

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.

FIVB

FEDERATION INTERNATIONALE
DE VOLLEYBALL

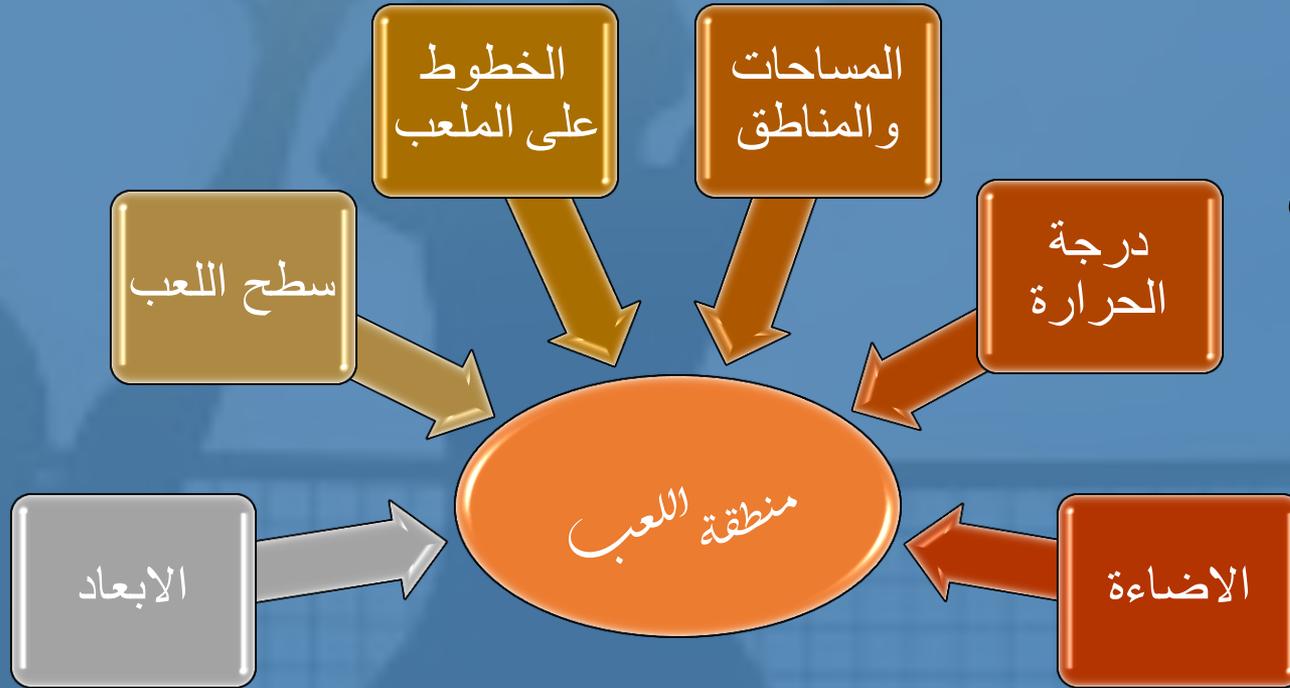
By Dr. Mohamed Mounir-
April, 2020



القواعد الرسمية لكرة الطائرة 2020 / 2017

التجهيزات والأدوات

منطقة اللعب



تتضمن منطقة اللعب أرض الملعب والمنطقة الحرة ويجب أن تكون مستطيلة الشكل ومتماثلة.

الابعاد

- أرض الملعب عبارة عن مستطيل مقاساته 18 متر * 9 متر لا يقل عرضها عن 3 أمتار من جميع الجوانب

- المجال الحر للعب هو المجال الموجود فوق منطقة اللعب وخال من أية عوائق ويجب أن لا يقل قياس المجال الحر للعب في الإرتفاع عن 7 أمتار من سطح اللعب.

- لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية و الرسمية، يجب أن لا يقل قياس المنطقة الحرة عن 5 أمتار من الخطوط الجانبية و 6.5 أمتار من خطوط النهاية ويجب أن لا يقل إرتفاع المجال الحر للعب عن 12.5 متر من مسطح اللعب.

3

- يجب أن يكون مسطح اللعب من لون فاتح في الملاعب المغطاة لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية و الرسمية، يتطلب اللون الأبيض للخطوط، وتتطلب ألوان أخرى مختلفة كل عن الآخر لأرض الملعب والمنطقة الحرة .

