

BSc. I Semester Exam

Name - Anushree Prasad

Subject - Value Added Course

Enrollment no. - HU/301/230670837

Roll number - 2213001 (B10)

Date - 19/2/23 Day - Sunday

Anushree

PHYSICAL EDUCATION

1 Pictorial description of basketball playing field. Describe the measurements - length, breadth, weight, number of players playing, time period number of empires.

Basketball is a team sport in which two teams, most commonly of five players each, opposing one another on a rectangular court, compete with the primary objective of shooting a basketball through the defender's hoop, while preventing the opposing team from shooting through their own hoop.

The playing area of a basketball court in the UK is 91.8 ft (28m) in length and 49.21 ft (15m) wide. Indoor courts should be 22.96 ft (7m) in height.

Spent England's requirement are split into four levels of play: International, Premier (national competition), club (regional competition) and community (schools/recreational). This allows courts to be more flexible with sizes. The dimensions of a basketball court in these cases also include a minimum length and width: 85.3 ft (26m) X 45.93 ft (14m).

Court aspect and dimensions—

Roll No. _____

<u>Court aspect</u>	<u>dimensions</u>
Length (International)	28 m
Width (International)	15 m
Height (International)	7 m
Length (other levels)	26 - 28 m
Width (other levels)	14 - 15 m
Height (other levels)	7 m

How long is a basketball court?

The length of a basketball court is 28 m. These measurements can be reduced to 26 m for premier, club and community courts where only smaller spaces are available.

How wide a basketball court?

The width of an international standard basketball court in the UK is usually 15 m. The court lines can be reduced by no more than 1 m (14 m) if required for lower levels of play.

Roll No.

What is the total area of a basketball court?

The total area of a professional basketball court is 420 m^2

The minimum area allowed under Basketball England's guidance is 364 m^2 . These measurements apply to both indoor and outdoor courts.

The addition of 2.05 m run offs and 2 m for team and officials on the sideline increases the total area to 677.31 m^2 .

Basketball court dimensions in feet

Court aspect	Dimensions
Length	91.86 ft
width	49.21 ft
height	22.96 ft
playing area	4520.43 ft ²
playing area (including run offs and sidelines)	7290.5 ft ²

In yards -

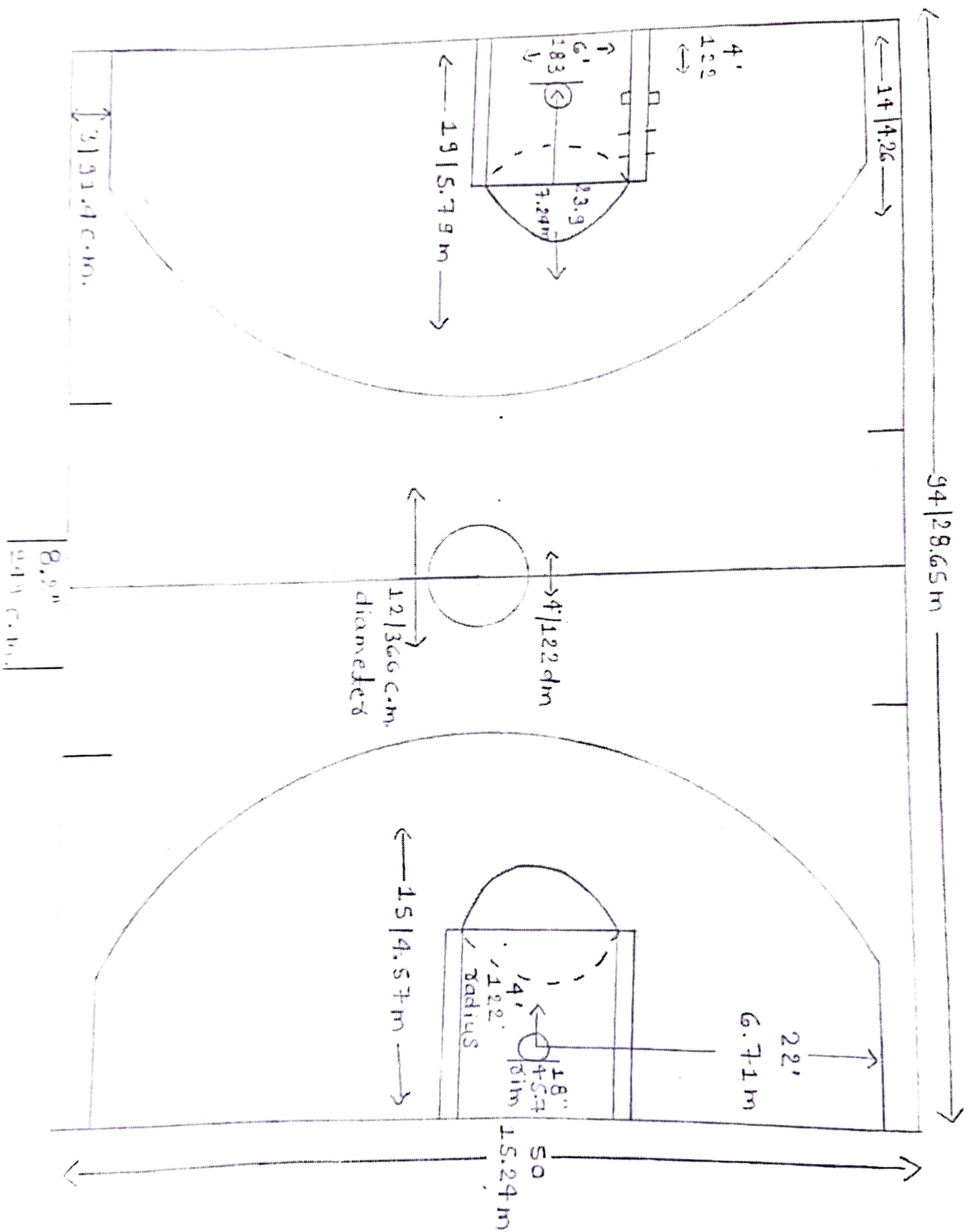
Court aspect	Dimensions
Length	30.62 yds
width	16.4 yds
playing area	502.31 yds ²
playing area (including run offs and sidelines)	810 yds ²

Pictorial Representation of Basketball field court...



Basketball





Roll No.

Date

प्रश्न (1) बास्केट बॉल खेल का मैदान की सूचित वर्णन
माप - लम्बाई, चौड़ाई, वजन, खेलने वाले
खिलाड़ियों की संख्या, समयावधि एम्पायरों की
संख्या का वर्णन कीजिए।

उत्तर :- बास्केटबॉल का आविष्कार अमेरिका में हुआ
था इस खेल का आविष्कार करने वाला
था। अमेरिका के शहर मैन्चेस्टर नामक
जहाँ स्प्रिंगफील्ड कॉलेज ऑफ फिजिकल एजुकेशन
नामक कॉलेज में किया गया था।

माप :- बास्केटबॉल के मैदान की लम्बाई -

28 मीटर बास्केटबॉल के मैदान की
चौड़ाई - 15 मीटर बास्केटबॉल के सभी लारनों
की मोटाई 5 cm बास्केटबॉल के कुल
खिलाड़ियों की संख्या - 12

बास्केटबॉल के खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या - 5

बास्केटबॉल के अतिरिक्त खिलाड़ियों की संख्या - 7

बास्केटबॉल बोर्ड की लम्बाई 2.80 मीटर

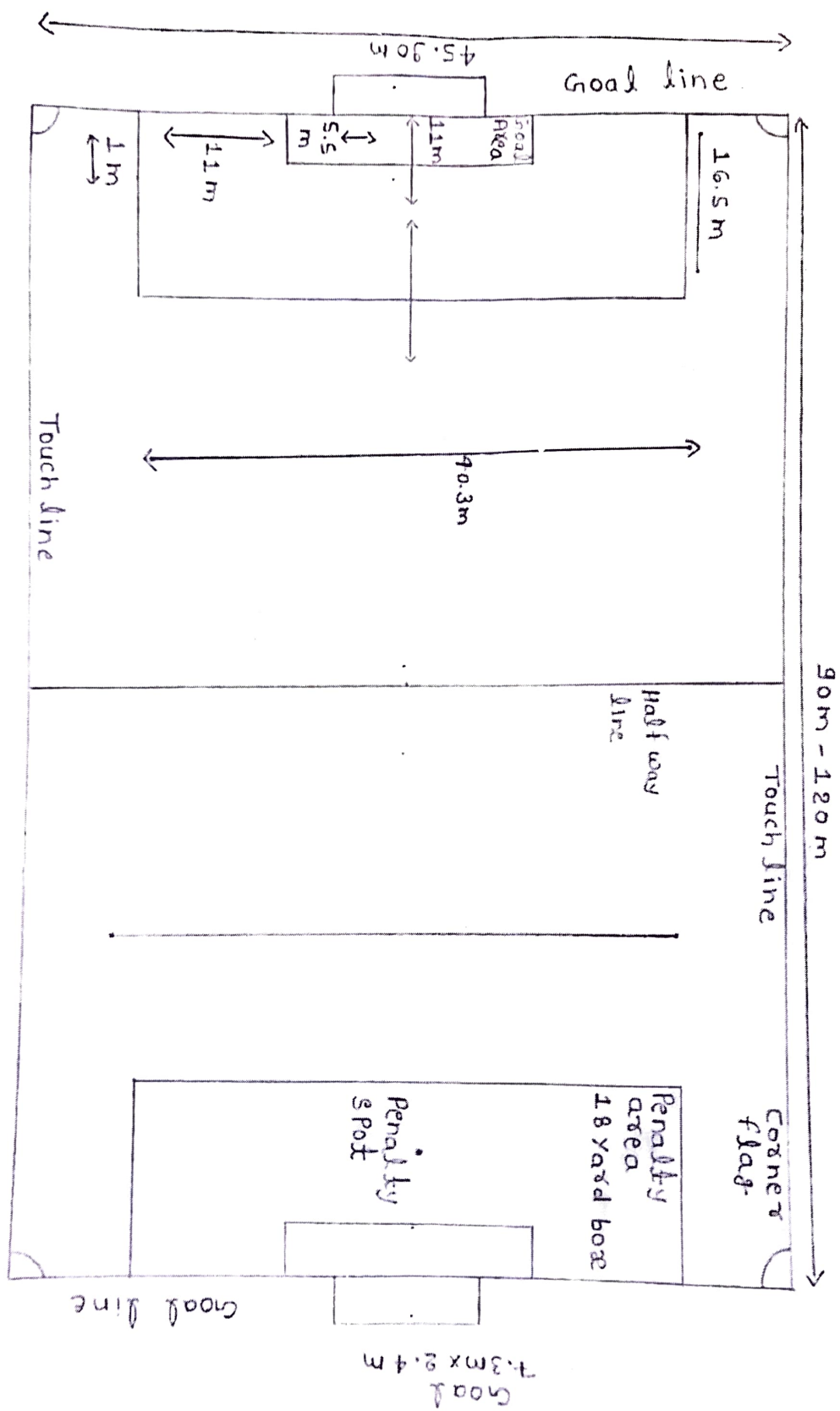
बास्केटबॉल बोर्ड की चौड़ाई 1.05 मीटर

बास्केटबॉल बोर्ड की मोटाई 3 सेंटीमीटर

बास्केटबॉल मैच में चार समयावधियों में खेला जाता
है। हर समयावधि 10 मिनट की होती है।

