس

تنس الطاولة

(٦ - ١) مقدمة :

تنس الطاولة من الألعاب الرياضية التي يمكن أن تمارس في أي مكان وذلك لأن المنضدة التي تلعب فيها يمكن أن تتحرك من مكان لأخر ، وهى لا تشغله حيزاً كبيراً لذلك يمكن ممارستها داخل المنازل وفي الأندية وفي الأوقات المختلفة . وهى لا تحتاج إلى عدد كبير من اللاعبين إذ يمكن أداوها بلاعبين فقط.

وهي لعبة تعتمد على سرعة حركة اليدين والرجلين وقوة الضربات لكسب النقاط .

(٦ - ٢) أدوات تنس الطاولة : شكل (٤١)
المنضدة :

مستطيل مسطح مقاييسه كالتالي :

• الطول ٢٧٤ سم (٩ أقدام)

• العرض ١٥٢,٥ سم (٥ أقدام)

• الإرتفاع ٧٦ سم (قدمان وستون سنتيمتراً)

تصنع من أي مادة تعطي الكرة القانونية ترددًا يتراوح بين ٢٢ - ٢٥ سم فيما لو سقطت على السطح العلوي من ارتفاع ٣٠,٥ سم وأحدث المنضدة تصنع الآن من الألياف الزجاجية .

يطلى السطح العلوي للمنضدة - وهو سطح اللعب - بلون قاتم غير عاكس للضوء (لون أخضر قاتم) .

يحدد إطار السطح العلوي بخطوط بيضاء عرضها ٢ سم ($\frac{٤}{٣}$ بوصة)

يسمى الخطان الطولييان بخطي الجانب ، والخطان العرضييان بخطي

النهاية .

- في المباريات الزوجية يقسم سطح المنضدة إلى نصفين بواسطة خط أبيض عرضه ٣ مم .
- الشبكة والقائمان :**

- يقسم سطح المنضدة إلى نصفين متباينين في المساحة بواسطة شبكة تمتد موازية لخطي النهاية بحيث تبعد عن كليهما مسافة ١٢٧ سم (٤,٥ قدم) .

- ترفع الشبكة من جانبيها بواسطة حبل رفيع يمر داخل شريط علوي في الشبكة يربط طرفيه بالحافة العليا لقائمين يثبتان في منتصف المائدة بحيث يكونان خارج سطح المنضدة بمسافة ١٥,٢٥ سم (٦ بوصات) .

- يكون ارتفاع القائمين ١٥,٢٥ سم (٦ بوصات) .

- يكون طول الشبكة من القائم للقائم ١٨٣ سم .

- ينبغي أن تكون الحافة السفلية للشبكة ملامسة لسطح العلوي للمنضدة وإذا لزم الأمر يستخدم حبل لثبيتها بحيث يكون أقل شدًا من الحبل العلوي .

- تصنع الشبكة من خيوط تقاطع عمودياً وأفقياً بحيث تكون مربعات لا يقل طول أي ضلع منها عن ١٢,٥ مم ولا يزيد عن ١٢,٥ مم .

- يكون لون الشبكة أخضر .

- يحيط بالشبكة من أعلى شريط أبيض يمر فيه خيط لا يزيد سمكه عن ١٥ مم .

الكرة :

- يجب أن تكون تامة الاستدارة وأن تصنع من السيليولويد الفاتح .

- ينبغي ألا يقل محيطها عن ١١,٤٣ سم ولا يزيد عن ١٢,٠٦ سم .

- يتراوح وزنها بين (٣,٤ - ٢,٥٣) جم .

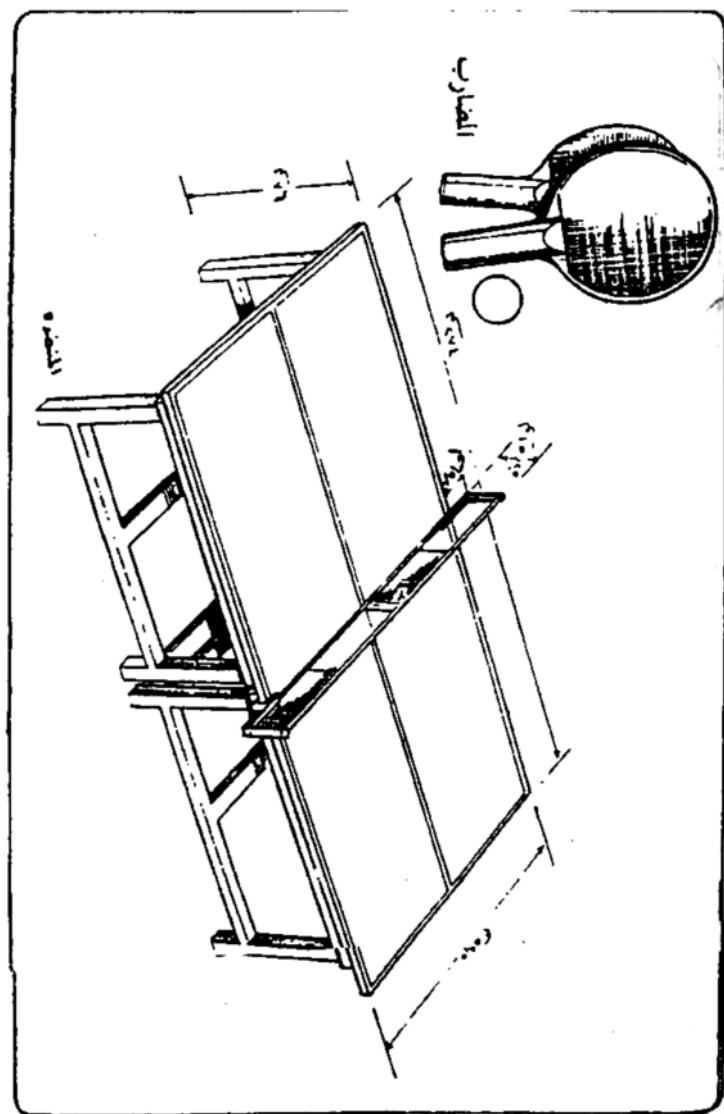
المضرب :

- يصنع من أي مادة وعلى أي حجم أو شكل أو وزن مناسب .

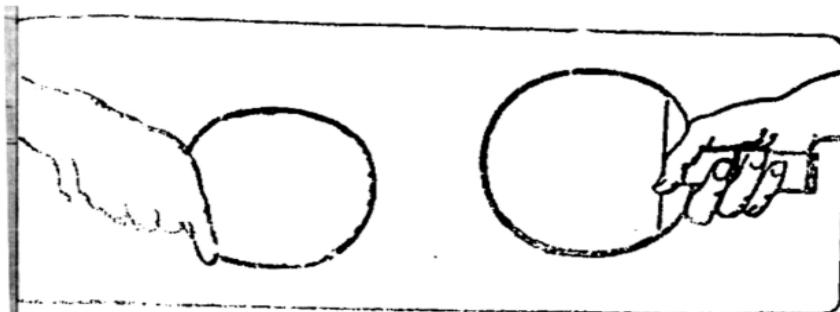
- المادة الشائعة التي يصنع منها المضرب هي الخشب المكسو بالمطاط أو الإسفنج أو الفلين .

- يجب ألا يزيد سمك المطاط عن ٢ مم . المضرب الساندوتش لا يزيد فيه سمك الغطاء بعد لصقه عن ٤ مم .

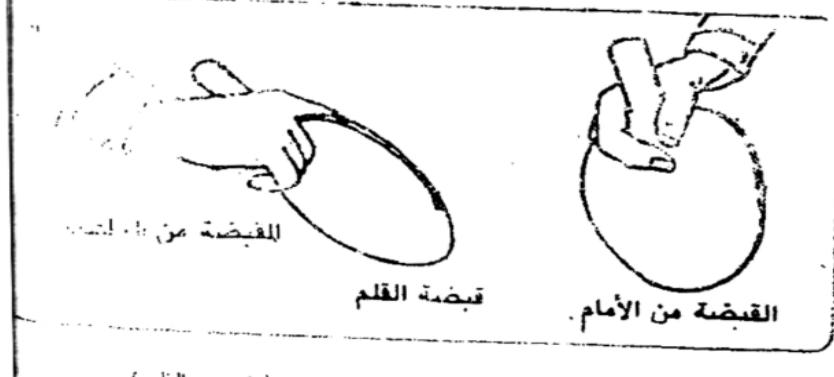
شكل (٤) : أدوات تنفس الطاولة



٦- ٣) المهارات الأساسية لتنس الطاولة :
٦- ٣- ١) مسك المضرب (شكل ٤٢ و ٤٣)



شكل (٤٢) : القبضة التقليدية للمضرب



شكل (٤٣) : القبضة من الأمام ومن الخلف (قبضة القلم)

٦ - ٣ - ٢) وقفة الاستعداد : شكل (٤٤)

- الوقوف على امتداد منطقة الطاولة مع الميل قليلاً لليسار .
- البعد عن الطاولة بمسافة (٣٠ إلى ٤٥) سم .
- القدمان متبعدين ومتوازيين وبینهما مسافة مريحة تحفظ التوازن .
- الركبتان منثنيتان قليلاً مع ميل الجذع للأمام قليلاً .
- اتجاه النظر نحو المنافس مع التركيز على الكرة .
- القبض على المضرب بالطريقة الصحيحة مع حمله بجوار الجسم في وضع تأهبي .



شكل (٤٤) : وقفة الاستعداد

٦ - ٣ - ٣) الإرسال : شكل (٤٥)

- أ- الإرسال بصدر المضرب : دوران علوي للكرة .
- ب- الإرسال بظهر المضرب : دوران خلفي للكرة .

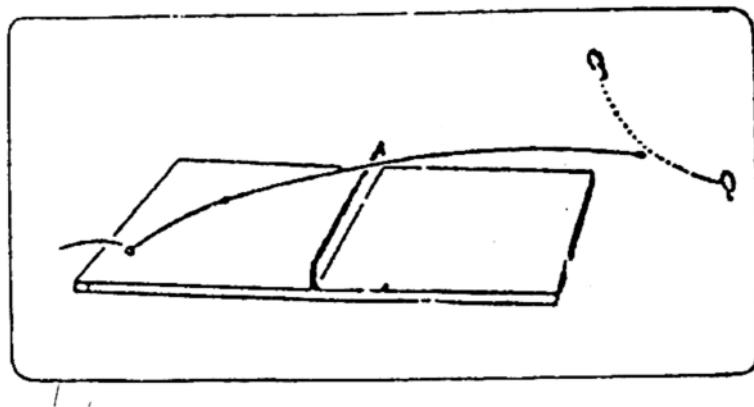


شكل (٤٥) : إرسال الكرة



شكل (٤٦) : وقفة الاستعداد للضربة الرافعية الأمامية .

٦ - ٣ - ٤) الضربات الهجومية :
أ- الضربة الرافعية الأمامية : الشكلان (٤٦ ، ٤٧) .

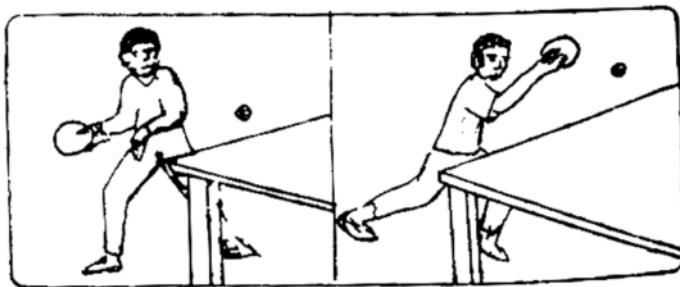


شكل (٤٧) : حركة الضرب أماماً في الضربة الرافعية الأمامية



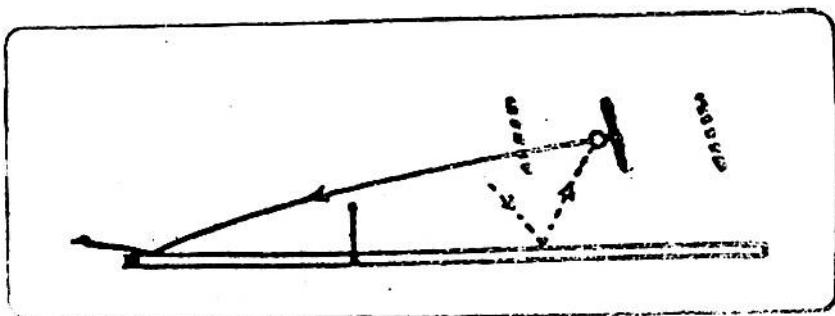
شكل (٤٨) : الضربة الرافعية الخلفية .