4

- يسمح بميل قدره 5 ملم لكل متر في الملاعب المكشوفة لصرف المياه وتمنع خطوط الملعب المصنوعة من مواد صلبة

سطح الملعب

1

- يجب أن يكون المسطح مستويا وأفقيا وموحدا، ويجب أن لا يشكل أي خطر لإصابة اللاعبين، ويمنع اللعب على المسطحات الخشنة أو الزلقة.

2

- لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية و الرسمية، يسمح فقط بمسطح خشبي أو من المواد الصناعية، ويجب أن يكون أي مسطح معتمد مسبقا من الاتحاد الدولي للكرة الطائرة.

خط الهجوم

- تتحدد المنطقة الأمامية في كل ملعب بخط الهجوم الذي ينتهي حده بثلاثة أمتار خلف محور خط المنتصف
- لمسابقات الاتحاد الدولي لكرة الطائرة العالمية و الرسمية، يمتد خط الهجوم بخطوط 2 متقطعة إضافية من الخطوط الجانبية، بخمسة خطوط قصيرة بطول 15 سم وبعرض 5 سم، يرسم على بعد 20 سم كل عن الآخر بطول إجمالي 1.75 متر.
- خط تقييد المدرب خطوط متقطعة ممتدة من خط الهجوم إلى نهاية الملعب، مواز الخط الجانبي على بعد 1.75 متر من خط المنتصف

الخطوط على الملعب

- جميع الخطوط بعرض 5 سم ويجب أن تكون بلون فاتح الذي يختلف عن لون الأرض وأية خطوط أخرى.

الخطوط الحدودية

- يحدد الملعب بخطين جانبيين وخطين للنهية ويرسم كل من خطي الجانب والنهية داخل أبعاد أرض اللعب.

خط المنتصف

- يقسم محور خط المنتصف أرض الملعب إلى ملعبين متساويين بقياس 9*9 أمتار لكل منهما، وعلى كل حال، يعتبر العرض الكلي للخط مختصاً للملعبين بالتساوي ويمتد هذا الخط أسفل الشبكة من الخط الجانبي إلى الخط الجانبي

منطقة الإرسال

تكون منطقة الإرسال بعرض 9 أمتار خلف خط النهاية.

تحدد جانبيها بخطين قصيرين طول كل منهما 15 سم ويرسمان على بعد 20 سم

خلف خط النهاية كامتداد للخطين الجانبيين، وكلا الخطين القصيرين من ضمن عرض

تمتد منطقة الإرسال في العمق إلى نهاية المنصة

منطقة الإحماء

لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة

العالمية والرسمية، تكون مساحة مناطق 3

أمتار تقريبا وتكون على كلا الركنيين من

مخطط الملعب بجانب المقاعد x الإحماء

3 خارج المنطقة الحرة

منطقة الأمامية

تحدد المنطقة الأمامية في كل ملعب

بواسطة محور خط المنتصف وخط الهجوم والحافة الخلفية لخط الهجوم

تعتبر المنطقة الأمامية ممتدة إلى ما وراء الخطوط الجانبية حتى نهاية المنطقة

منطقة تغيير اللاعب الحر

تكون منطقة تغيير اللاعب الحر

كجزء من المنطقة الحرة من جهة مقعد الفريق

ومحددة بامتداد خط الهجوم حتى خط النهاية

المنطقة التبديل

تحدد منطقة التبديل بامتداد خطي الهجوم حتى طاولة المسجل.

منطقة الجزاء

1 متر ومجهزة بكرسيين ومكانها داخل منطقة x الحجم

التقريبي لمنطقة الجزاء 1

المراقبة خارج امتداد كل خط

نهاية، ويجوز تحديدهما

بواسطة خط أحمر بعرض 5 سم



الإضاءة

الإضاءة

- مسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية والرسمية، يجب أن تكون الإضاءة 1 على منطقة اللعب ما بين 1000 إلى 1500 لوكس، تقاس على ارتفاع متر واحد فوق سطح منطقة اللعب.