हर समयावधि के बीच 2 मिनट का
विश्राम किया जाता है दूसरी तरफ तथा चौथी
अवधि के बीच 5 से 20 मिनट का विश्राम
करा जाता है।

खेल का लक्ष्य है विरोधियों की बास्केट में ऊपर से गेंद डार-पार डालना और साथ ही साथ विरोधियों की अपनी बास्केट में वेंसा ही करने से रोकने हुए उनसे ज्यादा अंक अर्जित करना। एक सफल शॉट का मूल्य दो अंक है। या फिर तीन अंक है, जब यह थ्री-पॉइंट आर्क के उस पार से किया जाता है। अंतरराष्ट्रीय खेलों में लोबरी से 6.25 मीटर है और NBA खेलों में 7.24 मीटर है।



Q2] फुटबॉल खेल मैदान का अचित्र वर्णन। भाप, लंबाई, चौड़ाई, पपन, खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या, समयावधि, सम्पादकों की संख्या का वर्णन कीजिए।

Ans. : फुटबॉल दुनिया के सबसे मनोरंजक खेलों में से एक है। यह विभिन्न देशों में युवाओं द्वारा पूरी रूचि के साथ खेला जाता है। यह खेल बहुत ही रोमांचकारी और चुनौतीपूर्ण होता है, जो मुख्य रूप से दो टीमों के द्वारा आनंद और मनोरंजन के लिए खेला जाता है, जिसे पश्चिमी देशों में खेला जाता था। बाद में यह पूरे विश्व में फैल गया।

फुटबॉल के महत्वपूर्ण तथ्य -

1) फुटबॉल यानी बॉल के साथ खेला जाने वाला टीम खेल है, यह मैच एक बड़े स्टेडियम में खेला जाता है जिसके दोनों ओर एक-एक गोलपोस्ट होता है।

2) मैदान को दो हिस्सों में बांटा जाता है, दो गोलपोस्ट होते हैं जिन्हें दोनों टीमों में बांटा जाता है।

3) आमतौर पर फुटबॉल मैदान 100 मीटर 64 से 100 मीटर तक आयताकार आकार का होता है। ठीक बीच में एक लाइन होती है जिससे मैदान को दो हाफ में बांटा जाता है।

Roll No.

Date

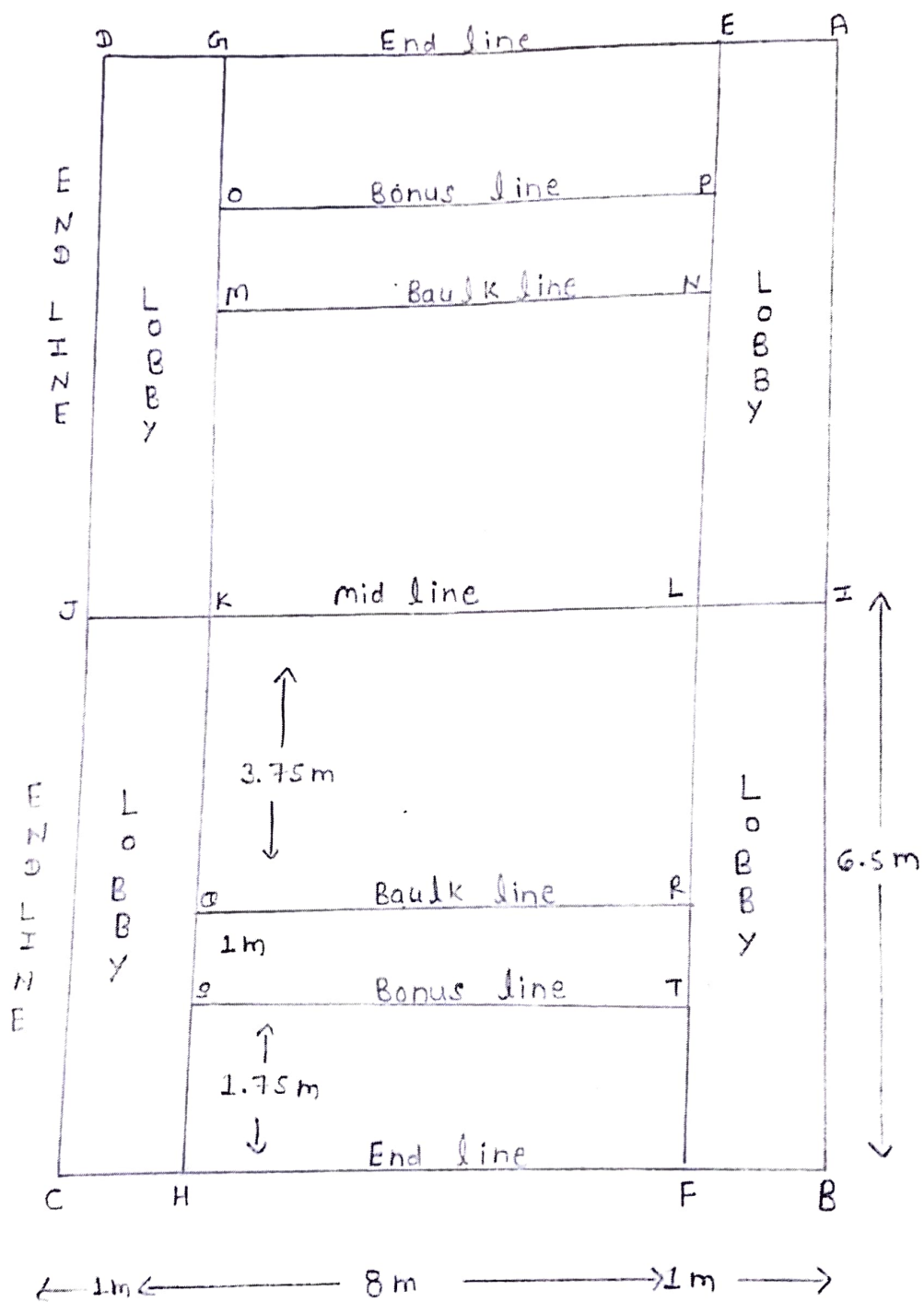
हॉक बीच के बिंदु से लेकर एक 9.15 m यानी (10 यार्ड) का गोल क्षेत्र लगाया जाता है, जिसे सेंटर सर्कल कहते हैं।

4) मैदान की लंबाई को साइड लाइन और चौड़ाई को गोल लाइन कहते हैं, मैदान के दोनों सिरों पर 7.32 मीटर (8 यार्ड) के चौड़े गोल ररिखा होते हैं जिनके दोनों तरफ 18.18 यार्ड का माथूताफार पेनल्टी ररिखा भी बनाया जाता है।

5) फुटबॉल एक सामुहिक खेल है और इसे 11 खिलाड़ियों के दो दलों के बीच खेला जाता है।

6) खिलाड़ियों द्वारा विरोधी दल के गोल में चालाकी से गेंद को डालना ही इस खेल का उद्देश्य है।

7) खेल में गोलरक्षक ही एकमात्र खेला मिलाई होता है जिसे गेंद को रोकने के लिए मापना हाथ का इस्तेमाल करते हैं।



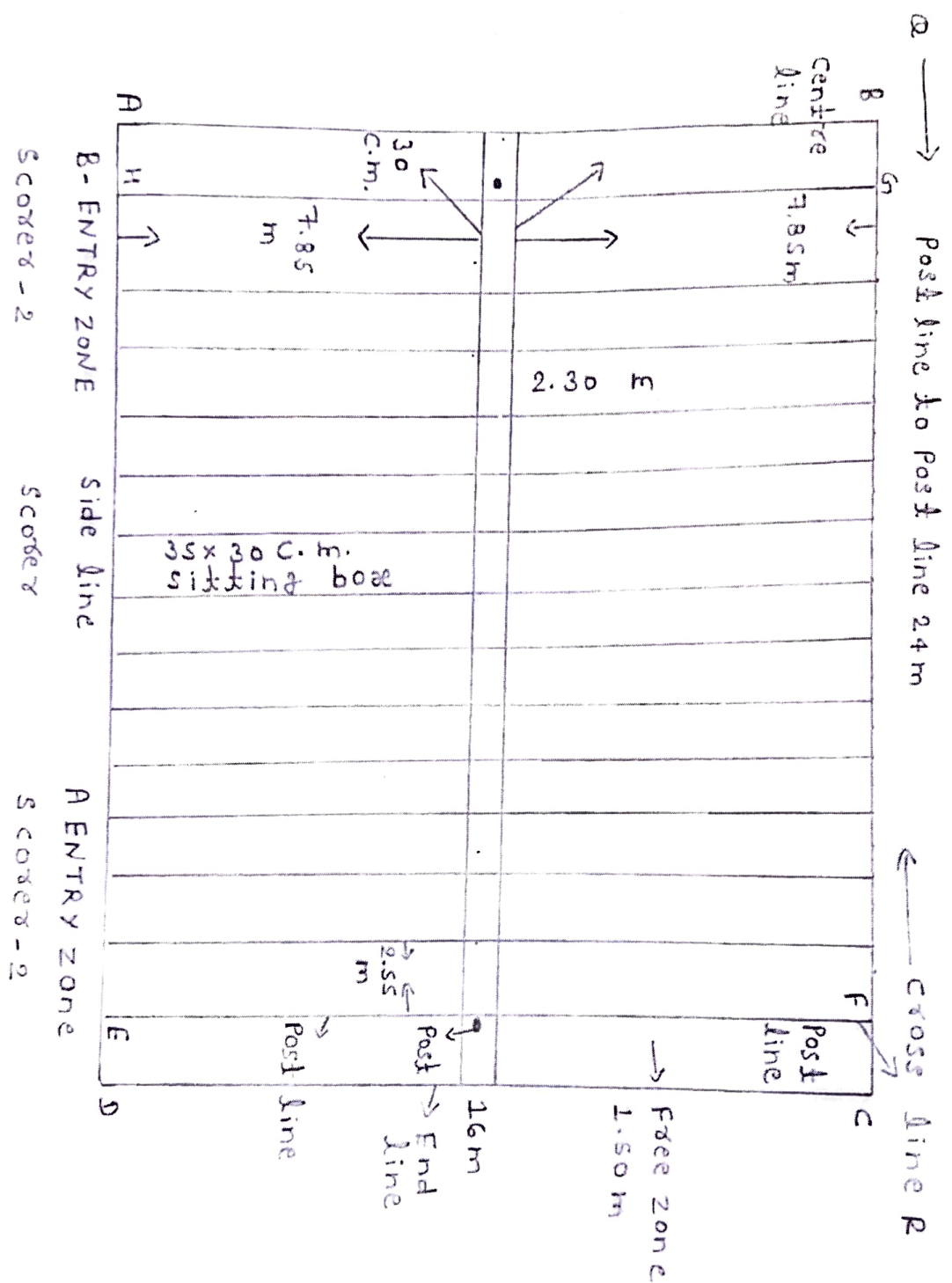
प्र. 3) कबड्डी खेल मैदान का संचित वर्णन।
 भाप, लंबाई, चौड़ाई, वजन, खेलने वाले
 खिलाड़ियों की संख्या, समयवर्धी, सम्पायरी
 की संख्या का वर्णन कीजिए।