بـ - الضربة الرافعية الخلفية : شكل (٤٨)



شكل (٤٩) : الضربة الساحقة الأمامية

(٦-٣) الضربة الساحقة : الشكلان (٤٩ ، ٥٠)



شكل (٥٠) : الضربة الساحقة

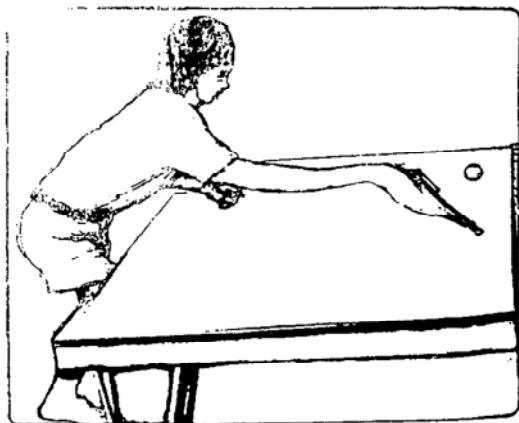
- الضربة الساحقة هي أهم الضربات لكسب النقاط في لعبة تنس الطاولة وهي ضربة تؤدي بالطريقتين السابقتين (الضربة الرافعه الأمامية أو الخلفية)
- وتؤدي الضربة الساحقة عادة بعد سلسلة من الضربات التي تجبر المنافس على إرجاع الكرة عالية ومن ثم يجد الفرصة لأداء هذه الضربة.
- الضربة الساحقة تختلف عن الضربة الرافعه الأمامية والخلفية حيث إنها تؤدي دون اكساب الكرة لقدر كبير من الدوران العلوى أو الخلفى ، لأن أرجحة المضرب تكون أفقية تقريباً .
- استخدام الضرب الساحق يحتاج إلى مهارة عالية وتوقيت مناسب .
- مع الناشئين يمكن أداوه بعد إتقان مختلف الضربات .

(٦ - ٣) الضربة المسقطة : الشكلان (٥١ ، ٥٢)

الضربة المسقطة ضرية قصيرة وهى عبارة عن ضربة خداعية تعتمد على حسن التوقيت والمباغة وتهوى غالباً عندما يقوم المنافس بإرجاع كرة عالية ، ففى هذه الحالة يوهم اللاعب منافسه بأنه يقوم بضربة ساحقة (وذلك بأرجحة المضرب خلفاً) ولكن عند قرب ملامسة المضرب للكرة يقوم اللاعب فجأة بايقاف حركة الأرجحة ، وبلمس الكرة خفيفاً لإرجاعها قصيرة مما يجعلها تعبر الشبكة وتسقط خلفها مباشرة كما في شكل (٥١) وفي هذه الحالة يصعب على المنافس إرجاع الكرة .



شكل (٥١) : خط سير الضربة الساحقة ومكان سقوط الضربة المسقطة
خط سير الضربة الساحقة - ٢ مكان سقوط الضربة الساقطة

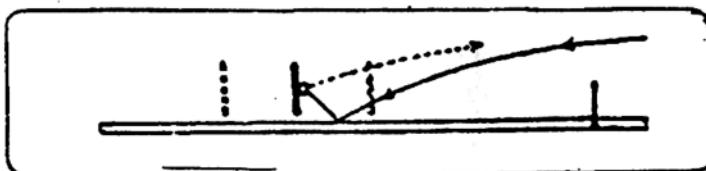


شكل (٥٢) : كيفية إرسال الضربة المسقطة

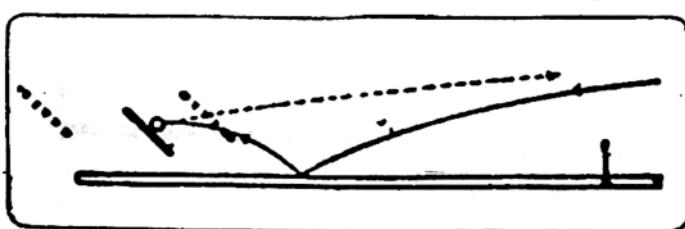
٦ - ٣ - ٧) الضربات الدفاعية :

١- الضربة نصف الطائرة :

- من أهم مميزات هذه الضربة أنها تسمح بسرعة إرجاع الكرة ، مما يسهم في إرباك المنافس ، كما تستخدم الضربة نصف الطائرة كنوع للتغيير للضربات الهجومية والدفاعية أثناء المباراة .
- وتؤدي الضربة نصف الطائرة بوضع المضرب في طريق الكرة ، بعد ارتدادها من سطح الطاولة في نصف ملعب الضارب مباشرة .
- وفي بعض الأحيان يكتفى الضارب بمقابلة المضرب للكرة مع عدم القيام بحركة دفع الكرة .
- ويجب مراعاة أن زاوية المضرب بالنسبة للطاولة هي التي تحدد سرعة واتجاه الكرة ، ففي محاولة إرجاع الضربات السهلة البسيطة يكون المضرب عمودياً تقريباً ، ويسير في الطريق الأفقي ، مع ضرورة الإسراع بمقابلة الكرة بعد ارتدادها مباشرة كما في الشكل (٥٣) .
- أما إذا لم يتمكن اللاعب من سرعة مقابلة الكرة بعد ارتدادها مباشرة ، فيجب عليه إمالة مضربه للخلف قليلاً كما في الشكل (٥٤) .



شكل (٥٣) : الضربة نصف الطائرة ، المضرب عمودي .



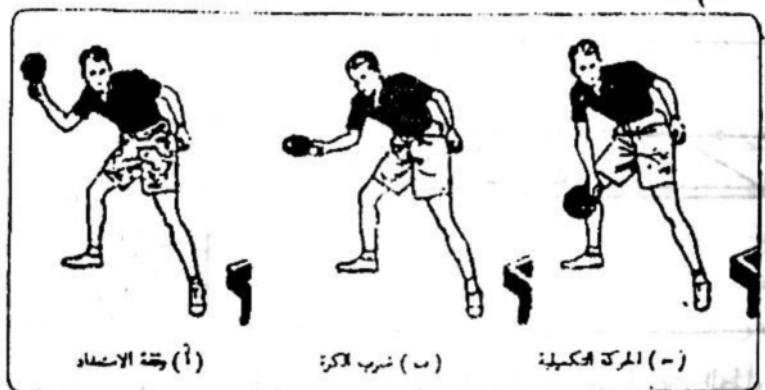
شكل (٥٤) : الضربة نصف الطائرة ، المضرب مائل للخلف .

٢- الضربة القاطعة :

أ- الضربة القاطعة الأمامية :

- الوقفة تشبه وقفة الاستعداد لأداء الضربة القاطعة الأمامية ، إلا أن المسافة بين القدمين تكون أكثر اتساعاً مع ثني الركبتين قليلاً والقبض على المضرب بحوالى ارتفاع الكتف كما في الشكل (٥٥ - أ) .

- وعند ضرب الكرة قم بأرجحة المضرب لأعلى قليلاً ثم اضرب الكرة في نقطة أسفلها قليلاً مع اتجاه حركة المضرب أماماً كما في الشكل (٥٥ - ب) ثم تتبع اليد الحركة التكميلية إلى أسفل كما في الشكل (٥٥ - ج) .

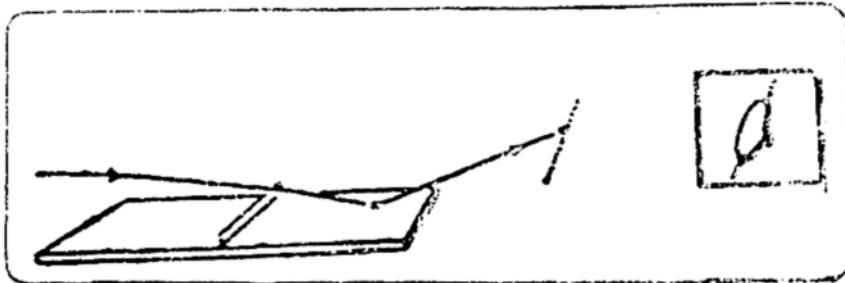


شكل (٥٥) : الضربة القاطعة الأمامية وتنميـز الضربة القاطـعة الأمـامية بـإمكان القيام بها في أي لحظـة من لحظـات طـيرـان الـكرة كـما يـلي :

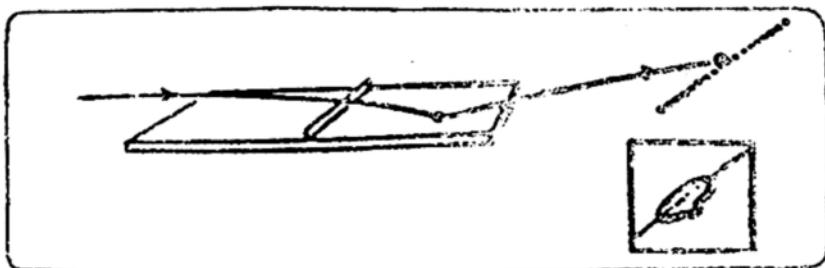
١- بالـضـربـ منـ الطـاـولـةـ ،ـ معـ مـلاحـظـةـ مـيلـ المـضـربـ خـلـفـاـ كـماـ فيـ الشـكـلـ (٥٦ـ)ـ .ـ

٢- بـعيـدـاـ عـنـ الطـاـولـةـ ،ـ معـ مـراـعـاـتـ زـيـادـةـ مـيلـ المـضـربـ خـلـفـاـ كـماـ فيـ الشـكـلـ (٥٧ـ)ـ .ـ

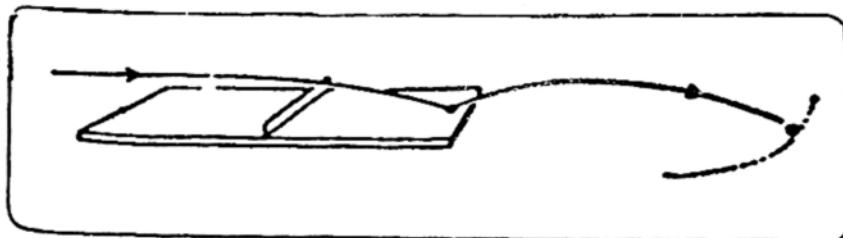
٣- قـبـلـ سـقـوـطـ الـكـرـةـ عـلـىـ الـأـرـضـ ،ـ أـىـ فـيـ مـسـطـوـىـ أـقـلـ قـلـيـلاـ مـنـ سـطـحـ الطـاـولـةـ كـماـ فيـ الشـكـلـ (٥٨ـ)ـ وـلـاحـظـ هـذـهـ حـرـكـةـ الدـائـرـيـةـ لـمـسـارـ المـضـربـ .ـ



شكل (٥٦) : الضربة القاطعة الأمامية قرب الطاولة .



شكل (٥٧) : الضربة القاطعة الأمامية بعيداً عن الطاولة .



شكل (٥٨) : الضربة القاطعة الأمامية أقل من مستوى سطح الطاولة

بـ- الضربة القاطعة الخلفية : شكل (٥٩)



شكل (٥٩) : الضربة القاطعة الخلفية

- يفضل استخدام الضربة القاطعة الخلفية في إرجاع الكرات التي تتميز بالدوران العلوى ، والتى ترتد أمام جسم اللاعب أو على يساره .
- وتكون وقفة الاستعداد لأداء الضربة القاطعة الخلفية عكس وقفة الاستعداد للضربة السالفة ، أى أن القدم اليمنى متقدمة عن اليسرى قليلاً مع مواجهة الكتف الأيمن للشبكة ، وملحوظة أن الرسغ يقبض على المضرب بقوة تزيد على الضربة القاطعة الأمامية مع الاحتفاظ بساعد الذراع والرسغ بالقرب من الجسم .
- جميع ما سبق ذكره من نقاط بالنسبة للضربة القاطعة الأمامية ، يسري على هذه الضربة .
- الشكل رقم (٥٩) يوضح مراحل أداء الضربة القاطعة الخلفية .