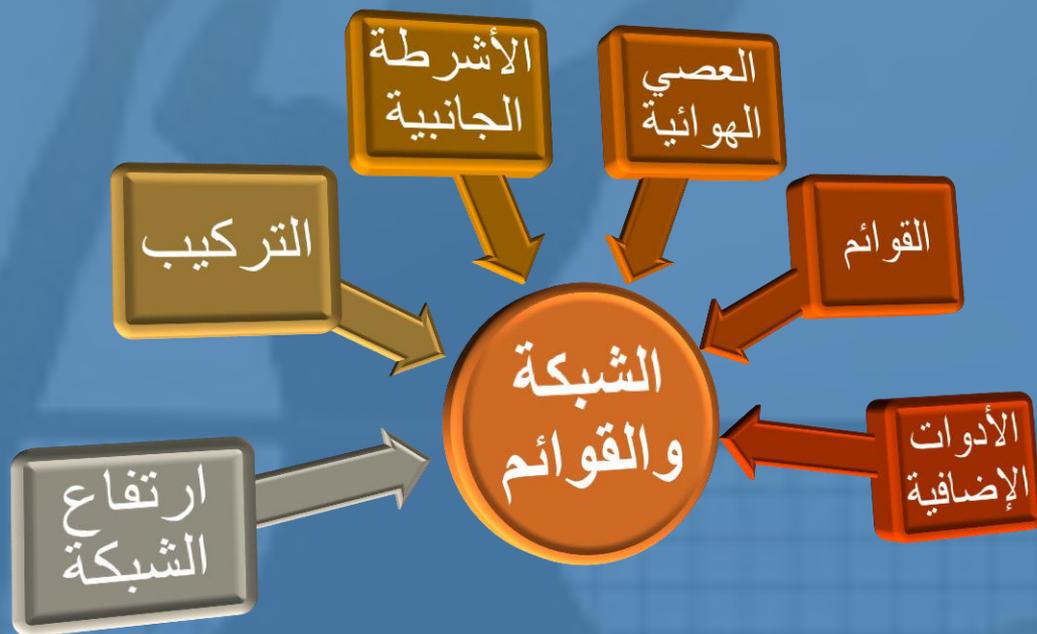


درجة الحرارة

درجة الحرارة

- يجب أن لا يقل الحد الأدنى لدرجة الحرارة عن 10 درجات مئوية 50 درجة فهرنهايت.
- للمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية والرسمية، لا يزيد أعلى درجة للحرارة عن 25 درجة مئوية (77 درجة فهرنهايت) ولا يقل الأدنى عن 16 درجة مئوية (61 درجة فهرنهايت).

الشبكة والقوائم



التركيب

- يكون عرض الشبكة متر واحد وطولها 9.5 إلى 10 أمتار) مع 25 إلى 50 سم من 3 كل جانب من الأشرطة الجانبية(، مصنوعة بعيون مربعة سوداء بقياس 10 سم.
- لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية و الرسمية و بالتزامن مع اللوائح المحددة للبطولة، قد يتم تعديل الشبكة لتسهيل الإعلان وفقاً لاتفاقيات التسويق.
- يوجد شريط أفقي عند حافتها العليا بعرض 7 سم مصنوع من قطعتين مطويتين من القماش القنب الأبيض مخاط بطول الشبكة بالكامل، ويوجد عند كل من نهايتي الشريط ثقب يمر من خلاله حبل لتثبيت الشريط بالقائمين للمحافظة على شد حافتها العليا.
- يوجد سلك مرن داخل الشريط لتثبيت الشبكة بالقائمين والمحافظة على شد حافتها العليا.
- أنظر الشبكة عند شد الحبل أفقياً من

الأشرطة الجانبية

- يثبت شريطان باللون الأبيض عمودياً على الشبكة ويوضعان مباشرة فوق كل خط 3 جانبي. إنهما بعرض 5 سم وبطول متر واحد، ويعتبران جزءاً من الشبكة

ارتفاع الشبكة

- توضع الشبكة عمودياً فوق خط المنتصف، وتكون حافتها العليا بارتفاع 2,43 متر للرجال و 2,24 متر للسيدات
- يقاس ارتفاع الشبكة من منتصف أرض الملعب، ويجب أن يكون ارتفاع الشبكة (فوق الخطين الجانبيين) بالضبط نفسه ويجب أن لا يزيد عن الارتفاع القانوني عن

العصي الهوائية

- العصا الهوائية عبارة عن قضيب مرن طولها 1.80 متر وبقطر 10 ملم مصنوعة من الألياف الزجاجية أو اية مادة مماثلة.
- تثبت العصاتان الهوائيتان على الحد الخارجي لكل من شريطي الجانب وتوضعان على 3 الجانبين العكسيين للشبكة.
- يمتد الجزء العلوي من كل عصا وطوله 80 سم فوق الشبكة ويقسم إلى أجزاء بطول 10 سم بلونين متباينين ويفضل الأحمر والأبيض.
- تعتبر العصاتان الهوائيتان جزءاً من الشبكة وتحددان جانبياً مجال العبور.