उत्तर :- इस खेल का उद्भव प्राचीन भारत के
 तमिलनाडु में हुआ था। आधुनिक कबड्डी
 इसी का संशोधित रूप है। जिससे विभिन्न
 जगहों पर अन्य कई नामों से जाना जाता
 है। कबड्डी बांग्लादेश का राष्ट्रिय खेल है।

खेल का मैदान :- यह एक ऐसा खेल है जिसके
 लिए लगभग बराबर तरह
 के मैदान तैयार किये जाते हैं। पुरुषों के
 लिए बराबर और महिला टीम के लिए
 लगभग यह 12.50 मीटर लम्बा और 20 मीटर
 चौड़ा होता है वही दूसरा 50 kg भार से
 कम वर्ग के पुरुषों एवं महिलाओं के
 लिए यह लगभग 10 मीटर और चौड़ाई
 15 मीटर होती है।

खिलाड़ियों की संख्या :- कबड्डी की टीम उतनी
 ही बड़ी होती है जितनी क्रिकेट
 की उसमें भी 12 खिलाड़ी होते हैं। और
 इसमें भी अंतर से होता है कि इसमें बस
 सात खिलाड़ी ही खेलते हैं। सीनियर पुरुषों
 के लिए 85 kg व सीनियर महिलाओं के

Lobby 1.5 m



Scored - 2

Score

Scored - 2

प्र (4) खो-खो खेल मैदान का सचित्त वर्णन ।
 माप - लम्बाई - चौड़ाई व पन्ना खेलने वाले
 खिलाड़ियों की संख्या समयावधी रूपायरी की
 संख्या का वर्णन कीजिए ।

उत्तर :- हमारे ही देश में प्रचलित खेल है
 यह खेल आमतौर पर चार गोलों अथवा
 फेहरी में अधिक खेला जाता है । भारत
 में 'खो-खो' प्रतियोगिता 1924 ई. में
 दक्कन विमखाना पूर्ण के तत्वाधान में
 हुई थी ।

मैदान की माप :- खो-खो खेलने के लिए
 एक आयताकार मैदान की
 आवश्यकता होती है, इस मैदान की लम्बाई
 27 मीटर तथा चौड़ाई 25 मीटर होती है ।
 दोनों किनारों पर एक-एक अन्त बना होता
 है जो 27 मीटर लम्बा तथा 2.40
 मीटर चौड़ा होता है । मैदान के दोनों
 किनारों पर एक-एक पोख बना होता है ।
 जो भूमि से 20 cm ऊँची होती है । मैदान
 के बीच नीचे एक गली बनाई जाती है ।
 यह गली 25.60 मीटर लंबी व 30 cm
 चौड़ी होती है । इस गली में आठ बराबर
 बराबर इबार्क बनाए जाते हैं । यह भाग
 गार्डर में होते हैं ; इसकी लम्बाई व
 चौड़ाई 22 इंच X 22 इंच होती है ।

खिलाड़ियों की संख्या :- वी-सी का मैदान दो टीमों के बीच खेला जाता है। प्रत्येक टीम में नौ खिलाड़ी होते हैं। तथा ७ खिलाड़ी संवर्ती द्युत के रूप में होते हैं। इस खेल का प्रत्येक मैच ५ पारियां का होता है प्रत्येक पारियों में नौ गेंदों की होती हैं। प्रत्येक टीम दो पारियों में बैठती है। तथा दो पारियों में गेंदें लगाती है।

समयावधि :- वी-सी में प्रत्येक पारी में दो ~~क~~ टर्न होते हैं, जो नौ मिनट तक खेला जाता है।

अम्पायर :- वी-सी के खेल में प्रत्येक दो अम्पायर होते हैं जो बोली के बाहर अपने स्थान पर खड़े रहते हैं तथा मैच का संचालन करते हैं। वे केन्द्रिय गली द्वारा विभाजित अपने स्थान से भी खेल के क्षेत्र रेखा करते हैं। दो अम्पायरों के अतिरिक्त खेल में एक रेफरी होता है जो अम्पायरों की सहायता करता है तथा किसी भी प्रकार में खेल में होने वाले नियमों का अवलोकन होने पर खिलाड़ियों की दृष्टि देता है। पारी के अंत में वह दोनों टीमों के स्कोर एवं विजयी टीम की घोषणा करता है।

15 cm

Free zone Area

15 cm

6
3

Back zone Area

6 m

Front zone Area

3 m

Centre Line

3 m

Attack Line

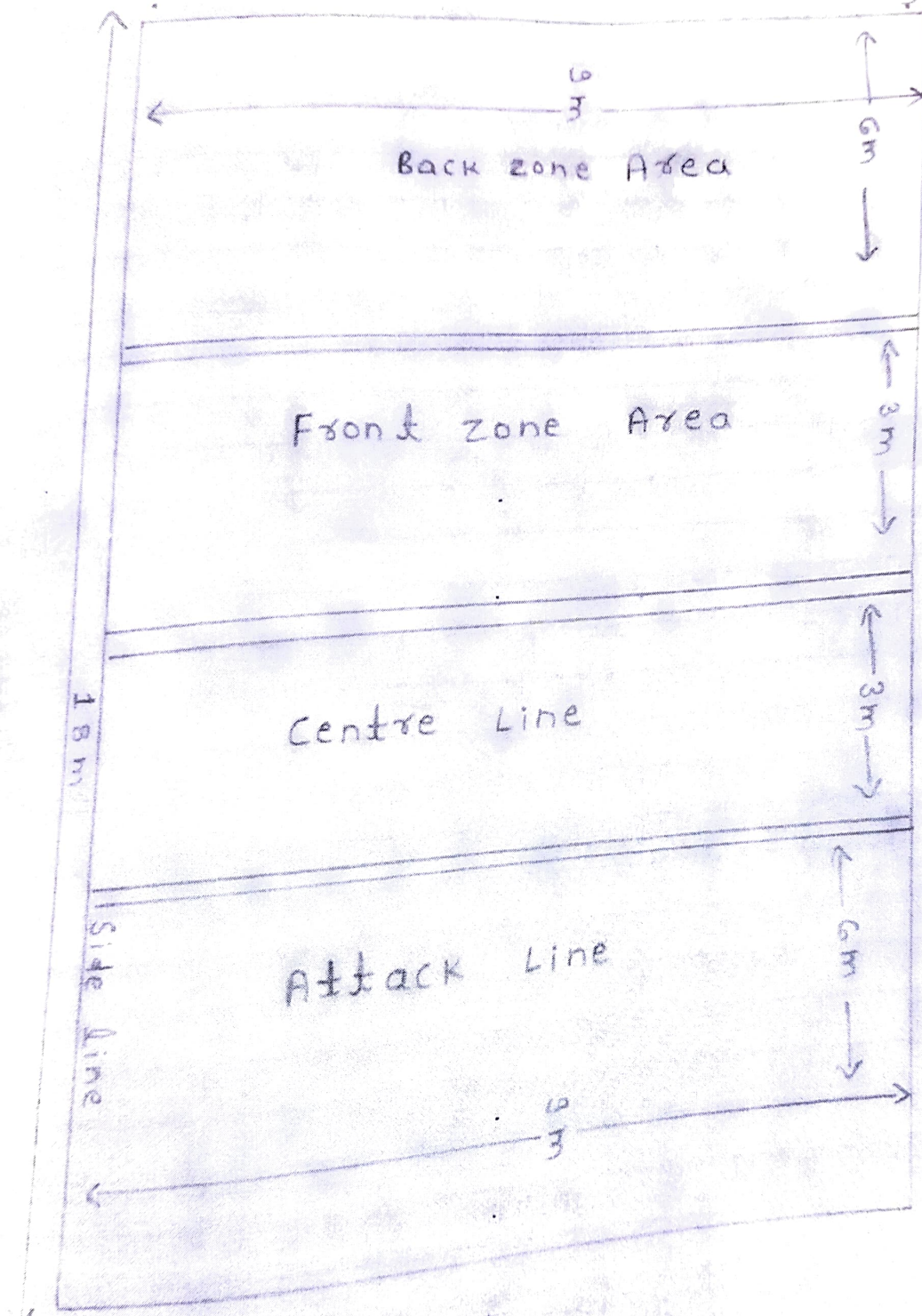
6 m

6
3

Service line

18 m

Side line



प्र. 5) वॉलीबॉल खेल मैदान का सन्निवर्णन।
माप - लंबाई, चौड़ाई, वजन, खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या, समयावधि, एम्पायरों की संख्या का वर्णन कीजिए।