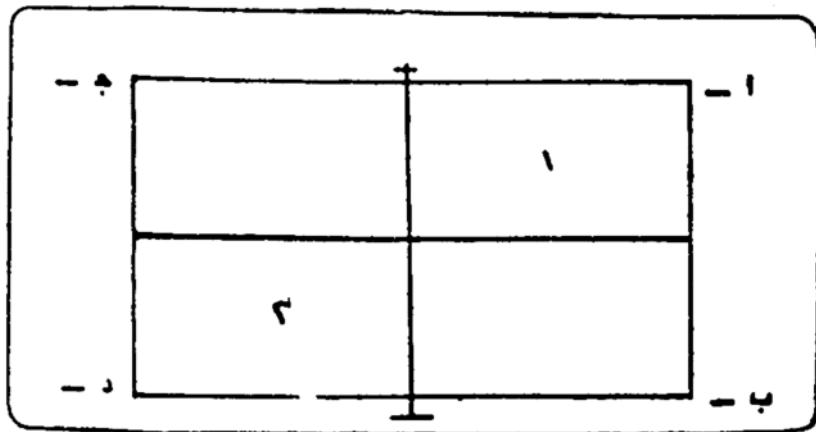
(٦ - ٣ - ٨) حركات القدمين : شكل (٦٠)



- على الرغم من أهمية حركات القدمين في لعبة تنس الطاولة ينصح بتعلمها بعد تعلم الضربات المختلفة منعاً لإجهاد اللاعب.
 - وتكمّن حركات القدمين الصحيحة فيما يلي :
- ١- حفظ توازن الجسم .
 - ٢- القدرة على حسن أداء مختلف حركات اليدين .
 - ٣- سرعة الاستجابة والتحرك لمختلف الاتجاهات .
- يجب على اللاعبين مراعاة عدم الوقوف أو التحرك بأية طريقة كانت مما ينتج عنها تقاطع لمختلف الضربات الهجومية والدفاعية .
 - وتبداً حركات القدمين من وضع الاستعداد السابق شرحه - الذي يتّخذه اللاعب إلى الوضع المناسب لأداء الضربات المختلفة .
 - الشكل رقم (٦٠) بين أوضاع القدمين الصحيحة لحسن أداء بعض الضربات الهجومية والدفاعية السابق شرحها .

٦ - ٣ - ٩) اللعب الزوجي :

- ضرب الكرة إجبارياً في اللعب الزوجي ، لذلك يجب أن يأخذ كل من الزميين دوره في ضرب الكرة .
- يجب على اللاعب الضارب أن يخلى المكان ويُمكن زميله من الطاولة بأكملها ، وعلى الزميل أن يفعل ذلك أيضاً .
- يستخدم الخط المرسوم وسط سطح الطاولة في اللعب الزوجي فقط ، ويقسم هذا الخط سطح الطاولة إلى ملعبين للبداية .
- ضربة البداية الصحيحة يجب أن تففر الكرة فوق نصف الملعب الأيمن للمرسل ثم تعبر الشبكة وتقفز فوق نصف الملعب الأيمن للمستلم (المستقبل) .
- بخلاف ضربة البداية لا يوجد التزام بخط الوسط ، وتضرب الكرة إلى أي مكان من الطاولة .
- الفائز بالقرعة له حق الاختيار ، أما القيام بضربة البداية أو أن يكون المستلم أولاً .
- تنظيم اللعب الزوجي انظر شكل (٦١) .



شكل (٦١) : تنظيم اللعب الزوجي

- يقوم اللاعب (أ) باداء خمس بدايات إلى اللاعب (د) ويقوم (د) باداء الخمس بدايات التالية إلى اللاعب (ب) ويقوم (ب) باداء الخمس بدايات التالية إلى اللاعب (ج) ويقوم (ج) باداء الخمس بدايات التالية إلى اللاعب (أ) وهكذا إلى أن ينتهي الشوط .

[تؤدى ضربة البداية من إحدى الشقين (١) إلى (٢) و (٢) إلى (١)]
- يلعب [أ و ب] ضد [ج و د] كما في الشكل (٦١) ويقوم (أ) بضربة البداية ويقوم (د) بردها ثم يضرب (ب) ويرد (ج) ثم يلعب (أ) ثانية (الخ) بهذا الترتيب إلى أن تسجل نقطة .

- ويقوم (أ) باداء أول خمس بدايات إلى (د) ويقوم (د) باداء الخمس بدايات التالية إلى (ب) (الخ) .

• إن النجاح في مباريات الزوجي عملية مشتركة التفاهم بين اللاعبين هو الأساس بالإضافة إلى :

- فهم اللاعبين بشكل جيد (قوة - ضعف)
- تناسق الحركة بين اللاعبين .
- تناسق في بناء اللعب .

٦ - ٣ - (١٠) تطبيق المهارات خلال موافق اللعب :

- يتم ذلك من خلال تنظيم منافسات تشمل :

- ١- تدريبات ومنافسات خاصة بكل مهارة على حدة .
- ٢- تدريبات ومنافسات تمنح اكثراً من مهارة .
- ٣- مباريات منتظمة تطبق فيها قواعد اللعبة .
- ٤- منافسات يتم فيها تحديد خطط اللعبة .

٦ - ٤ بعض قواعد اللعبة :

- تلعب مباريات تنس الطاولة من خلال التنظيم الآتى :

- فردي : فرد مقابل فرد .
- زوجي : اثنان مقابل اثنين .
- زوجي مختلط : اثنان مقابل اثنين . [رجل وسيدة مقابل رجل وسيدة]
[يراعى - في الزوجي المختلط - التعاليم الإسلامية] .

- تكون المباراة من خمس أشواط يفوز بها من يفوز بثلاثة أشواط ، ويكون كل شوط من (٢١) نقطة ومن يحرز هذا العدد قبل منافسه يعتبر فائزاً بالشوط ، بشرط أن يكون الفارق بين النقاط المسجلة لكل منها نقطتين .
- في بداية اللعب يختار اللاعب (بالاقتراع) نصف الطاولة أو البدء بالإرسال .
- يتغير الإرسال بعد كل (٥) خمس نقاط .
- المرسل هو (الرامي لضربة الإرسال) هو ذلك اللاعب صاحب الحق في ضرب الكرة أولاً في لعبة ما .
- المستقبل أو [المتلقى لضربة الإرسال] هو ذلك اللاعب صاحب الحق في أن يكون ثانى من يضرب الكرة في لعبة ما .
- في المباريات الفردية - أثناء نزول الكرة من أقصى ارتفاع لها ، يجب على المرسل أن يضربها بحيث تلمس ملعنه أولاً [ملعب المرسل] ثم بعد عبورها مباشرة من فوق مجموعة الشبكة أو حولها ، تلمس ملعب المتلقى (المستقبل) .
- لمس الكرة للحافة الجانبية خطأ ، بينما لمس الكرة للزاوية العليا لسطح الطاولة صحيح .
- اللاعب أو الثنائي الذي كان أول مرسل في أحد الأشواط ، يكون هو أول مستقبل في الشوط التالي مباشرة من تلك المباراة .
- في المباريات الزوجية عند نزول الكرة في الإرسال تلمس أولاً الجزء الأيمن من ملعب المرسل وبعد عبور الشبكة تلمس الجزء الأيمن من ملعب المستقبل .
- عقب تسجيل خمس (٥) نقاط يصبح اللاعب أو الثنائي المستقبل هو المرسل .
 - يخسر اللاعب إذا وقع في الأخطاء الآتية
 - الفشل في أداء إرسال صحيح .
 - الفشل في رد صحيح .
 - إذا لمس اللاعب الكرة بجسمه أو ملابسه .

- إذا ضرب الكرة بحافة المضرب .
- إذا ضرب الكرة قبل نزولها سطح ملعبه .
- إذا دفع الطاولة غير مكانها .
- إذا لمس بيده الحرة الطاولة أو الشبكة .

- الراحة :

الراحة بين الشوطين لا تزيد عن دقيقة ولكن يمكن زيتها لتصير خمس دقائق وأقل بين الشوطين الثالث والرابع من المباراة .

الفصل السابع

الفصل السابع

الألعاب الشعبية والألعاب الصغيرة

الألعاب الشعبية والألعاب الصغيرة وجهان لعملة واحدة يشتراكان في بساطة التنظيم وقواعد اللعب .
والألعاب الشعبية والألعاب الصغيرة تحكمها مرتکزات أساسية تتمثل

في:

- (١) اسم اللعبة .
- (٢) عدد اللاعبين .
- (٣) الملعب ومقاساته .
- (٤) الأجهزة والأدوات المستعملة .
- (٥) وصف اللعب والقوانين والقواعد التي تحكمه .

واستعمال الأدوات الصغيرة منها كالكرات والأطواق والعصى والحبال والأشرطة وغيرها يمنحها الرونق والجمال وتكون ذات جاذبية لمشاركة الجميع فيها .

ومكانة هذه الألعاب وموقعها في درس التربية الرياضية يقتصر على نشاط التمهيد للدرس ونشاط الإحماء وكذلك تستغل في نشاط الختام ويجوز أن تكون نشاطاً ترويحيًا أثناء التدريبات في النشاط التطبيقي .

وتكتسب هذه الألعاب الطابع الحرية للابتكار وتحقيق الذات داخل الجماعة ، وتسهم بقدر ملحوظ في التربية العقلية والانتباه والتركيز وسرعة ودقة الملاحظة والارتفاع بعمليات التفكير وحسن التصرف .

ونلفت الانتباه إلى أن ممارسة هذه الألعاب يجب الابتناء بالشدة والقسوة المنفرة بل يكون طابعها بث السعادة والمسرة في النفوس .

الخيارات والصفات الهمامة :

هناك أهداف ومقاصد تربوية يجب إدراكتها وحسن اختيار الألعاب التي توافق رغبات الطالب وميلهم وقدراتهم وفق مراحل نموهم تحقق هذه الغايات ولأن هذه الألعاب تتصف بالآتي :

- (١) تتطلب القليل من الجهد في الإعداد .
- (٢) سهولة تعليمها ووضوح قوانينها وقواعدها .
- (٣) إمكانية إشراك جميع الطلاب فيها .
- (٤) لا تحتاج إلى ساحات كبيرة .
- كما يجب مراعاة الجوانب الآتية :
- (١) التوزيع العادل لفترات العمل وفترات الراحة .
- (٢) أن تشتمل كل الجوانب الحركية الأساسية ولا تختصر على جانب واحد.
- (٣) مراعاة التنويع فيها لزيادة عامل الدافعية عند الممارسة .
- (٤) أن تبعث المسرة والمرح والسعادة في نفوس الطلاب .
- (٥) أن تراعي اتساع الملعب وخلوه من المعوقات .

٧ - ١) أهداف الألعاب الشعبية الصغيرة :

- (١) أن يتعرف الطالب على الألعاب الشعبية السودانية ويشارك في تطويرها .
- (٢) أن يقارن بين الألعاب الشعبية في البيئات السودانية المختلفة والدول المجاورة وأن يميز الصفات المشتركة بينها .
- (٣) أن يتمكن الطالب من اختيار ألعاب تربوية هادفة وألعاب بيئية من التراث الشعبي السوداني .
- (٤) أن ينمي الطالب مهارات الألعاب الفردية والجماعية عن طريق ألعاب ممهدة للألعاب الكبيرة المنظمة بقوانين دولية .
- (٥) أن يكون الطالب علاقات اجتماعية ناجحة من خلال مجموعات العمل .

٧ - ٢) الألعاب الشعبية :

هي تلك الألعاب التي ابتدعها الشعب السوداني وتنقت عنها عقريته وخياله وأصبحت جزءاً هاماً من تراثه وثقافته وتناقلتها الأجيال بالتوالر جيلاً بعد جيل وأضافت الحقب لها مفاهيم جديدة مستمدة من الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التي سادت في كل مرحلة عبر التاريخ . وعموماً نجد أن الألعاب الشعبية تحتل مكانتها في جميع الثقافات والمجتمعات وتتفق كثيراً في

الأساسيات واللامح والشبه ، غير أن ثمة مميزات وقواعد وألفاظ ومفاهيم وقيم تخص كل بيئة محلية ومجتمع .
الأسلوب والأنشطة :

- (١) إعداد ساحة اللعب وتتأمين المعدات والأدوات الازمة قبل بدء الدرس .
- (٢) شرح اللعبة بوضوح وتحديد الأعداد والمجموعات وقواعد اللعبة .