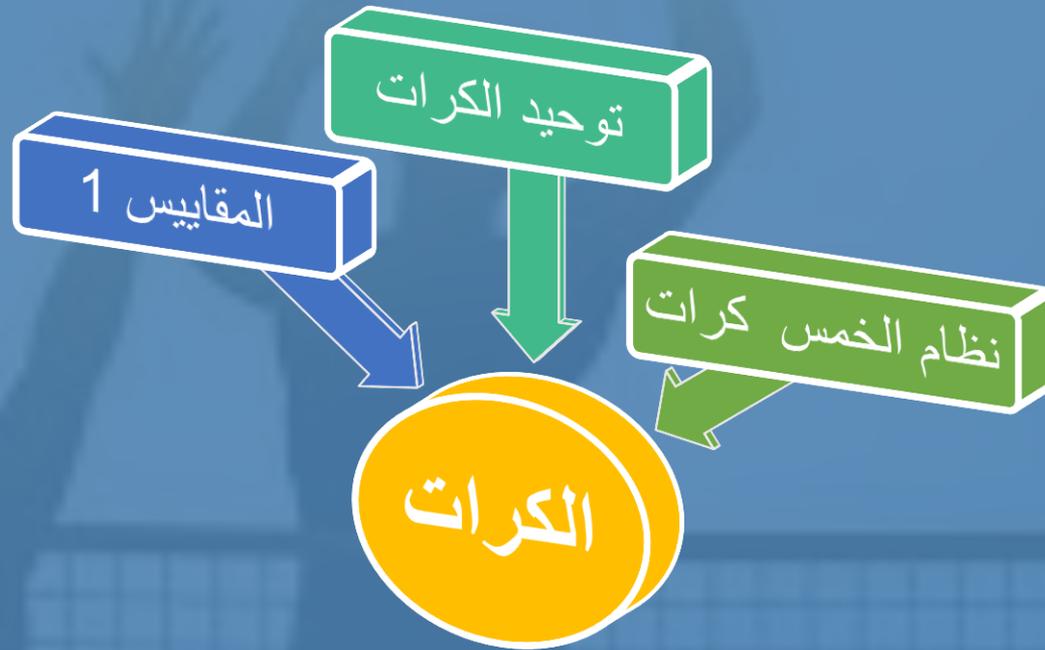
القوائم

- يوضع القائمان المثبتان للشبكة على مسافة تتراوح ما بين 0,50 إلى 1.00 متر الخطين الجانبيين وهما بإرتفاع 2.55 متر ويفضل أن يكونا قابلين للتعديل
- لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية والرسمية، يوضع القائمان المثبتان للشبكة على بعد متر خارج الخطوط الجانبية و يجب ان يكونا مبطنان.
- يكون القائمان مستديرين وأملسين ويشكلان في الأرضين بطول 1.80 متر

الأدوات الإضافية

- تحدد جميع الأدوات الإضافية بواسطة لوائح الاتحاد الدولي للكرة الطائرة .

الكرات



المقاييس

- يجب أن تكون الكرة مستديرة مصنوعة من جلد مرن أو جلد صناعي وبداخلها كيس هوائي مصنوع من المطاط أو مادة مماثلة.
- يجب أن يكون لونها فاتحا موحدا أو من تشكيلة من الألوان.
- الكرات المصنوعة من مادة الجلد الصناعي وذات تشكيلة من الألوان المستخدمة في المنافسات الدولية الرسمية، يجب أن تكون مطابقة لمقاييس الاتحاد الدولي للكرة الطائرة.
- يكون محيط الكرة 65-67 سم، وزنها 260 - 280 جرام
- يكون ضغط الهواء الداخلي 0,30 -- 0,325 كيلو جرام/سم

توحيد الكرات

- يجب أن تكون جميع الكرات المستخدمة في المباراة بنفس المقاييس فيما يتعلق بالمحيط و3.1 والوزن والضغط والنوع واللون.. إلخ.
- لمسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية والرسمية وكذلك الوطنية أو بطولات الدوري، يجب أن يتم اللعب بكرات معتمدة من الاتحاد الدولي للكرة الطائرة ، إلا إذا تمت

نظام الخمس كرات

- مسابقات الاتحاد الدولي للكرة الطائرة العالمية والرسمية ، يتم إستخدام خمس كرات.
- وفي هذه الحالة، يقف ستة ملتقطي كرات ، واحد عند كل ركن من المنطقة الحرة وواحد خلف كل حكم.

“

شكرا لحسن

الاستماع ”

د محمد منير