उत्तर :- सन् 1895 में प्रारंभ हुआ यह खेल अमेरिका के विबियम जी. मॉर्गन द्वारा पहिली बार न्यूयार्क में खेला गया और सन् 1928 में यू.पी.एस. वॉलीबॉल एसोसिएशन की स्थापना हुई। भारत में वॉलीबॉल के खेल की शुरुवात मद्रास सं राज्य में हुई। भारत ने पहला मैच सन् 1916 में लाहौर में खेला।

मैदान :- इसकी सीमा रेखा शामिल रहती है। यदि कोई सीमांकन रेखाओं से बाहर चली जाएगी तो आउट मानी जाती है। वॉलीबॉल खेल मैदान की लंबाई 28 मीटर तथा चौड़ाई 9 मीटर होती है। मैदान की सीमा रेखाओं की चौड़ाई 5cm होगी मध्य रेखा 9 मीटर पर अंकित की जाएगी जो मैदान की दो भागों में विभक्त करेगी मध्य रेखा से दोनों ओर मैदान में 3 मीटर पर आक्रमण रेखा लगाई जाती है।

खिलाड़ी - इस खेल में कुल दोनो टीमों से 6-6 खिलाड़ी होते हैं। गेह नंबर के पार भेजकर खेल की शुरुवात की जाती है।

Date _____

गेट विरोधियों - गेट के पार्श्व में गेट के पार्श्व सीमांकन क्षेत्र के भीतर गिरनी चाहिए। गेट को डरपूरा तटस्थ से पार्श्व में गिरनी चाहिए कि न तो विरोधी सीमांकन क्षेत्र में गिरनी चाहिए कि न ही जमीन पर गिरने से पुनः लौट सकें। खेल में तेज गिरने से रोक सकते। डरपूरा स्थापित कर सकते हैं तथा लम्बी क्लिब।

नेट की ऊँचाई - ~~नेट~~ यह उक्त उच्च या 2 मीटर का चौड़ा 2.50 से 2.0 मीटर लम्बा होता है। पार्श्व का एक खाना 4 इंच वर्ग का होता है। ऊपरी हिस्सा 2 इंच चौड़ा सफेद केनवास कुदराकर लगाया जाता है।

Ball ड्रैड :- यह वस्तु नमड़े की बनी होती है। इसके अंदर एक ब्लोअर होता है जिसमें हवा भरी जाती है। इसकी परिधि 65-67 cm के मध्य आटे वजन 260 - 280 gm के बीच होना चाहिए। गेट का दाय 30 से 33 कि। मी। होना है।

समयावधि :- एक गेम में पाँच सेट होते हैं आटे पहले 4 सेट 25 आँक के होते हैं। अगले पहले 25 सेट में स्कोर 2-2 से बराबर हो तो पाँचवाँ सेट 15 आँक का

Date _____

25 अंकों का होता है। हर रंजी दल में एक
अंक मिलता है। और जिसके खाने में अंक
जाता है वही टीम खर्च करती है। अगर कमी
की स्कोर टीम 24-24 या 24-24
बराबर हो गया तो टीम को जीतने के
लिए बगलोट की चूँकी परत होती है।

अंपायर $\Rightarrow$ वॉलीबॉल खेल का संचालन
अंपायर तर रेफरी, निर्णायक,
रैखा निरीक्षक और स्कोरर, चार
आधिकारी करते हैं।

2. Pictorial description of football playing field

Describe the measurements - length, breadth, width, weight, number of players playing, time period of or empires number of empires?

Association football, more commonly football or soccer, is a team sport played between two teams of 11 players who primarily use their feet to propel a ball around a rectangular field called a pitch.

The objective of a game is to score more goals than the opposite team by moving the ball beyond the goal line into a rectangular framed goal defended by the opposite side.

Traditionally, the goal side game has been played over two half 45 minutes halves, for a total match time of 90 minutes. With an estimated 250 million players active in over 200 countries and territories, it is considered the world's most popular sport.

The football field and its dimensions -

The size of a football field is about 100 metres long and 60 metres wide, but in official games there are regulations about the minimum and maximum dimension.

→ According to the stipulations from FIFA a football field should have specific minimum and maximum dimensions

The length (touch line) has to be minimum 90 metres (100 yards) and maximum 120 metres (130 yds).

The width (goal line) has to be minimum 45 metres (50 yds) and maximum 90 metres (100 yds).

→ For international matches the rules are somewhat stricter:

The length has to be minimum 100 metres and maximum 110 metres

The width has to be minimum 64 metres and max. 75 metres.

In 1800s the fields could be up to 100 yards wide and 200 yards long. The boundaries were only marked by flags until 1882 when boundary lines, as well as a halfway line (the center circle became a standard five years later), on the turf were enforced.

Example -

A very common field dimension among the top clubs in the world is 105 x 68 metres (114.8 x 74.4 yds)

Roll No.

Since this is a recommendation from UEFA some famous stadiums and the dimension of their football fields

Camp Nou : 105×68 metres

Wembley : 105×68 metres

Old Trafford : 105×68 metres

Emirate's stadium : 105×68 metres

San Siro : 105×68 metres

Allianz Arena : 103×68 metres

Maracanã : 105×68 metres

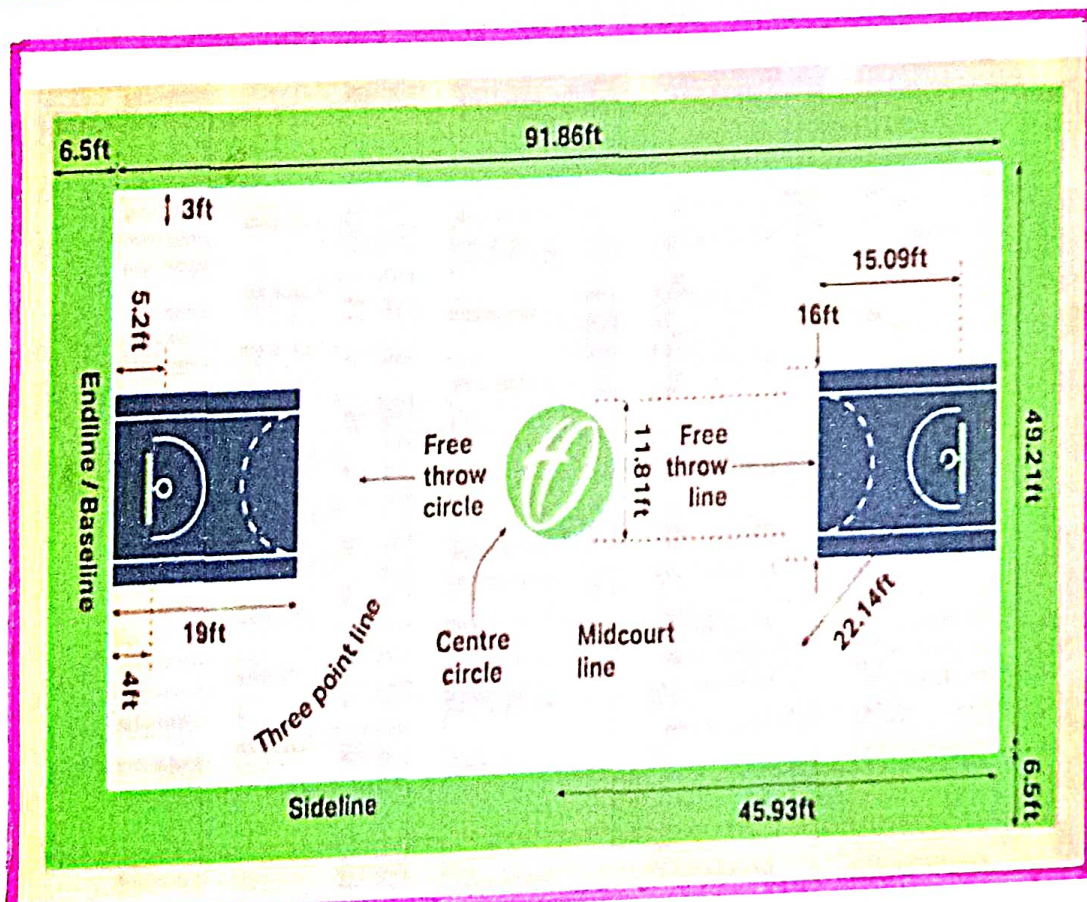
Tottenham Hotspur Stadium : 105×68 metres

Stamford Bridge : 103×67 metres

Anfield : 101×68 metres

According to the guidelines of UEFA, it should be an additional 1-3 metres beyond the touchline to the advertising boards.

Pictorial Representation of football court field.



Roll No.

3. Pictorial description of Kabbaddi playing field
Describe the measurement - length, breadth, weight, number of players playing, time period number of empires?

Kabbaddi is an Indian game which requires both power and skill for its play. It was known by various names in various places. For example, HU-TU-TU or CHEDUGUDU in southern parts of India, HA-DUDU (Men), CHU KIT KIT (Women) in eastern India and Northern India. It is a simple and inexpensive game and doesn't require a big playing area or any playing equipment. Regular Kabbaddi tournaments are held throughout the country.

° The play ground of the Kabbaddi shall be level and soft preferably made of earth, manure and sand.

° The ground shall be $12\frac{1}{2}$ meters X 10 meters for women and juniors the measurement shall be 11 meters X 8 meters. The mid line drawn divides the play ground into two parts.

There shall be strip of one meter wide on each side of the playfield, which is called lobby. In each half, at a distance of about 3 meters from the mid line and parallel to it lines of the full width of ground shall be drawn. These are Baseline lines.

Roll No.

kabbaddi court 13 meters x 10 meters, court consists of mid line, Lobby, Bulk line, Bonus line, End line.

Mid line :

This line 13 meters in length that divides court in to two equal halves.

Lobby :

Yellow strips on both sides (left and right) to of the court measuring 1 meter in width. These lobby will be activated once the raider touches the opponent player.

Bulk line :

It is parallel to the mid line with a length of 11 meters. The distance between mid line and bulk line is 3.75 meters.