سنعطي الطالب بعض النماذج ونمنحه كامل الحرية في اختيار ما يناسبه وزملاءه في كل صف وأن ينسج على منوالها ويبدع وفقاً لمعطيات البيئة المحلية بالنسبة للألعاب الشعبية وتطورها وعلى حسب تجارب وخبرات الطلاب السابقة ويمكن أن يستقى الطالب بعض هذه الألعاب من البيئة المحلية .
على الطالب أن يلاحظ عند الاختيار أو إعداد هذه الألعاب :

- اسم اللعبة .
- الملعب .
- عدد اللاعبين .
- الأدوات

نماذج للألعاب الشعبية

لعبة " هوللب كم في الخط "

عدد اللاعبين : (٣٠ - ١٠) لاعباً

الأدوات : لا توجد

الملعب : ملعب كرة القدم أو أى ساحة

وصف اللعبة :

- (١) يقف التلميذ في صف واحد خلف النهاية على بعد (٧٠ - ٥٠) متراً من خط البداية ويعطى كل واحد رقمًا خاصاً به .
- (٢) يجلس الكاتب خلف البداية ويسجل على الأرض العدد المطلوب والمتافق عليه بين (١ إلى ٢٠) مثلاً .
- (٣) ينادي الكاتب على رقم أى من اللاعبين مثلاً يا (٥) .
- (٤) يجب رقم (٥) من اللاعبين بصوت عالى هوللب .

- (٥) يسأل الكاتب اللاعب رقم (٥) كم في الخط .
- (٦) يجيب اللاعب رقم (٥) أمانى عليك تقطع اضنك بى موساً ليك وينطق بالرقم .
- (٧) فإذا كان صحيحاً اجاب الكاتب (شد وأركب) وفي هذه الحالة يحاول اللاعب رقم (٥) إمساك واحد من اللاعبين الذين يلوذون بالفرار نحو البداية ، فإذا تمكّن من إمساك أحدهم يمكنه ظهره راكباً ليوصله إلى خط البداية .
- (٨) إذا لم يتمكن اللاعب (٥) من معرفة العدد يرد عليه الكاتب (كنباً كاذب) وينتقل بالسؤال إلى رقم آخر .
- (٩) وتستمر اللعبة على هذا المنوال .
- لعبة (حرينا) شدت :**
- عدد اللاعبين : فريقان - كل فريق مكون من (١٠ إلى ٢٠) لاعباً
- الملعب : مستطيل (٤٠ × ٢٠) متراً
- الأدوات : لا توجد

وصف اللعب

- (١) ينقسم الطلاب إلى مجموعتين متساويتين في العدد .
- (٢) عن طريق القرعة يحدد الفريق الذي يلعب أولاً .
- (٣) الفريق اللاعب يقف عند منتصف الملعب الخاص به ويحدد أحد أفراده ليكون "عروساً" .
- (٤) المفترض أن تصلك العروس إلى الهدف (الميس) في نهاية خط الفريق المنافس دون أن يفك عقالها أو تقع على الأرض .
- (٥) فإذا وصلت إلى الميس تكون قد سجلت هدفاً وتواصل في موقعها كعروسة وتسجل الأهداف حتى (موت) فتليها عروس أخرى من الفريق وهكذا حتى اكتمال كل اللاعبين واخذ دورهم كعرائس .
- (٦) بعد اكتمال كل أفراد الفريق يتتبادل الفريقان الموضع وتدار نفس اللعبة بنفس الطريقة .
- (٧) الفريق الذي أحرز أهدافاً أكثر يكون هو الفريق الفائز .

- (٨) طريقة اللعب هو الحجل ب الرجل واحدة (التر) بينما الرجل الأخرى ممسوكة (الرجل اليسرى باليد اليمنى والعكس صحيح) .
- (٩) كل لاعب يفك رجله أو يسقط على الأرض يخرج خارج اللعب .
- (١٠) يتكرر تبادل المواقع ويستمر اللعب .

لعبة " الرّمّة وحراسها "
عدد اللاعبين : أي عدد
الملعب : مستطيل (٤٠ × ٢٠) متراً
الأدوات : عم أو قمبسان

وصف اللعب :

- (١) يختار أحد اللاعبين ويسمى " الرّمّة "
 (٢) يختار لاعب آخر ليكون حارساً لها .
 (٣) يجلس اللاعب " الرّمّة " في وضع جلوس التّكُورُ .
 (٤) يقف اللاعب الحارس بجانب " الرّمّة " مدافعاً عنها .
 (٥) يحاول بقية اللاعبين ضرب " الرّمّة " بالعوائم أو القمبسان دون أن يصطادهم الحارس بالمسك .
 (٦) يحاول الحارس إمساك أحد اللاعبين .
 (٧) عندما يفلح اللاعب الحارس في إمساك أحد اللاعبين .
 (٨) يكون اللاعب الممسوک هو " الرّمّة " وينضم الحارس إلى بقية اللاعبين ويتم اختيار لاعب آخر ليكون الحارس .
 (٩) وهكذا تستمر اللعبة .

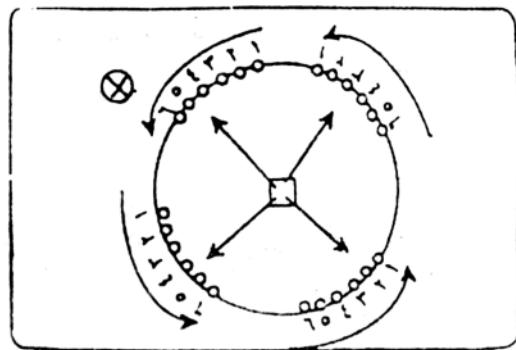
٧ - ١ - ٣) الألعاب الصغيرة :

وهي تلك الألعاب المتعارف عليها لدى التلاميذ ذات القوانين البسطة والتي تهدف لتنمية القدرات الوظيفية لأجهزة الجسم المختلفة وتنمي المهارات الأساسية للحركات والمهددة للألعاب الكبيرة ذات القوانين الدولية وفي ذات

الوقت فهى تهدف إلى الترويح عن النفس وتقضى على درس التربية الرياضية المرح والسرور والسعادة .

وتسقط كل الطالب لممارستها وأن كان دورها وحجمها في مرحلة التعليم الأساسي أكبر ، إلا أن أهميتها في مرحلة التعليم الثانوى لا تقل عن تلك الألعاب المنظمة لأنها تعين وتمهد للألعاب المنظمة الكبيرة الفردية منها والجماعية متى ما رأينا فيها التدرج في الصعوبة حسب مقتضيات المرحلة وخبرات الطالب السابقة .

نماذج من الألعاب الصغيرة : **لعبة تبادل الأماكن : الشكل (٦٢)**



شكل (٦٢) : لعبة تبادل الأماكن
التشكيل : دائرة محيطها يناسب عدد الطلبة .

الأدوات : لاتحتاج إلى أدوات
العدد : (٤٠ - ١٥) طالباً

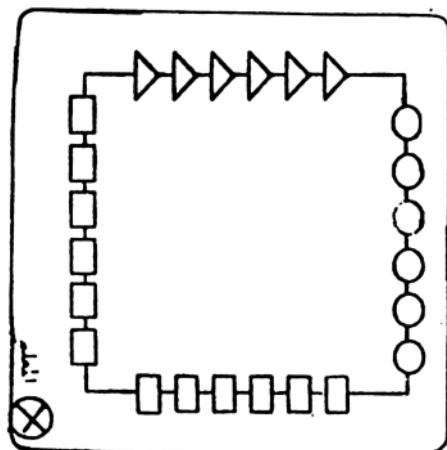
طريقة الأداء :

- يقف الطالب حول الدائرة المرسومة ويعطى لكل طالب رقم معين .
- يقف طالب داخل الدائرة .
- يذكر المعلم رقمين ، وعلى صاحبى هذين الرقمين تبادل مكانيهما في كل مجموعة ، وفي أثناء ذلك يحاول طالب الوسط لمس أحدهما .

- يدخل الطالب الذي يلمس الدائرة ، ويقوم بعمل زميله السابق ، وهكذا تكون اللعبة

لعبة تبديل المربع : الشكل (٦٣)
الشكل : مربع ضلعه من (٥ - ١٠) أمتار
الأدوات : لاحتاج إلى أدوات
العدد : من (٤٠ - ٢٠) طالباً

طريقة الأداء :



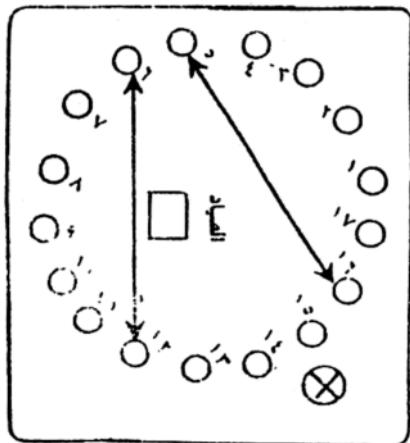
شكل (٦٣) : لعبة تبديل المربع

- تقف كل مجموعة بحيث يتجه أفرادها داخل مربع .
- يعطى أفراد كل مجموعة أرقاماً ابتداء من : (١) بالترتيب ، ومن يمين كل مجموعة .
- تبدأ اللعبة بأن ينادي المعلم رقماً من الأرقام ، وعلى صاحب هذا الرقم في كل مجموعة الجري سريعاً لتبديل المكان مع زميله من المجموعة المواجهة له .
- يضيف الطالب لمجموعته الأصلية نقطة ، إذا وصل إلى المكان المطلوب أولاً ، وهكذا حتى تنتهي كل المجموعة .
- تفوز المجموعة التي تتحصل على أكبر عدد من النقاط .

إرشادات ومقترنات :

- يمكن للمعلم أن ينادي الرقم أكثر من مرة ، بصورة متصلة أو منفصلة .
- تكسب اللعبة الطلبة مهارات عقلية .
- تساهم اللعبة في إشعار الطلبة بالمتعة والسرور .

- تكبس اللعبة الطلبة قدرة على التنظيم والترتيب .
لعبة الصياد ، الشكل (٦٤) :



شكل (٦٤) : لعبة الصياد

التشكيل : دائرة قطرها ٢٥ متراً
الأدوات : لاتحتاج إلى أدوات
العدد : (٣٠ - ٢٠) طالباً

طريقة الأداء :

- يختار المعلم أحد الطلبة ، ليقف في وسط الدائرة ، ويسمى الصياد .
- يعطي كل طالب على الدائرة رقمًا متسلسلاً .
- ينادي المعلم أي رقمين ، مثلاً (٦ - ١٢) .
- يتبادل صاحبا الرقمين المنادى عليهما أماكنهما في الدائرة .
- يحاول الصياد لمس أحدهما ، والذي يلمس يصبح صياداً ، وهكذا .

إرشادات ومقترنات :

- يجب أن يختار المعلم رقمين ، بحيث يكون صاحباهما في مكانين بعيدين بعضهما .
- يمكن تكوين أكثر من دائرة في حالة زيادة عدد الطلبة .
- يمكن استخدام أسماء المدن ، أو القرى في صفوف المدرسة التي يكون فيها عدد الطلبة قليلاً .

الفصل الثامن

الفصل الثامن

إصابات الملاعب والإسعافات الأولية

نسبة للحركة السريعة واحتكاك اللاعبين بعضهم البعض في الألعاب الرياضية المختلفة قد يتعرض عدد منهم لبعض الإصابات التي يطلق عليها إصابات الملاعب . هذه الإصابات تحتاج إلى إسعافات أولية سريعة قبل إرسال المصاب للمستشفى وسنعرض هنا بعض هذه الإصابات وكيفية إسعاف المصاب .

(٨ - ١) الإجهاد والتقلص العضلي :

يقصد بالإجهاد ، الجهد البدني والعصبي الذي يزيد بدرجة كبيرة عن مقدار ما يستطيع الفرد الرياضي تحمله ، وينظر إلى الإجهاد ، أو الحمل الزائد على أنه ظاهرة معوقة للنشاط البدني للفرد ويؤدي إلى هبوط مستوى كفائه وفعاليته . فمثلاً ملخ وإجهاد (مفصل الرسغ والكف) هذا النوع من الإصابة شائع ، وكغيره من إصابات الكسور يحدث عندما يدفع الرياضي عن نفسه من السقوط ، بدفع العضد إلى أسفل ، ويحمل ثقله على الكف ، وتكون اليد في حالة بسط زائد والكوع ممدود متيسس في مثل هذا الحال ، إن أربطة الأوتار ميالة للإصابة أكثر من الأربطة الأمامية ، ويمكن أن يصاحبها كسر لعظام الرسغ .

الخطوات الأولى في العلاج :

- (١) تثبيت المفصل بالجص من (٢ - ٣) أسابيع وفي حالة التمزق حوالي ستة أسابيع .
- (٢) يثبت أقرب مفصليين في وضع وظيفي (المفصل المصاب ومفصل آخر قريب منه) .
- (٣) يقوم المصاب بعمل حركات الشد ، وحركات تنشيطيه للأعضاء غير المصابة .
- (٤) بعد إزالة التثبيت يباشر المصاب إجراء حركات علاجية حسب التعليمات الموصى بها من قبل المعالج .

٨ - ٢) إسعاف المصاب بالطرق السليمة :

- (أ) اسعاف المصاب في مكان الحادث .
- (ب) عدم تحريك جسم المصاب وخاصة في حالة الكسور .
- (ج) تثبيت الكسر بأقرب منطقة في الجسم .
- (د) استعمال الجبائر عند الحاجة كما يلى :

- (١) عندما يكون المصاب بعيداً عن المكان الذي ستقله إليه .
- (٢) عندما لا يمكن الاستفادة من المنطقة التي سيثبت فيها المكسور .
- (٣) عندما يتطلب نقل المصاب خلال منطقة وعرة .
- (٤) الانتباه إلى الصدمة وإذاتها .
- (٥) اتخاذ التدابير اللازمة لنقل المصاب .

بعد الأنتهاء من الإسعاف الأولى تقضي الظروف نقل المصاب إلى المستشفى أو أى مكان مهباً للعلاج ، فعلى المسعف أن يلم بطرق نقل المصابين . وقبل اختيار طريقة النقل يجب أن يضع المسعف نصب عينيه النقاط التالية لتساعده على طريقة النقل المناسبة :

- (١) معرفة نوع الإصابة وطبيعتها ومدى خطورتها .
 - (٢) العدد المتوافر من الأشخاص الذين سيتولون نقل المصاب .
 - (٣) طول المسافة التي سينقل إليها المصاب .
 - (٤) طبيعة الطريق الذي يسلك أثناء النقل .
- وهناك أربع طرق رئيسية لنقل المصابين هي :
- أولاً : النقل في حالة توافر شخص واحد للقيام بمهام النقل .
- أ- طريقة الع Kapoor الإنساني : شكل (٦٥-ج)

وستعمل هذه الطريقة في نقل المصاب الوعي والذي يستطيع الوقوف مع مراعاة سلامة الذراعين من الإصابة وعدم وجود كسور في جسمه ويشرط أن تكون المسافة قصيرة جداً والطريق غير وعر . وكمثال على ذلك إصابة الالتواء بالكامل .

ب- طريقة الحمل على الظهر : شكل (٦٥ - أ) :

تستعمل هذه الطريقة لنقل المصابين من ذوى الوزن الخفيف مع مراعاة عدم وجود إصابات وكسور .

ج- طريقة الحمل السريري : شكل (٦٥ - ب) :

وتستعمل هذه الطريقة لنقل المصابين ذوى الوزن الخفيف مع مراعاة عدم وجود إصابات وكسور .



(أ) طريقة النقل على الظهر . (ب) طريقة الحمل السريري .



(ج) طريقة الكاز الانساني .

شكل (٦٥) : بعض طرق حمل المصابين .

ثانياً : في حالة توافر شخصين للقيام بمهمة النقل .

أ- طريقة مقد الأيدي الأربع شكل (٦٦) :

تستعمل هذه الطريقة بنفس الطريقة التي تستعمل بها الطريقة (أ) من
الحالة الأولى .

ب- طريقة مقد اليدين (قبضة الخطاf) : شكل (٦٦) :

تستعمل هذه الطريقة على الأكثر في نقل المصابين فاقدى الوعى
شريطة أن يكون الطريق المسلوك واسعاً والمسافة قريبة .

ج- طريقة النقل على الكرسى :

تستعمل هذه الطريقة عندما تقتضى الظروف إسعاف المصاب على
الكرسى كما في الإصابة بالنوبة القلبية شرط أن تكون المسافة قريبة .



شكل (٦٦) : طريقة مقد اليدين والأيدي الأربع

ثالثاً : النقل بالنقلة : شكل (٦٧)

وهي أفضل طريقة لنقل المصابين ، وعند توافرها يمكن الاستغناء عن جميع الطرق السابقة ، والنقلة إما أن تكون جاهزة أو مستتبطة .

رابعاً : النقل بوسائل النقل الأخرى :

وستعمل هذه الطريقة لنقل المصابين في المسافات البعيدة والحالات الخطيرة وتشمل هذه الوسائل السيارات ، الطائرات ، القطارات ، الحيوانات في المناطق الوعرة .



شكل (٦٧) : النقل بواسطة النقالة .

(٨ - ٣) التمزق الغضروفي في مفصل الركبة :

يتم تمزق الغضروف نتيجة الوقوف ثبات قدم ثابتة بينما يلف الجزء بشدة للخارج وبالتالي تكون الساق ثابتة في الأرض ، بينما يلف الفخذ وبباقي الجسم للخارج فيحدث تمزق الغضروف . ونتيجة لهذا التمزق تصاب الركبة بخلل في أداء حركتها لدخول الأجزاء الممزقة من الغضروف بين سطح المفصل ، كما يحدث عدم ثبات المفصل ، ويكون مفصل الركبة في وضع اثناء جزئي أثناء الإصابة .

يتمثل تمزق الغضروف بشكل دائم عند لاعبى كرة القدم وقد تحدث هذه الإصابات أثناء صعود الدرج أو النزول من البص .
الاعراض والعلامات :

- (١) ألم مفاجئ أثناء اللعب مع توقف الركبة عن البسط أو القبض التام .
- (٢) حدوث تورم في الركبة نتيجة انصباب دموى أو سائل في الركبة .
- (٣) إعطاء المسكنات (الاسبرين) لعدة أيام .
- (٤) يتبعه علاج طبيعى لاستعادة قوة عضلات الفخذ .

٨ - ٤) التواءات القدم :

أكثر الإصابات حوثاً نتيجة لفرط الانبساط أو فرط الانقباض أو أحد الاتجاهات الأخرى .

وتسبب القوة المؤثرة على المفصل تمزقاً جزئياً وليس كاملاً بالأربطة أو بالمحفظة أو العضلات حول المفصل .

وأكثر المفاصل إصابة مفصل القدم حيث يشاهد عادة في رياضة التزلج على الجليد وتسلق الجبال .

وأهم الأعراض التي يشتكي منها المصاب هو الألم الشديد في منطقة المفصل ثم تورمه مع الألم الشديد عند جس المفصل ولا يظهر ذلك بالتصوير بالأشعة .

وتشمل المعالجة ، الراحة ، ولف رباط ضاغط حول المفصل المصاب ، مع إعطاء المسكنات الازمة ، وتشفى الإصابة به عادة خلال أسبوعين إلى ثلاثة أسابيع .

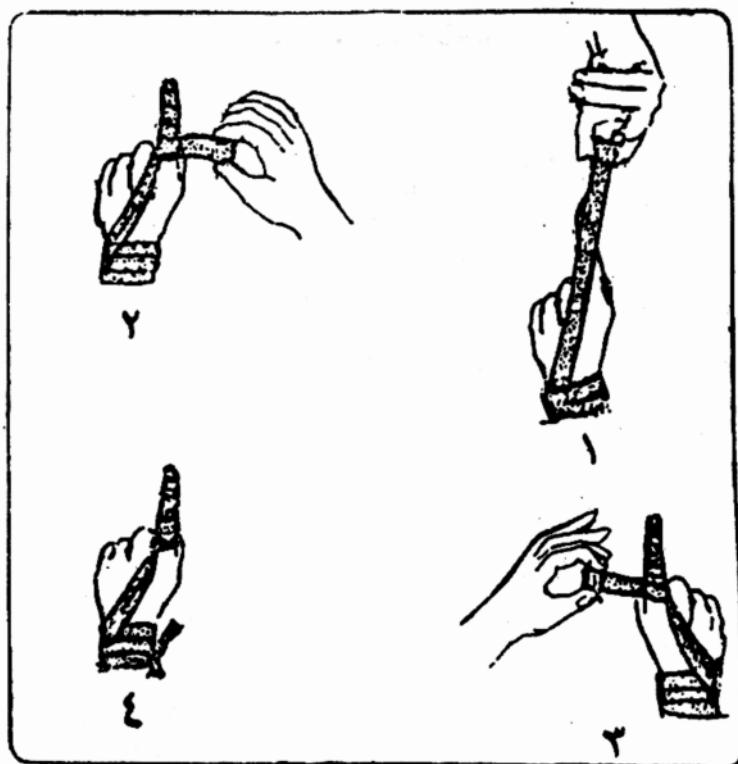
٨-٥) كسر أصابع اليد :

يحدث الكسر في أصابع اليد في ألعاب كرة اليد والطائرة والسلة .

للاف الإصبع : شكل (٦٨) :

يلف الرباط لفة أو لفتين على الرسغ ثم يرتفع اللف إلى قمة الإصبع ويطوى اللف على القمة مرتين وبصورة متعاكسة ومن ثم يبدأ اللف من الأعلى حتى نهاية الإصبع المصاب ويلف مرة ثانية على الرسغ ويلف أو يثبت اللف .

الأعلى وحتى نهاية الإصبع المصاب ويلف مرة ثانية على الرسغ ويلف أو يثبت
اللّفاف .



شكل (٦٨) : طريقة لف الإصبع

الفصل التاسع

الفصل التاسع

تنظيم وإدارة الدورات الرياضية والرحلات والمعسكرات

٩ - ١) تعريف الدورات الرياضية :

الدورات الرياضية هي سلسلة من المنافسات التي تقام بين مجموعة من الوحدات ، أفراداً أو جماعات بقصد تحديد الفائزين منهم وترتيبهم حسب نتائجهم.

وهي وسيلة للتعبير عن كثير من الحاجات الضرورية للأفراد والجماعات ومن أهمها المنافسة ، من حيث أنها ظاهرة طبيعية لدى الإنسان ، قوامها أن الفرد لا يحب أن يكون أقل كفاءة من الآخرين .
والمنافسة السليمة تشكل عالماً مهماً من عوامل الإتقان والتقدم والارتفاع بالمستوى ، خاصة في المجال الرياضي ، فالنشاط الحالي من المنافسة يدعو إلى الملل والسام ، ويحتاج لقدر كبير من قوة الإرادة .
وبتنظيم أساليب المنافسة تكون قد أسمينا بقدر كبير في رفع المستوى الفني والتربوي للنشاط الرياضي بين الأفراد والجماعات .

٩ - ٢) أهم طرق تنظيم الدورات الرياضية :

- ١- طريقة خروج المغلوب .
- ٢- طريقة الدوري .
- ٣- طريقة المزج .
- ٤- طريقة التحدي .
- ٥- طريقة التمايز .

وأكثر هذه الطرق استخداماً بالنسبة للدورات الرياضية المدرسية – طريقة خروج المغلوب ، وطريقة الدوري ، وطريقة المزج – وهذا لا يعني أن هناك طريقة تعتبر هي الأفضل ، ولكن على اللجان المنظمة اختيار الطريقة

التي تتناسب مع جميع الجوانب الخاصة بالدورة ، وأهم هذه الجوانب الإمكانيات المتناثة مادية كانت أو بشرية ، حتى تتمكن الدورة من تحقيق أهدافها .

والأهداف المرجوة من قيام الدورات الرياضية المدرسية هي نفس الأهداف المتضمنة للنشاط الرياضي الخارجي ، لأن الدورات الرياضية هي في الأساس جانب من جوانب النشاط الرياضي الخارجي ، الذي تتبارى فيه المدرسة مع المدارس الأخرى التي تماطلها سواء على المستوى المحلي أو القومي أو الإقليمي .

ومن أهم الاعتبارات التي تتدخل في اختيار نوع أو طريقة الدورة ، الوقت وعدد المشتركين ونوع اللعبة والإمكانيات .

وفيما يلي توضيح لطريقة خروج المغلوب . وطريقة الدورى :

طريقة خروج المغلوب :

وهي نوعان :

١- طريقة خروج المغلوب من مرة : وفيها يخرج اللاعب أو الفريق بعد هزيمته مباشرة ويستمر الفائز .