Bonus line :

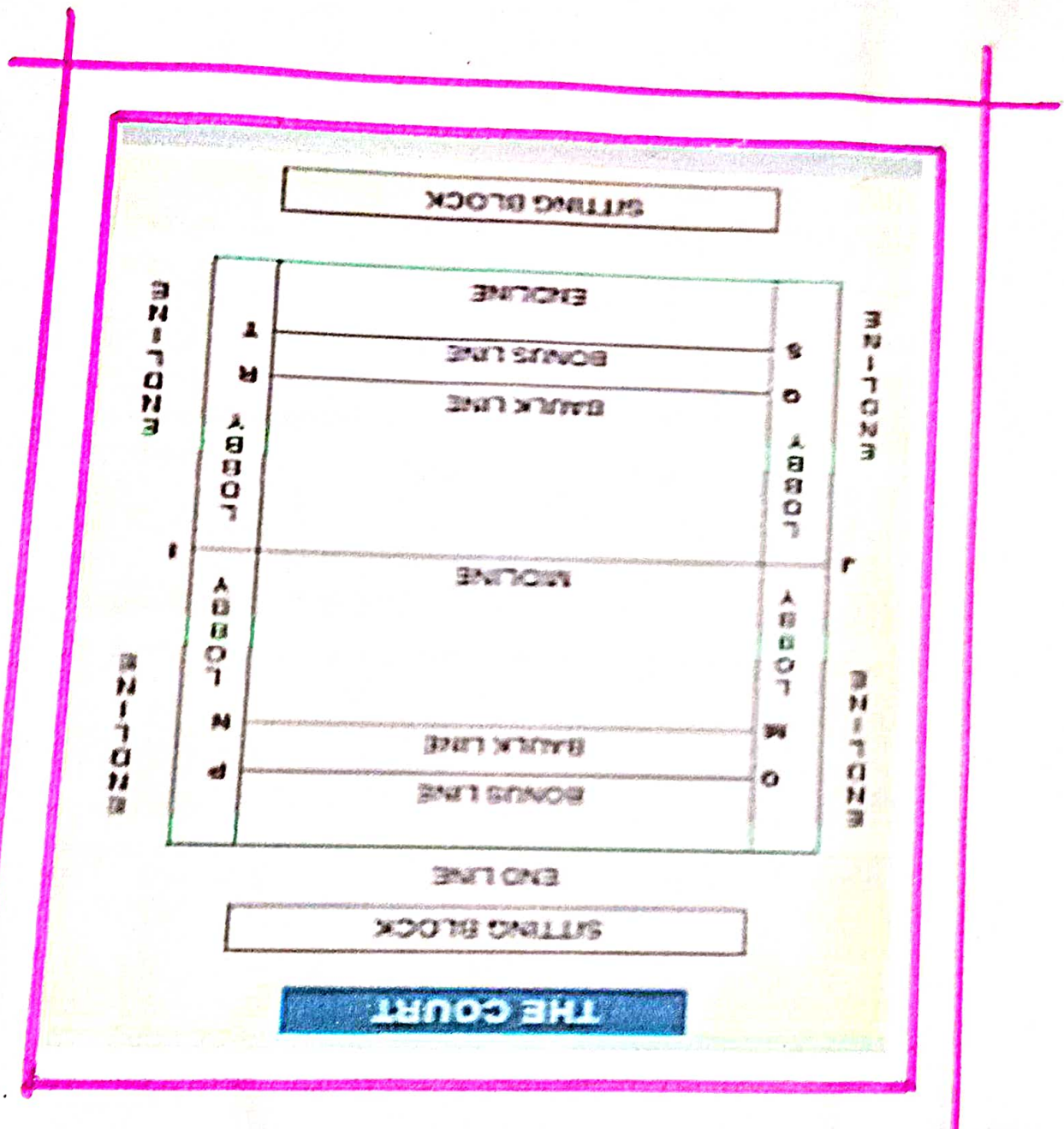
It is parallel to the bulk line with equal length. The distance between these lines is 1 meter.

End line :

four boundary lines forming the court together. The width of these lines is 3 to 5 cm.

These measurements of kabaddi court are same for both men and women.

Pictorial representation of kabaddi court field.



Kabaddi



4. Pictorial description of kho kho, playing field. Describe the measurements - length, breadth, height, weight, number of players playing, time period, number of empires.

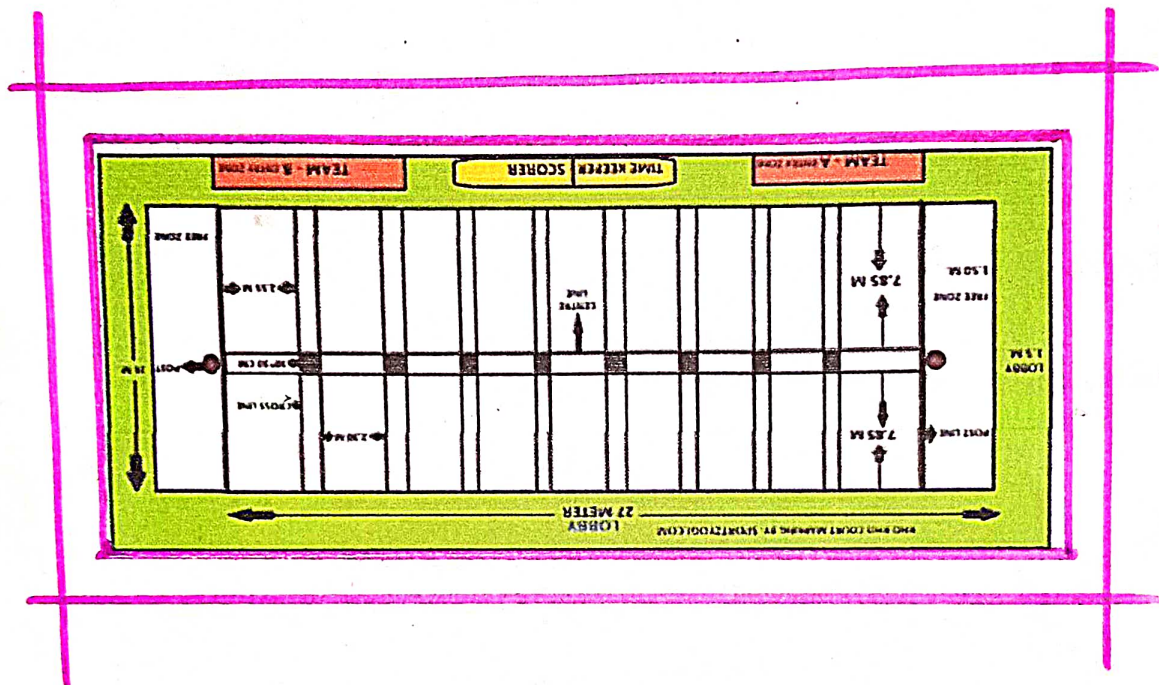
Kho kho is a traditional Indian sport that dates back to ancient India. It is the second most popular traditional tag game in the Indian sub-continent after kabaddi. Kho kho is played on a rectangular court with a central lane connecting two poles which are at either end of the court.

KHO KHO TECHNICAL DETAILS -

- Total area requirement 30 m x 19 m (inclusive of lobby from all sides measuring 1.5 m wide)
- Playing area 27 m x 16 m inclusive of 1.5 m x 16 m of free zone behind the poles.
- Pole distance 24 m central lane joining two poles measuring 24 m length and 80 cm width.
- Iron lanes 8 nos. intersecting the central lane. Each lane measuring 16 m x 35 m.
- Pole size - Height (above ground level) - 120 cm to 125 cm - Diameter 9-10 cm.

- The game comprises 4 turns 2 teams with 12 players each (as per the rules of the Asian Kho Kho Federation 15 players each) in the team while only 9 players actually playing.
- The match comprises 4 turns consisting of two defence and two chase turns.
- Every turn of 9 minutes duration.
- Every putout defender brings one point to the chasing team.
- The high scoring team is declared as the winner.
- The game consists of numerous defence as well as chasing skills.
- Defense : single chain, double chain, ring game dodging and taking.
- chasing : churning dives, poles dives, deceiving (judgement) who on the pole, delayed kho, making into cannon lanes etc.

Pictorial Representation of kho-kho court field....



Page No.

Roll No.

Date _____

5. Pictorial description of volleyball playing field. Describe the measurements

Volleyball game played by two teams, usually of six players on a side, in which the players use their hands to bat a ball back and forth over a high net, trying to make the ball touch the court within the opponents' playing area before it can be returned.

To prevent this a player on the opposing team bats the ball up and toward a teammate before it touches the court surface - that teammate may then volley it back over the net or bat it to a third teammate who volleys it across the net. A team is allowed only three touches of the ball before it must be returned over the net.

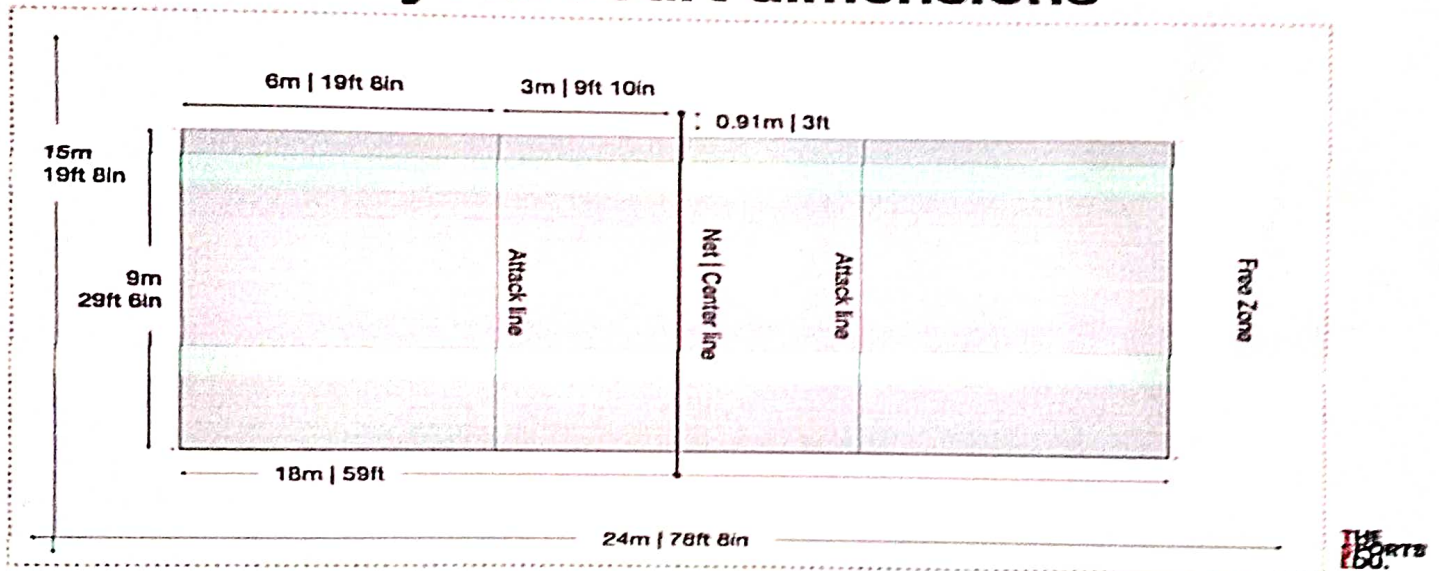
The Game, Equipment, Dimensions of court field

Volleyball requires a minimum of equipment and space and can be played indoors or outdoors. The game is played on a smooth surfaced court 9 metres (30 feet) wide by 18 metres (60 feet) long, and divided by a centre line into two equal areas, one of which is selected by or assigned to each of the two competing teams. Players may not step completely beyond the centre line while the ball is in play.