٢- خروج المغلوب من مرتين : وفيها تعطى الفرصة للاعب أو الفريق أن يستمر في اللعب إلى أن ينهزم مرتين .

وطريقة خروج المغلوب من مرة ، هي الغالب استخدامها .

ومن أهم مميزاتها :

١- أنها تصلح في حالة كثرة عدد المشتركين وضيق الوقت .

٢- وأنها تقلل من التكاليف ، فهي توفر الكثير من الإمكانيات مادية كانت أو بشرية .

ومن عيوبها :

١- أن النتائج النهائية للدورة لا تمثل المستوى الحقيقي للفرد أو الفريق ، وقد يلعب الحظ دوراً كبيراً فيها .

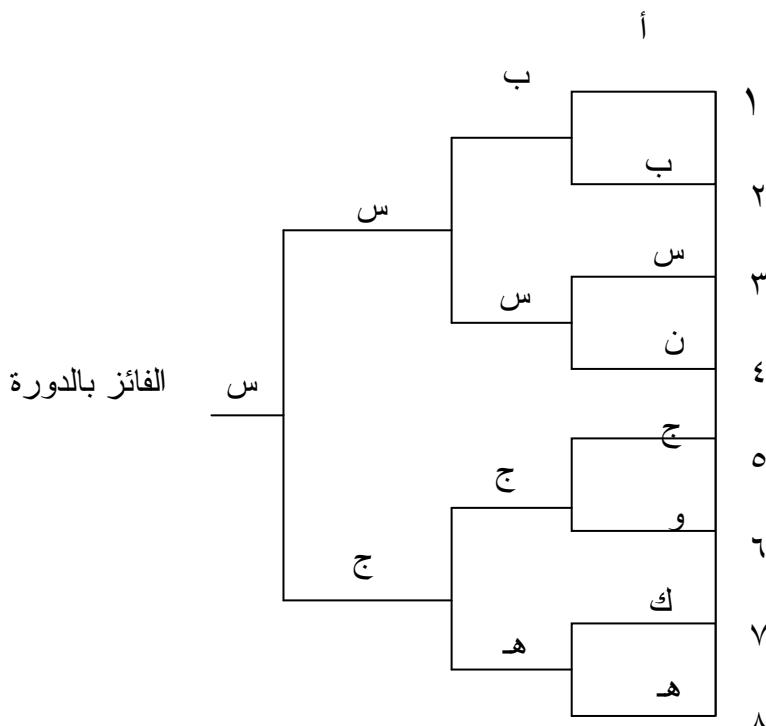
٢- يقل فيها الاحتكاك وبالتالي تكون فرص الارتفاع بالمستوى الفني أقل .

٩ - ٣) نموذج لتنظيم دورة بطريقة حروج المغلوب

من مرة واحدة ن - ٨ فرق ::

يعتبر الرقم (٨) من مضاعفات الرقم (٢) لذلك يكون من السهل تنظيم اللعب في الدور الأول يلعب [٨ لاعبين] [٤ مباريات] يفوز منهم [٤ لاعبين] ويهزم [٤ لاعبين].

ويلعب في الدور الثاني [٤ لاعبين] يفوز منهم [٢] وي الخسر [٢] وفي الدور الثالث والأخير يتم اللعب بين [لاعبان] يفوز أحدهما وهو الفائز بالدور.



ملحوظة : عندما يكون عدد المشتركين ليس من مضاعفات الرقم [٢] نستخدم طريقة الاستبقاء .

عدد المباريات في طريقة خروج المغلوب من مرّة :

إذا كان عدد المشتركين = ن

فإن عدد المباريات = ن - ١

إذا كان عدد المشتركين ٨

فإن عدد المباريات = ٨ - ١ = ٧

طريقة الدوري :

تعتبر من أكثر الطرق المستخدمة عدالة . وتنقسم إلى :

(١) دوري من دور واحد : وفيه يلاقي الفرد أو الفريق [جميع المشتركين في الدورة] أفراداً أو فرقاً [مرّة واحدة] على أرض محايدة .

(٢) دوري من دورتين [مزدوج] وفيه يلاقي الفرد أو الفريق [جميع المشتركين في الدورة] أفراداً أو فرقاً [مررتين] على أرض الطرفين بالتبادل .

ومن أهم مميزات طريقة الدوري :

(١) تتيح فرص الاحتكاك للأفراد أو الفرق وبذلك تسهم في رفع المستوى الفني والخططي .

(٢) النتيجة النهائية تمثل المستوى الحقيقي للأفراد أو الفرق وذلك بما توفره للجميع من فرص .

(٣) تعتبر أكثر عدالة ولا يلعب الحظ أي دور في نتائجها .
وبؤخذ عليها :

- كثرة مبارياتها وطول زمنها خاصة في حالة وجود عدد كبير من المشتركين .

- تتطلب الكثير من الإمكانيات مادية أو بشرية .

عدد مباريات طريقة الدوري :

$$\left[\frac{\text{عدد المشتركين} \times (\text{عدد المشتركين} - 1)}{2} \right] = \left[\frac{n \times (n - 1)}{2} \right]$$

فإذا كان عدد المشتركين ١٠ فرق
 $\therefore \frac{[10 \times 10 - 1]}{2}$

$$= \frac{9}{2} = \frac{9 \times 10}{2} = 45 \text{ مباراة}$$

توزيع جدول اللعب في الدوري
 لـ [٤ مشتركين] أ ، ب ، ج ، د

وهناك عدة طرق لحساب النتيجة في طريقة الدوري :

منها حساب النقاط . وفيها :	٣ نقاط	بنال الفريق الفائز
	نقطتين	بنال الفريق المتعادل
	نقطة واحدة	بنال الفريق الخاسر
	صفرًا	بنال المنسحب

المباراة	م
أ	١
د	٢
ج	٣
ب	٤
أ	٥
ج	٦

جدول يوضح طريقة توزيع النقاط

لـ [٤] مشتركين في طريقة

الدوري من دور واحد

الترتيب	مجموع النقاط	د	ج	ب	أ	
الثاني	٦	٢	١	٣		أ
الرابع	٤	٢	١		١	ب
الأول	٩	٣		٣	٣	ج
الثالث	٥		١	٢	٢	د

٩) النشاط الرياضي الداخلي :

النشاط الرياضي الداخلي بالمدرسة هو البرنامج الذي تديره المدرسة خارج المنهاج المدرسي لكل طلاب المدرسة .
أهمية النشاط الداخلي التربوية :

يعتبر النشاط الداخلي نشاطاً تربوياً خارج الجدول المدرسي ، والغرض الأساسي منه إتاحة الفرصة لكل من بالمدرسة للاشتراك في ناحية من نواحي النشاط الرياضي أو أكثر ، وهو تكملة لمنهاج التربية الرياضية بالمدرسة إذ يعتبر حفلاً لتنمية المهارات التي يتعلمهها الطلاب خلال درس التربية الرياضية ، وهو بهذا يعمل على تحقيق الأغراض التربوية للتربية الرياضية بطريقة أعم وأشمل .

ومن أهم صفات برنامج النشاط الرياضي الداخلي :

- أن يكون برنامجاً شاملًاً متواعاً بحيث يجد كل فرد فرصة المشاركة .

- وأن يكون الاشتراك فيه اختيارياً حسب رغبة المشترك وميوله .

ويعتبر النشاط الرياضي الداخلي من أفضل الميادين التي يمكن أن يطبق فيها مبدأ التعليم عن طريق الممارسة ، فالطالب يتعلم بعض المهارات الأولية الأساسية خلال درس التربية الرياضية ، ولكنه لا يجد الفرصة الكافية للممارسة الفعلية داخل الدرس نفسه وهذا ما يجده في برنامج النشاط الداخلي ، حيث توافر الفرص والموافق المساعدة للتطبيق والممارسة والاختيار .

أهم أغراض النشاط الرياضي الداخلي بالمدرسة :

١- النشاط الرياضي الداخلي حقل لتنمية المهارات .

٢- التعلم عن طريق الممارسة .

٣- إتاحة فرص النشاط للجميع .

٤- التربية للوقت الحر (وقت الفراغ) .

٥- تنمية الصفات الاجتماعية الحميدة .

٦- تنمية روح الجماعة .

٧- العناية بالصحة الشخصية .

٨- إتاحة الفرص لتكوين الفرق .

٩- التدريب على القيادة والتبعية .

١٠- اكتشاف ميادين جديدة .

٩ - ٥) النشاط الرياضي الخارجي

النشاط الرياضي الخارجي هو ذلك النشاط الذي تتباهى فيه وحدات تمثل هيئة ، (المدرسة مثلاً) مع وحدات تمثل هيئات أخرى ، غالباً ما تكون هذه المباريات بين أفراد ينتمون إلى نفس الجنس .

ويعتبر هذا البرنامج جزءاً متكاملاً مع البرنامج العام للتربية الرياضية إلا أنه يخص الممتازين في الأداء الرياضي . وتجري مباريات هذا النشاط وفقاً لقواعد وشروط متقدّة عليها بغضّنّه معرفة الفائز أو الفائز من بين المشتركين.

وقد أصبح النشاط الرياضي الخارجي نشاطاً تربوياً معترفاً به من الجهاز التعليمي التربوي ، كما يعتبر جزءاً من النظام التربوي لبرنامج التربية الرياضية العام .

أغراض النشاط الرياضي الخارجي :

الهدف العام للنشاط الرياضي الخارجي هو الهدف العام لكل عملية تربوية ، وهو تربية الفرد تربية سليمة متكاملة ليصبح مواطناً صالحاً .

أما الأغراض القريبة فتتلخص فيما يلي :

- (١) الارتقاء بمستوى الأداء الرياضي .
- (٢) معرفة مدى صلاحية الطرق الفنية ومقارنتها بغيرها واستبطاط طرق جديدة .
- (٣) معرفة قوانين الألعاب وتقنيات اللعب .
- (٤) اكتساب الصحة البدنية والعقلية والنفسية والمحافظة عليها وتنميتها .
- (٥) النمو الاجتماعي .
- (٦) ممارسة الأسلوب الديمقراطي في الحياة .
- (٧) التدريب على القيادة .
- (٨) تنمية النصح الانفعالي .
- (٩) الاعتماد على النفس .
- (١٠) حسن قضاء وقت الفراغ .
- (١١) نشر الوعي الرياضي .

٦ - (٦) المعسكرات والرحلات المدرسية :

تعتبر المعسكرات والرحلات المدرسية من أهم الأنشطة التي يقوم بها الطلاب ، لأنها تعودهم على تحمل المسؤولية وتعرف بعضهم بعضاً كما تعرفهم بالمعالم التي يزورونها فيحدث بينهم وبين المجتمع نوع من التآلف والحب . وهناك نقاط أساسية لا بد من تحديدها عند التفكير في المعسكر أو الرحلة وهي :

- (١) الغرض .
- (٢) اختيار الزمن .
- (٣) اختيار المكان بعد اكتشافه .
- (٤) الاستئذان .
- (٥) الميزانية .
- (٦) تحديد العدد .
- (٧) تقسيم المسؤوليات وإخلاء المعسكر وخطابات الشكر والتقرير النهائي .

أولاً : تحديد الغرض :

يتطلب هذا الموضوع دراسة للبيئة من حيث مكوناتها من النباتات والحيوانات والطيور والحرف المحلية وتاريخ القرية . . . الخ . بالإضافة إلى الترويح الرياضي أو التفافي أو الموسيقي . كذلك من الأغراض الهامة للرحلات والمعسكرات التدريب الخلقي والعملي كتحمل المسؤولية ، والتغلب على الصعاب وتتوفر فرص التعاون . . . الخ .

ثانياً : اختيار الزمن :

وهذا يشمل التوقيت المناسب ، كالليلالي القمرية والفضول المناسبة من السنة ومدة الإقامة بالمعسكر أو الرحلة حسب ظروف المجموعة وما تسمح به الميزانية .

ثالثاً : اختيار المكان بعد اكتشافه :

ويلاحظ أن يتواجد في المكان الظل الوريف والأمان بالإضافة إلى توافر الماء والقرب من خط مواصلات الوقود ، والموقع من حيث الارتفاع أو الاختلاص ، وحسب زمن الرحلة ، إضافة إلى وجود مساحات واسعة نظيفة للنشاط الحر .

رابعاً : الاستئذان :

وهذا يتطلب مخاطبة الجهات التي يخصها الأمر أثناء الإقامة بالمعسكر.