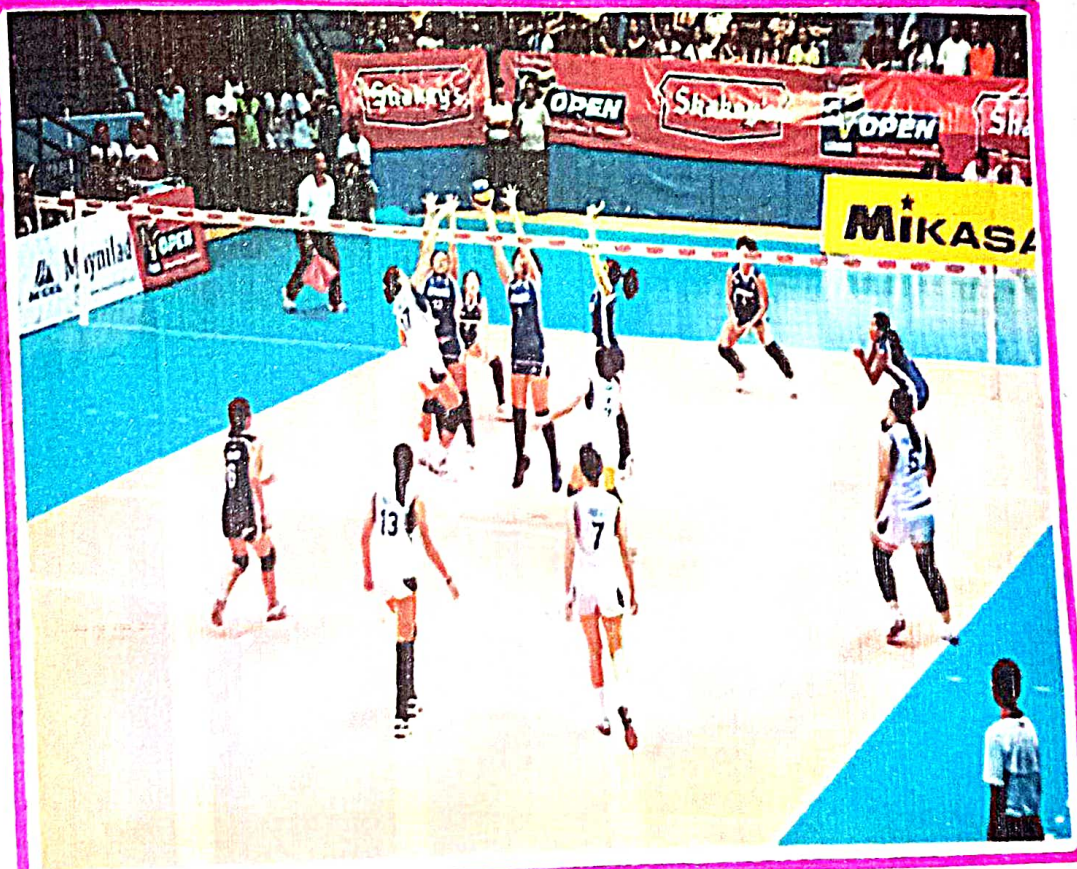
- A line 3 metres (10 feet) from and parallel to the centre line of each half of the court indicates the point in front of which a back court player may not drive the ball over the net from a position above the top of the net. This offensive action called spike or kill, is usually performed most effectively and with greatest power near the net by the forward line of players.
- A tightly stretched net is placed across the court exactly above the middle of the centre line; official net heights (measured from the top edge of the net to the playing surface - in the middle of the court) are 2.4 metres (8 feet) for men and 2.2 metres (7.4 feet) for women.
- Further adjustments in net height can be made for young people and others who need a lower net. A vertical tape marker is attached to the net directly above each side boundary line of the court and to help game officials judge whether served or volleyed balls are in or out of bounds, a flexible antenna extends 1m (3 ft) above the net along the outer edge of each vertical tape marker. A service area, traditionally 3m (10 ft) long, is marked outside and behind the right and left end line.

Pictorial Representation of Volleyball court field...

Volleyball court dimensions



Volleyball.....



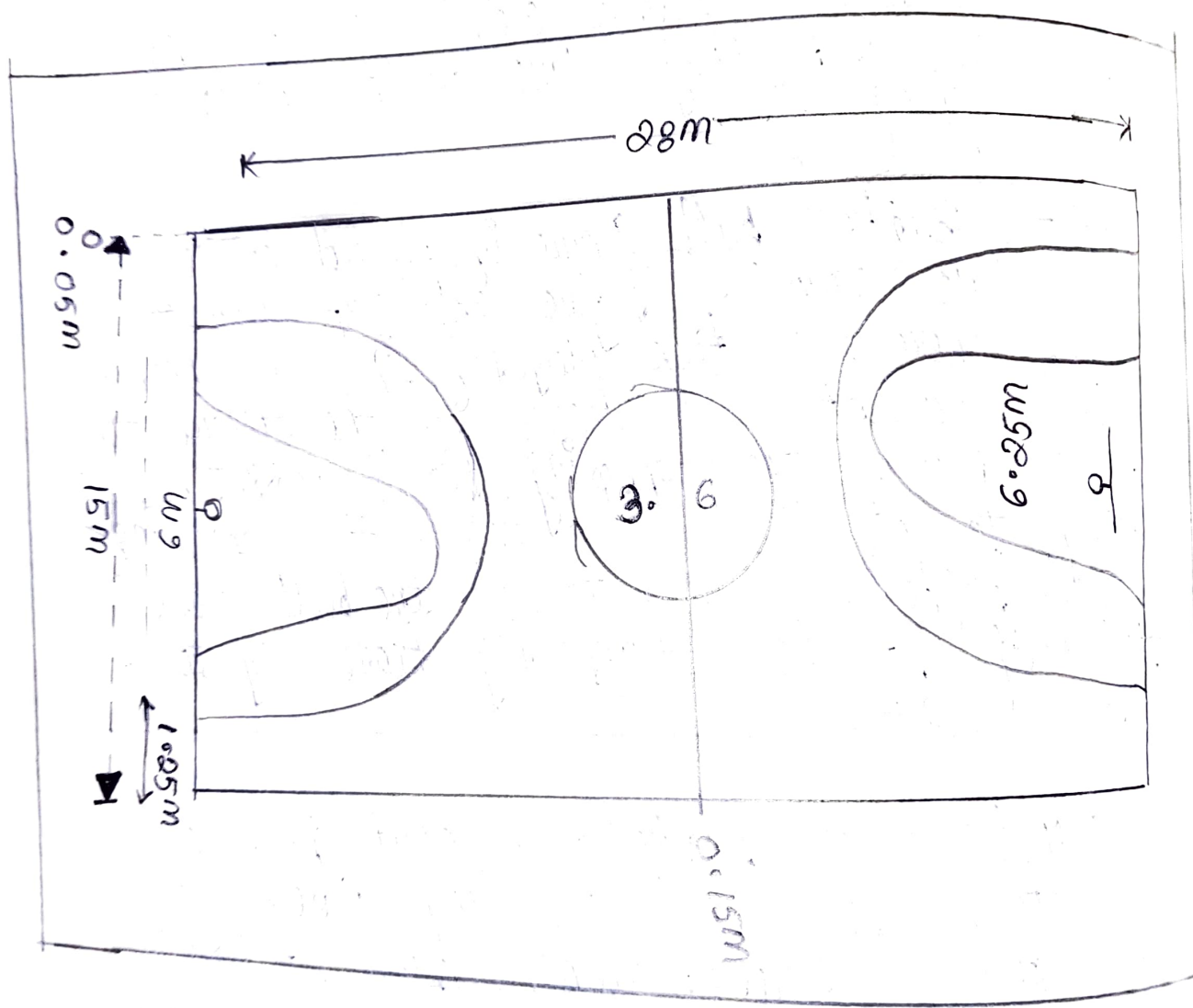
physical Education

Q1. Pictorial description of basketball playing field. Describe the measurements length breath, weight, number of players playing, time period number of Empires?

Ans - Basketball game is played between two teams. The goal of each team. There are five players in each team. The goal of each team is to throw the ball into the opposing team's basket, neither to let the ball touch the opposing team's basket, neither to let the ball touch the hands of the opposing team nor to score point.

Court - The basketball court shall be 28 meters long and 15 meters wide. It will be rectangular and of solid surface. If the sports hall is in a room, the height at the ceiling of the hall should be at least 7 meters. The concerned officer can allow changes (these other) within the limit of two meters length and two meters width. Nevertheless, for the big official Competitional ~~amateur~~ of FIBA. (FIBA - International Amateur Basket Federation)

Basket-Ball ground



A real Court will be made according to the decided length and width. There should be sufficient amount of uniform light in the court.

Brief outline of the Basket-ball.

1. Basket ball match is between two teams. Apart from this, there are seven additional players whom we call substitutes.

2. Each team want to put the ball in the basket of the opposing team and the opposing team neither gets the ball nor the point.

3. The basket ball playground is rectangular. The length of the ground is 28 metres and the width is 15 metres.

4. Each players of the team is numbered on the front and back of the vest. Two players of a team cannot put the same number.

5. No player can go out of the field until there can go out of the field official order.

Measurement length breath weight number
of players playing time period
number of empire :-

1. The length of the ground is 28 metre
and the breath is 15 metre.

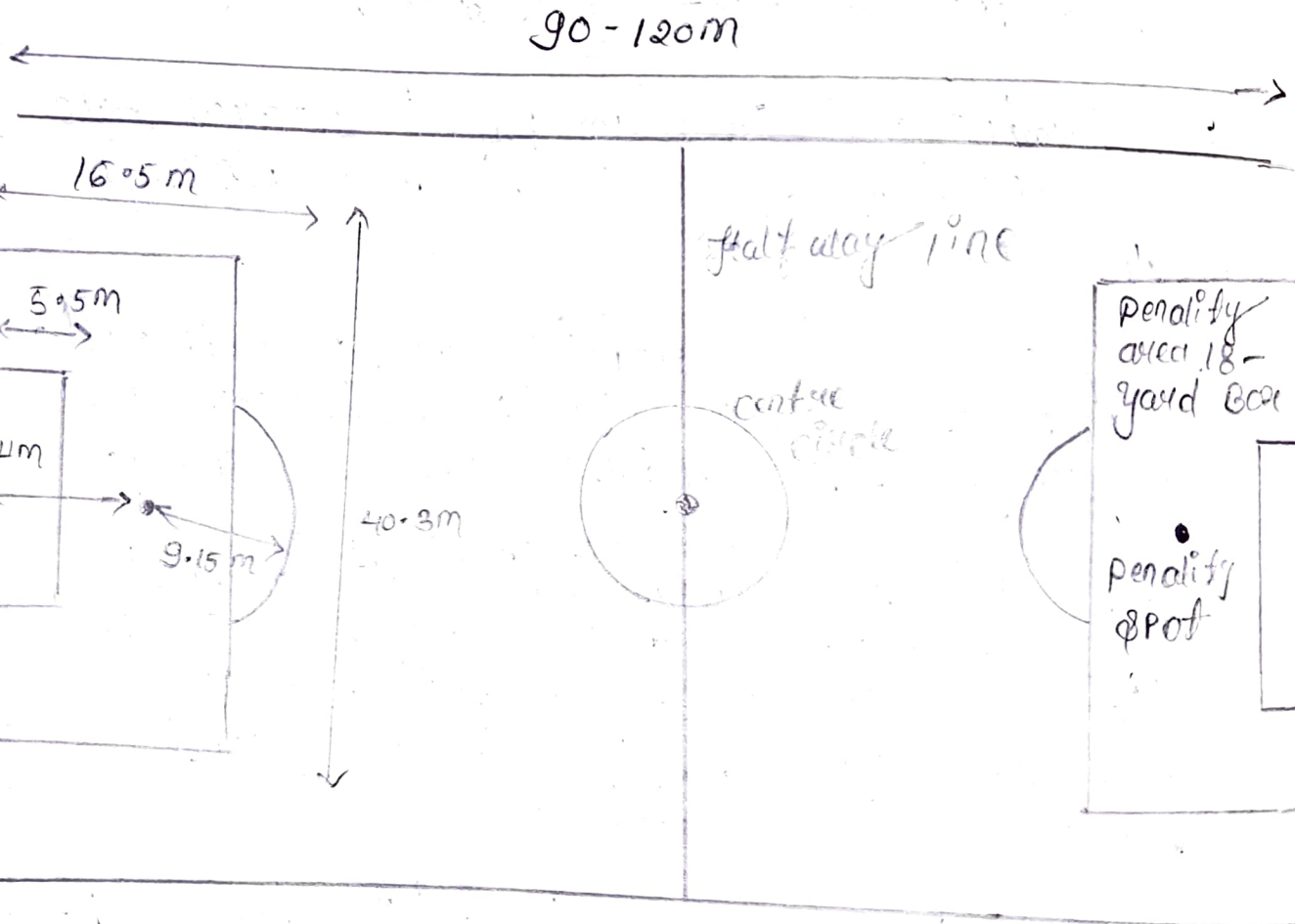
2. Basket ball game is played between two
teams. There are five players
in each teams.

3. During a competitive game of basketball,
there are two empire, a scorekeeper, a
timekeeper, and a shot clock operator.

Q2. Pictorial description of kabaddi
foot ball playing field. Describe
the measurement - length, weight,
number of players playing, time period
number of empire.

Answer :- Foot-ball, which has another
name called 'soccer' is one of the
oldest and the most popular team sports
the world has ever produced. This is
one such game that has a huge
number of crazy fans all around
the world as it is one of the most

Football - ground



Engaging games. It consists of 11 players each with different position to play.

Every game has few rules and tactics so football has, apart from that the field and its dimension plays an important role too. It is played on grass turf or the green coloured played on artificial surface which has to be rectangular in shape with specific dimension. The game is played with a spherical ball and the objective is to put a kick the ball to other team's netted region without using the hands or arms which in result is known as a goal.

The team which score the maximum number of goal in a match is declared as winners. The time duration of the game is 90 minutes with two halves of 45 minutes each and if the result doesn't come either it will be declared a draw or the extra minute and penalty shoots out will take place depending upon the format of the game they played.

Measurements - length, weight number of players
time period number of referees =

1. The football ground will be rectangular.
its length is a minimum 90m maximum
of 120 m (130 yards). width minimum
45 m 50 (yard), maximum 90 m (100 yards).

2. A football match is played between two
teams. Each team consists of 11 players
and extra 5 players. In a match
no team is allowed to substitute
more than two players. The substitute player
is not allowed to take part in the match
again.

3. The game is played in two equal
duration of 45 minutes each. An interval
of 5 minutes follows the first duration of
the two teams. The start of play.
In the beginning of the play the choice

4. There is one umpire in football field.

5. When a ball, according to rules, crosses
completely the goal line under the cross
bar between the goal posts, a goal is
allowed.

Q 3. pictorial description of Kabaddi playing field. Describe the measurement - length, breadth, weight, number of player playing, Time period number of empire.

Ans :- The playground shall be rectangular, level and soft. It should be made of earth mixture or saw dust. For men, it is 12.50 metre long and 10 metre wide. For women and juniors, it is 11 metre long and 8 metre wide. It is 11 metre long and 8 metre divided by a centre line into two equal parts. There shall be a strip of one m. on each side of the play field. It is called lobby. In each half at distance of 3 metre on the centre line and parallel to it, lines of the full width of ground shall be drawn. These line are called Baulk line. The mid line should be distinctly marked. The width of the mid-line and towards the end line a space of 4 metre should be left empty. The sitting block shall be 2 metre away from the end line. The sitting block for men shall be 2m x 8m. and for women and juniors it shall be 2m x 6m.

End line

Bonus line

Baulk line

Lobby

mid line

3.75 m

1 m

1.75 m

Baulk line

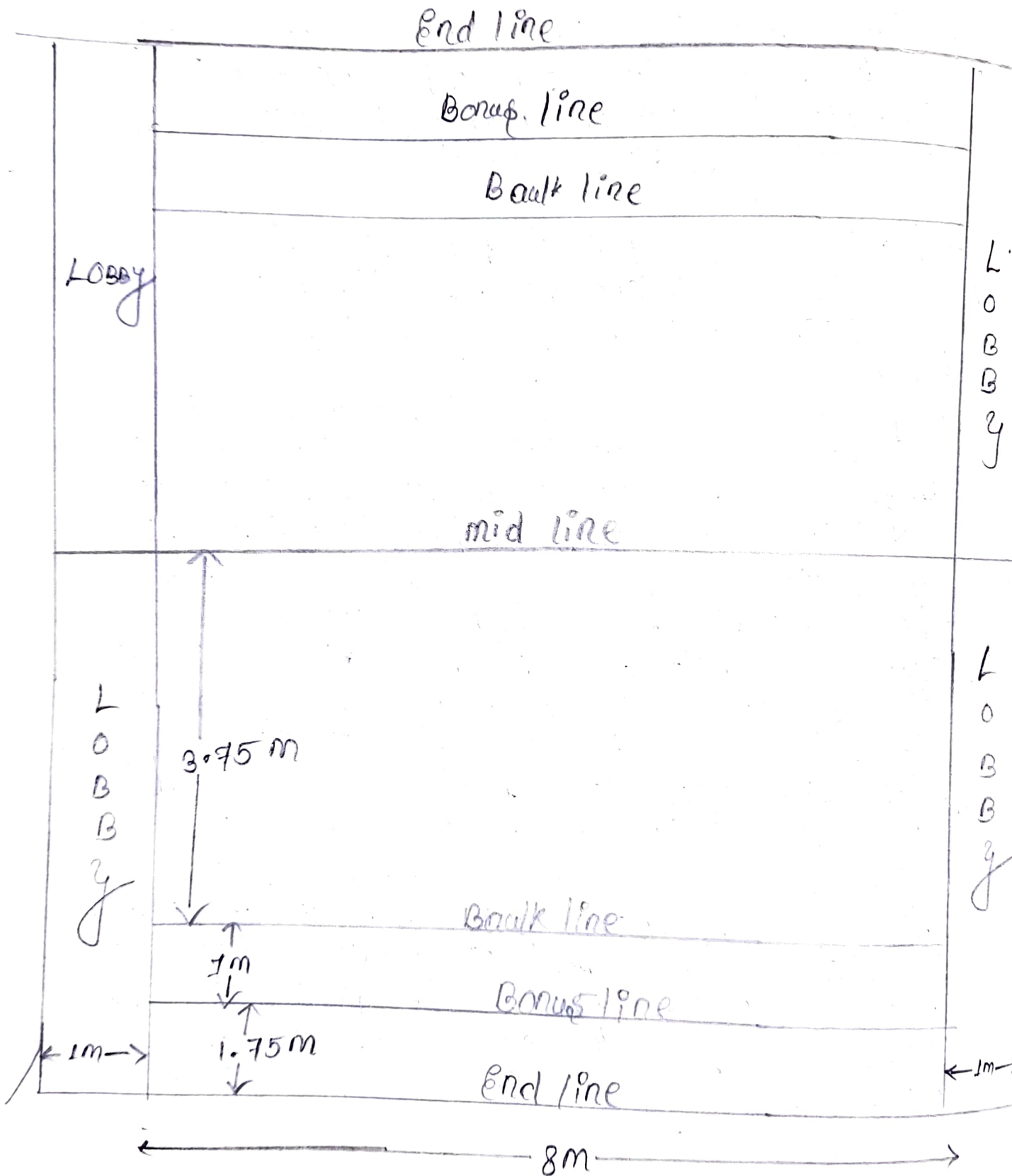
Bonus line

End line

1 m

1 m

8 m



* Rules of the game

1. The group winning team shall have the right choose the end of raid.
2. A player who goes out of the boundary during the play shall be considered 'out'.
3. Lobby is also considered to be the limit of the game when the struggle start.
4. A raider should go on sounding the the word kabaddi-kabaddi while entering the court of the opponents.
5. If he start the court of kabaddi only after he has entered the opponents court.
6. If a raider caught by opponents escape and reached his side safely, he shall not be punished thereafter.
7. The opponent who touch them shall not be declared out.
8. They shall not pursue the raiders to send them out.