خامساً : الميزانية :

لابد من معرفة الدخل الرسمي ، أي ما تحدده المدرسة ، والدخل الخاص وهو عبارة عن الاشتراكات أو التبرعات وكذلك تحديد أوجه الصرف .

سادساً : تحديد العدد :

ويشمل الطلاب والمرشفين والمدعين .

سابعاً : تقسيم المسؤوليات :

تنقسم إلى قسمين : مسؤوليات قبل المعسكر ومسؤوليات أثناء المعسكر .

أ- قبل المعسكر : وتشمل تجهيز الأدوات والإسعافات والمواصلات والغذاءات والترفيه والآلات الموسيقية إن دعا الأمر .

ب- أثناء المعسكر : وتشمل تجهيز البرامج اليومية لسير العمل بالمعسكر ، النظافة ، الطعام ، والغذاءات الطازجة ، الحراسة بالتناوب ، الماء، الوقود، الصحة (عمل حفر للنفايا والأوساخ والتأكد من ردمها جيداً) ، الثقافة كإصدار صحيفه حائطية يومية ، ليالي السمر ، تكون المواد فيها هادفة ولا تمس شعور الأهالي .

ثامناً : إخلاء المعسكر :

تركه بحالة أنظف مما كان عليه والتتأكد من تمام المعدات والأواني .

تاسعاً : خطابات شكر :

للمسؤولين وأهل القرية وكل من قدم مساعدة للمعسكر .

عاشرأ : التقرير النهائي :

(عن سير الرحلة من البداية إلى النهاية ، ليكون مرشدًا للجماعات القادمة) .

الفوائد التي تنتج من خبرات معسكرات الرحلات المدرسية :

- ١ تعلم التعايش الجماعي .
- ٢ ممارسة الشورى .
- ٣ تعلم الاعتماد على النفس وتقدير المسؤولية .
- ٤ تعلم الحياة في الخلاء في سعادة بطريقة صحية .
- ٥ توفير خبرات سعيدة حرة .
- ٦ تقديم خبرات واقعية للعمل .
- ٧ تنمية الوعي الروحي والمعنوي .
- ٨ إشباع حب المغامرة .
- ٩ إيجاد صلة وثيقة بين المتعلم والحياة .
- ٩ المساعدة على خلق المواطن الجيدة .
- ١٠ تقدير قيمة العمل وكل من يقوم بخدمة الآخرين .
- ١١ تنمية العلاقات الحسنة بين أسرة المدرسة .
- ١٢ تنمية العلاقات بين المدرسة والمجتمع .
- ١٣ فهم وممارسة قواعد الحياة الصحية .
- ١٤ تفهم البيئة المادية تفهماً أعمق .
- ١٥ معرفة استخدام الثروات الطبيعية بحكمة .
- ١٦ اكتساب مفاهيم واعتبارات علمية .
- ١٧ تنمية مهارات ترويحية ذات قيمة .
- ١٨ دراسة التغيرات الموسمية .
- ١٩ التمتع بجمال الطبيعة .

٩ - (٧) الحفلات الرياضية :

الحفلات الرياضية أياً كان نوعها تعتبر فرصة طيبة لإظهار الطلاب لمقدراتهم أمام مجتمعهم . والمدرسة الثانوية في الوقت الحاضر هي رأس الرمح في تنمية المجتمع ، في القرية أو المدينة ، وطلابها هم الذين يقومون بتنظيم هذه الحفلات والحفلات الرياضية تتطلب جوانب كثيرة منها :

الإعداد لليوم الرياضي مثلاً وهذا يتطلب :

- ١ تحديد الموعد .
- ٢ وضع الميزانية .
- ٣ تحديد مكان العرض (استئجار - إدن) .

- ٤- تدريب المشركين والاستعداد للتصفيات .
- ٥- تعين المشرفين على التدريب والتصفيات .
- ٦- تحضير الميادين وتحطيطها للتمارين والتصفيات .
- ٧- تحضير الأجهزة والأدوات الازمة - نقلها للميدان وإرجاعها بعد كل تمرين وعند انتهاء اليوم الرياضي .
- ٨- تحضير الجوائز.
- ٩- طبع البرامج وقوائم التحكيم وشروط المباريات.
- ١٠- تحضير قائمة بأسماء المدعويين.
- ١١- طبع بطاقات الدعوة.
- ١٢- الاتصال برجال الأمن لحفظ الأمن ووقف السيارات.
- ١٣- الاتصال بالمسؤولين عن فرق الموسيقا.
- ١٤- الاتصال بالمستشفى لتحضير الإسعاف.
- ١٥- الاتصال بمعهد المرطبات.
- ١٦- الدعاية والإعلان عن اليوم (لافتات، ميكروفونات، سينما).
- ١٧- تعين لجنة الاستقبال.
- ١٨- تعين لجنة الترحيل إذا لزم.
- ١٩- الاستعانة بفرق البراعم لتوزيع البرامج والمراسلات بين الحكام في الميدان.
- ٢٠- إعداد الميكروفونات.
- ٢١- تجميل الميدان - زهور، أعلام، تجديد الخطوط.
- ٢٢- إعداد الظل والمقاعد - تخصيص مكان للسيدات والأطفال.
- ٢٣- إعداد أماكن الحكام والمتبادلين وكل وسائل التحكيم من مناصد وكراسى، أشرطة...الخ.
- ٢٤- عمل تجربة لليوم الرياضي قبل يوم أو يومين من يوم العرض.
- ٢٥- إعداد ماء الشرب.
- ٢٦- إعداد مكان الصلاة.
- ٢٧- إعداد تقرير بعد انتهاء اليوم الرياضي.
- ٢٨- شكر كل الهيئات التي ساهمت في اليوم بما في ذلك أسرة المدرسة نفسها.
- ٢٩- الاتصال الصحفي لكتابة عن اليوم الرياضي.

هيكل عام للحفلات الرياضية :

- ١ موكب عام لفرق المشتركة .
- ٢ عرض تمرينات (جماعي) .
- ٣ عرض نشاط أو لعبة جديدة .
- ٤ سباقات وألعاب صغيرة بين الصنوف .
- ٥ إشراك الآباء في سباقات ترويحية مناسبة .
- ٦ عرض لفرق الأجهزة بالمدرسة .
- ٧ عرض لقصة حركية أو تمرينات للصغار باستعمال الأدوات الصغيرة .
- ٨ منافسات في ألعاب القوى بين منازل المدرسة أو دعوة المدارس المجاورة .
- ٩ عرض جماعي لتشكيلات بالمشي .
- ١٠ عرض تتكرري يتخلل فقرات الحفل .
- ١١ تحديد وقت مناسب لتقديم لجوائز .
- ١٢ شد الحبل بأنواعه
- ١٣ الاهرامات والتشكيلات .

الفصل العاشر

الألعاب الأولمبية الحديثة

(١٠ - ١) مقدمة :

تهدف الحركة الأولمبية الحديثة إلى جمع شباب العالم في ميدان رياضي تسوده الأخوة والاحترام والرغبة الصادقة في التعاون على خلق عالم أفضل يسوده السلام ، وذلك كله في إطار من الهواية الخالصة ودون أي تفرقة بالنسبة للعنصر أو الدين أو السياسة .

واللجنة الأولمبية الدولية هي وحدها التي لها حق إدارة الحركة الأولمبية والألعاب الشتوية وذلك في حدود الأسس والقواعد التي تضمنها دستور الألعاب الأولمبية .

وتختص اللجنة الأولمبية دون سواها باختيار المدينة التي يعهد إليها شرف إقامة الدورة بمعنى أن الدورة يعهد بإقامتها إلى مدينة معينة وليس دولة من الدول .

والإجراء المتبوع في هذا الشأن هو أن تقدم محافظة المدينة أو أي سلطة عليها بطلب إقامة الدورة لديها ، وتعهد المدينة في طلبها بأن الألعاب سوف تقام وفقاً لرغبات اللجنة الأولمبية الدولية ، ويعزز هذا الطلب بموافقة اللجنة الأهلية بالبلد الذي تتبع له هذه المدينة ، ثم تقوم اللجنة الأولمبية الدولية بعد اقتناعها بالبيانات والإيضاحات التي تقدم ، بإجراء بعض المعاينات على الواقع لإقرار مبدأ إقامة الدورة بالمدينة المذكورة أو رفضه .

ونقام الدورات الأولمبية مرة كل أربع سنوات وفي نفس العام تقام الألعاب الشتوية وتعتبر دورات مستقلة بذاتها وشاملة لمسابقات الألعاب التي تمارس في فصل الشتاء .

ومما هو جدير بالذكر أن الاشتراك في الألعاب الأولمبية والألعاب الشتوية قاصر على الهوا فقط .

(١٠ - ٢) اللجنة الأولمبية الدولية :

اللجنة الأولمبية الدولية هيئه دائمة تكون نفسها بنفسها وذلك عن طريق اختيار الأشخاص الذين تتوافق فيهم الأهلية لعضويتها على أن يكونوا ملمين

بإحدى اللغتين الإنجليزية أو الفرنسية . وأن يكونوا من مواطني الدولة التي يقيمون بها .

ويتم اختيار عضو واحد فقط لكل دولة هذا وبالنسبة للدول الكبيرة ذات النشاط الأولمبي الفائق فيجوز اختيار عضوين اثنين منها على الأكثر .
وعضو اللجنة الأولمبية الدولية لا يعتبر ممثلاً لدولته في اللجنة وإنما هو مندوب اللجنة لدى دولته .

وتختص اللجنة الأولمبية الدولية بالآتي :
١- إقامة الألعاب الأولمبية بانتظام .

٢- العمل على رفع مستوى الألعاب الأولمبية بحيث تظل جديرة بتاريخها المجيد ومحفظة بمثلها العليا التي أرساها البارون دي كوبرتان .

٣- تشجيع تنظيم المسابقات الرياضية للهواة .

٤- قيادة وتوجيه الألعاب الرياضية للهواة وتوثيق أواصر الصداقة بين الرياضيين في جميع الدول وذلك كله في إطار المثل العليا للجنة والطرق القوية التي تؤدي إلى تحقيق هذه الأهداف .

٥- تعريف الهواية والحفاظ على مبادئها .

(١٠ - ٣) بعث الأولمبياد القديمة :

ترتبط الألعاب الأولمبية ارتباطاً وثيقاً بالحضارة الإغريقية فكرة وتاريخاً وكانت الألعاب لها أهمية خاصة ، لدرجة أن التقويم في اليونان القديمة كان يقاس بفترة الأربع سنوات التي تمضي بين كل دورة وأخرى ، وبعد أن استمرت الألعاب الأولمبية القديمة ما يقرب من ١٢٠٠ عام ما بين تاريخ إقامة أول دورة في عام ٧٧٦ قبل الميلاد ، وحتى آخر دورة في عام ٣٩٤ ميلادية ، أقيم خلالها ٣٠٠ دورة توقفت بعدها بفرمان من император الروماني تيودسيوس بإلغاء الألعاب وعلى مدى مئات السنين اختفت كل معالم أولمبيا وغطتها بالكامل تلال الرمال والأوحال . وبعد مرور ما يقرب من ١٥٠٠ عام على توقف الأولمبياد بدأت محاولات الكشف عن آثار أولمبيا .

وفي ١٨٢٧م نجح أبيل بولديه الفرنسي في إكتشاف بعض آثار معبذ زيوس .
في ١٨٥٨م تبرع أحد أغنياء اليونان بمبلغ كبير لإحياء الأولمبياد .

١٨٧٠م أسس الملك جورج الأول الدنماركي ملعب أثينا .
١٨٨١م تمكن كورديوس عالم الآثار الألماني من إزالة طبقات الرمال
عن أولمبيا وجاء هذا الاكتشاف مشجعاً لإحياء الألعاب القديمة .
١٨٩٢م أُعلن الفرنسي ببير دي كوبرتان عن فكرته في إحياء الألعاب
القديمة ، في محاضرة ألقاها أمام الجمعية العمومية لاتحاد ألعاب القوى
الفرنسي .

٢٣ يونيو ١٨٩٤م وافق مندوبي ثلات عشرة دولة أوروبية أعضاء
المؤتمر الدولي المقام في باريس على فكرة إحياء الألعاب الأولمبية الإغريقية
القديمة وتكريماً لليونان مهد الألعاب تقرر أن تنظم أثينا أول دورة في صيف
١٨٩٦م .

وفي نفس العام شكلت اللجنة الأولمبية الدولية الأولى ومنذ ذلك التاريخ
أصبحت عضوية اللجنة الأولمبية بالاختيار بقرار من اللجنة نفسها وتمنح
للشخصيات ذات التاريخ الرياضي المشرف محلياً ودولياً ومع أن عدد الدول
التي انضمت حتى الآن للجنة الأولمبية الدولية بلغ ١٤٧ دولة فإن عدد أعضاء
اللجنة الأولمبية الدولية ٨٤ عضواً يمثلون ٦٨ جنسية .

(٤) اللجان الأولمبية الأهلية :

أولاً : أهداف اللجان الأولمبية الأهلية :

تهدف اللجان الأولمبية الأهلية إلى نشر وحماية النشاط الأولمبي وذلك
عن طريق التعاون مع الهيئات الرياضية لأعاب الهوا ، أو بمعنى آخر
الاتحادات الرياضية الأهلية المنضمة إلى عضوية الاتحادات الرياضية الدولية
التي تحافظ على مبادئ الهواية وتعمل على تنفيذ قوانينها ويشرط أن تكون هذه
الانتخابات الرياضية الدولية معترف بها من اللجنة الأولمبية الدولية .

ثانياً : إختصاصات اللجان الأولمبية الأهلية :

فيما يلي أهم إختصاصات اللجان الأولمبية الأهلية :

(١) حق استعمال العلم والشارع الأولمبية وكذلك إطلاق تسمية أولمبي أو
أولمبياد على أن يقتصر استعمال العلم أو الشارة بقدر المستطاع على

النشاط المتعلق بالألعاب الأولمبية . ولا يجوز بأي حال من الأحوال استغلال العلم أو الشارة في أغراض تجارية .

(٢) تنظيم الدورات الأولمبية أو الإقليمية إذا ما تقرر إقامتها في بلد اللجنة نفسها وذلك في حدود القواعد الأولمبية والدولية بما في ذلك اختيار الألعاب التي تقام خلال الدورة .

(٣) اختيار الإداريين واللاعبين الذين يشتركون في الألعاب الأولمبية والدورات الإقليمية وتدبير وسائل انتقالهم وإقامتهم وتكون اللجنة مسؤولة مسئولية كاملة عن تصرفات أعضاء بعثاتها .

(٤) التعاون مع الاتحادات الأهلية في تنظيم ورقابة ممثليها في الألعاب الأولمبية والدورات الإقليمية .

١٠ - ٥) تشكيل اللجان الأولمبية الأهلية :

لا يجوز لأي دولة إشراك لاعبيها في الألعاب الأولمبية إلا إذا كان بها لجنة أولمبية أهلية .

ويشترط لتكوين اللجنة الأولمبية الأهلية وجود خمسة اتحادات محلية على الأقل وأن تكون هذه الاتحادات أعضاء في الاتحادات الدولية المدرجة أعلاها في البرنامج الأولمبي والمكونة تكويناً صحيحاً ومعترفاً بها من اللجنة الأولمبية الدولية .

يتم تشكيل اللجنة الأولمبية الأهلية بالانتخاب عن طريق جمعية عمومية تشترك فيها الاتحادات المحلية .

ويجب أن تشمل عضوية اللجنة الأولمبية الأهلية :
أ- أعضاء اللجنة الأولمبية في دولهم إن وجدوا .

ب- مندوب على الأقل من كل اتحاد محلي معترف به من الاتحاد الدولي المختص ، على أن يمثل هؤلاء المندوبيون الأغلبية الانتخابية في اللجنة الأولمبية الأهلية ويجوز للجنة الأولمبية الأهلية أن تضم إلى عضويتها مندوبيين عن هيئات رياضية أخرى لألعاب الهواة أو بعض الأشخاص من أدوا خدمات ممتازة للنشاط الأولمبي أو من في وسعهم أداء هذه الخدمات .

ولا يجوز أن يكون من بين أعضاء اللجنة الأولمبية الأهلية :

- ١ - أي رياضي اشتراك كمحترف في أي لعبة من الألعاب الرياضية .
- ٢ - أي مدرب قام بتدريب اللاعبين بأجر .

- ٣ - أي شخص يحصل على منفعة شخصية عن طريق صلته بالرياضة.
ولايسي هذا الشرط على الأشخاص الذين يشغلون وظائف إدارية
محضة وتعلق بالألعاب الرياضية لهواة .

الا إنه يجوز استثناء بعض هؤلاء الأفراد لظروف خاصة بهم
ويشترط لإنجازه هذا الاستثناء موافقة المكتب التنفيذي للجنة الأولمبية
الدولية بناءً على توصية اللجنة الأولمبية الأهلية المختصة .

(١٠ - ٦) في البروتوكول الأولمبي :

- مكان الدورات : شكل (٦٩)

الدورات الأولمبية تسمى باسم المدينة التي تقام بها سواء كانت العاصمة أو غير العاصمة وهذا الاختيار يتم بقرار اللجنة الدولية على الأقل .

وأصبح من المتبع أن تقدم المدن بطلباتها من خلال اللجنة الأولمبية الأهلية مدعومة بموافقة الدولة والمستدات الدالة على إمكانياتها ، ثم تقوم اللجنة الدولية بإيفاد لجنة لمعاينة المنشآت والإمكانيات على الطبيعة قبل اتخاذ القرار النهائي بالموافقة .

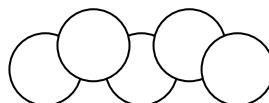
تاريخ البدء غير محدد الموعد ولكن تقرره اللجنة الأولمبية الدولية بناءً على اقتراح اللجنة الأهلية المنظمة على أن يقام خلال العام المحدد للدورة ويكون غالباً خلال شهور الصيف في شهرى أغسطس أو سبتمبر .

تنظيم الدورة : تتولاه اللجنة الأولمبية الأهلية في الدولة التي تقام بها الألعاب أو تكلف به لجنة خاصة تختارها اللجنة الأهلية .

مدة الدورة لا تتعدي ١٦ يوماً بما في ذلك يوم الافتتاح .

توجه الدعوات إلى اللجان الأولمبية الأهلية وكل المطبوعات والشارات يجب أن تحمل رقم الدورة ٠٠ المدينة ٠٠ التاريخ .

يرفع العلم الأولمبي وأعلام الدول المشاركة في الإستاد الرئيس والملاعب الفرعية إبتداء من بدء إعلان الافتتاح وينزل في حفل الختام . والعلم له أرضية بيضاء تتوسطه الحلقات الخمس للقارات وقد أهداه دي كوبرتان في مؤتمر باريس ولا يجوز استخدام الشعار الأولمبي في أي مناسبة رياضية أخرى .



الدورات الأوليمبية الحديثة



١٩٩٦	أثينا	٤٣ طرف ١٣ دولة
١٩٠٠	باريس	٤٢ طرف ٣٠ دولة
١٩٠٤	لندن	٤٢ طرف ٣١ دولة
١٩٠٨	سان بطرسبرغ	٤٦ طرف ١١ دولة
١٩١٢	ستوكهولم	٤٥ طرف ٢٢ دولة
١٩١٦	أكروبوليس الأولى	٤٧ طرف ٢٦ دولة
١٩٢٠	أكروبوليس الثانية	٤٩ طرف ٢٩ دولة
١٩٢٤	لندن	٤٩ طرف ٦٦ دولة
١٩٢٨	لندن	٤٩ طرف ٦٧ دولة
١٩٣٢	لوس أنجلوس	٤٩ طرف ٣٧ دولة
١٩٣٦	بورصة	٤٩ طرف ٦٩ دولة
١٩٤٠	أكروبوليس الثالثة	
١٩٤٤	أكروبوليس الخامسة	
١٩٤٨	لندن	٤٩ طرف ٥٩ دولة
١٩٤٩	لندن	٤٩ طرف ٦٩ دولة
١٩٥٦	لندن	٤٩ طرف ٧٦ دولة
١٩٦٠	روما	٤٩ طرف ٨٦ دولة
١٩٦٤	لندن	٤٩ طرف ٩٣ دولة
١٩٦٨	لندن	٤٩ طرف ١١٤ دولة
١٩٧٢	لندن	٤٩ طرف ١٢٦ دولة
١٩٧٦	مونتريال	٤٩ طرف ١٣٩ دولة
١٩٨٠	موسكو	٤٩ طرف ١٤٩ دولة
١٩٨٤	لندن	٤٩ طرف ١٥٣ دولة
١٩٨٨	لندن	٤٩ طرف ١٥٧ دولة
١٩٩٢	باريس	٤٩ طرف ١٦٢ دولة
١٩٩٦	سيول	٤٩ طرف ١٦٩ دولة
٢٠٠٠	بريزبان	٤٩ طرف ١٧٣ دولة

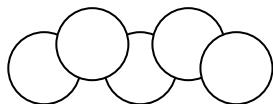
شكل (٦٩) : أماكن وتاريخ الدورات الأوليمبية الحديثة .

١٢٥

شكل (٦٩) : أماكن وتاريخ الدورات الأوليمبية الحديثة

(١٠ - ٧) الشعار الأولمبي :

- من خمس حلقات متشابكة بألوان :



الأسود يعبر عن إفريقيا .

والأخضر يعبر عن الأمريكتين .

والأزرق يعبر عن أوروبا .

والأسود يعبر عن أستراليا .

والأصفر يعبر عن آسيا .

وهذا الشعار لا يستخدم إلا في الدورات الأولمبية الدولية أو الأقليمية ومحظوظ استثماره في أي عمل تجاري أو كعلامة تجارية ولا يجوز حتى استخدامه في أي نشطة أو مجال إلا بموافقة اللجنة الأولمبية الدولية أو اللجان الأهلية .

وبجانب الشعار الأولمبي تصمم كل مدينة تقام بها الألعاب تصميماً خاصاً يستعمل خلال الدورة على المطبوعات والدعوات والأعلام والهدايا الرمزية .

(١٠ - ٨) حفل الافتتاح :

يقام حفل افتتاح كل دورة أولمبية بالاستاد الرئيس في المدينة المقام بها الدورة ، حيث يستقبل رئيس اللجنة الأولمبية الدولية ورئيس اللجنة المنظمة الملك أو رئيس الدولة أو ممثل الدولة التي تقام بها الدورة ليقدم له أعضاء اللجنة الدولية واللجنة المنظمة ثم يتقدم الرئيس مع ممثل الدولة إلى المقصورة بالاستاد لتعزف الموسيقا السلام الوطني للدولة . ويبدأ طابور العرض لفرق المشتركة . اليونان في المقدمة (حق تاريخي) وتسير بعدها الدولة المنظمة في آخر الطابور وبباقي الدول بترتيب الحروف الأبجدية ويقوم المشتركون بتحية رئيس الدولة بالالتفاقات نحو المقصورة مع خفض علم البعثة ثم تصفن كل الفرق في الساحة الرئيسية ويتقدم رئيس اللجنة المنظمة إلى منصة صغيرة في مقدمة الميدان أمام مقصورة الشرف ليلاقي كلمة قصيرة وبعدها يعلن ممثل الدولة الافتتاح قائلاً : (أعلن افتتاح الدورة الأولمبية التي تحتفل بالألعاب من الدورات الحديثة) .

(١٠ - ٩) الموسيقا والشعلة :

ثم تعزف الموسيقا النشيد الأولمبي ويبدأ رفع العلم الأولمبي ويطلق الحمام ثم طلقات المدفعية الثلاث . وعند ذلك تصل الشعلة الأولمبية ويطوف بها العداء الأخير دوره كاملة في الاستاد ليقوم بإيقاد الشعلة الرئيسية في الاستاد وتظل موقدة حتى نهاية حفل الختام .

(١٠ - ١٠) افتتاح الدوره الأولمبيه :

ثم يتقدم حملة أعلام الدول المشتركة ليقفوا على شكل قوس حول منصة الخطابة في نصف الملعب في مواجهة مقصورة الشرف ثم يتقدم أحد المتسابقين من القطر الذي يقوم بتنظيم الدورة (عادة من الأبطال السابقين) يرافقه حامل علم بلده فيقصد على المنصة وفي قبضة يده اليمنى طرف هذا العلم ويلقي القسم الأولمبي بالنيابة عن جميع المتسابقين .

ومن ثم تعزف الموسیقا سلام الدولة المنظمة وتتصرف الفرق ويبدأ حفل الافتتاح بالبرنامج الذي تقدمه الدولة المنظمة .