L
O
B
B
Y

← 1m →

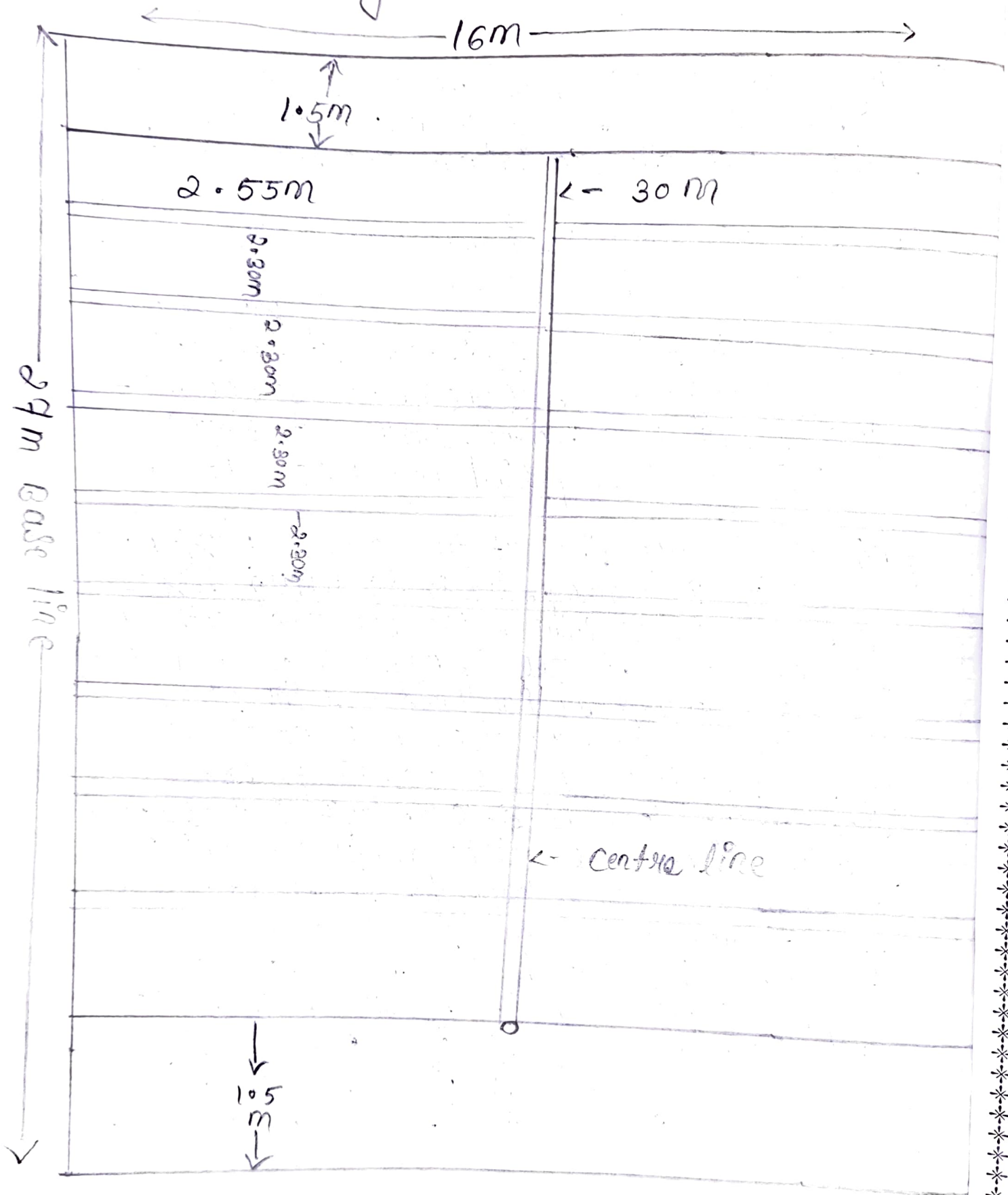
9. Only one player shall go to the anticourt at a time. If more than one players reach them to return to their court.

10. If a player poses his cant in the anticourt, he shall be declared to be out.

Q 4. Pictorial description of ^{kho-kho} kabaddi playing field. Describe the measurement - length, breadth, weight, number of players, playing time period, number of empire.

Answer :- The size of the kho-kho playground is rectangular. It is 28 meters long and 16 metre wide. There are two rectangles at the end of the playground. One side of the rectangular is 15m. and the other side is 2.75m. In the middle of these rectangles, there are two wooden poles. The centre lane is 2.10 m. long and 30 cm. wide. There are eight small squares 30 x 30 cms., on this lane. The height of each pole from the ground is 1.20 cms. A line is drawn towards the width of each pole. Eight lanes are drawn parallel to this line. Each lane is 15m. in length and 30 cm. in width. This lane is divided into two equal parts, each of 7.10 m.

Kho-kho ground



By the centre line. The thickness of each line is 2 cm. Each lane is 2.10 m long each outside lane and pole line are 2.25 metre from each other each pole line is farther from outside.

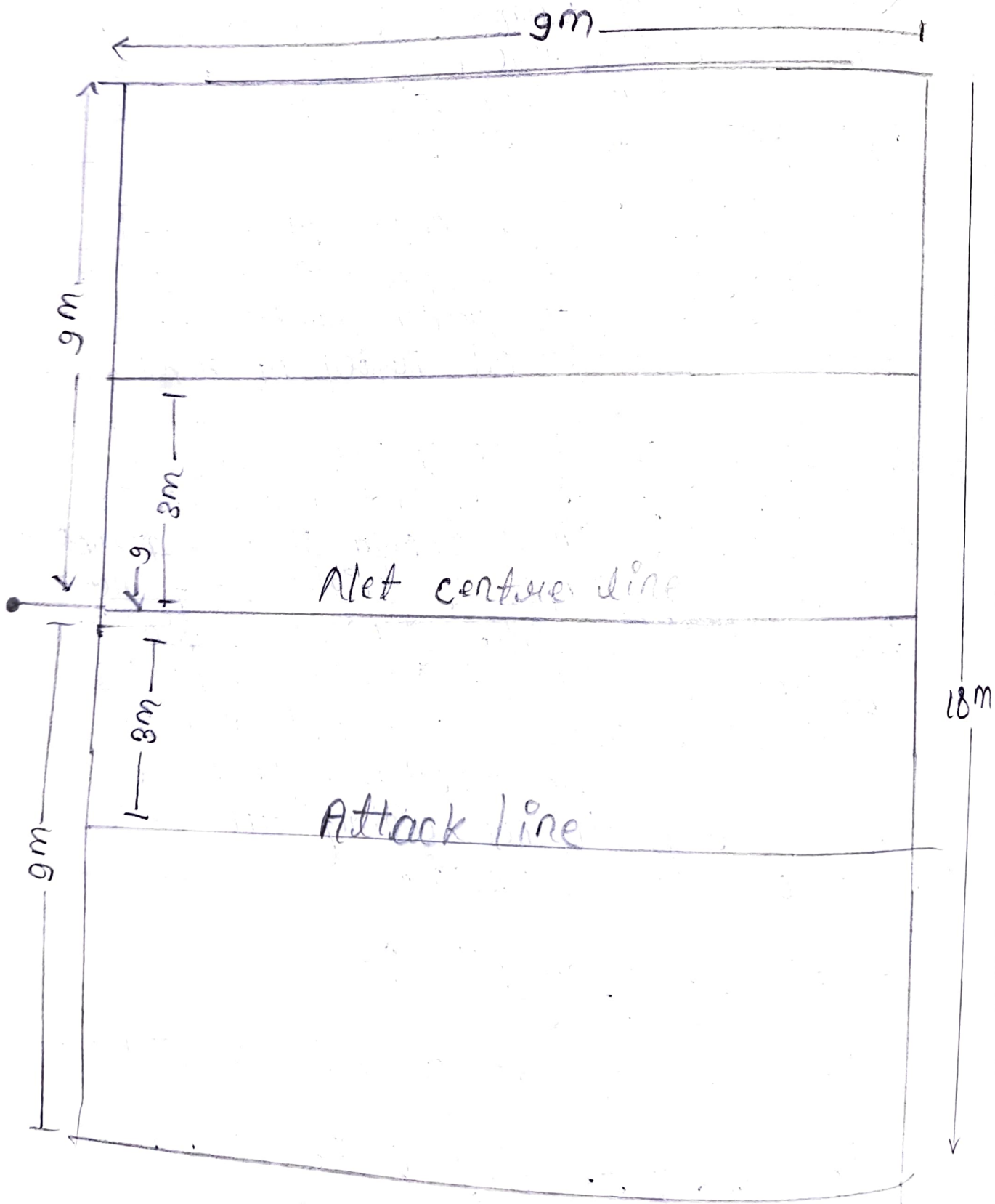
Q5. pictorial description of volleyball playing field. Describe the measurement - length breadth number of players playing time period number of empire.

Ans:- The length of the volleyball playfield shall be 18 metres and breadth 9 metres. There should be no obstruction of any kind upto a height of 7 metre from the ground. The court shall be marked by line of 5 cm. These line shall be drawn at least 2 metre away from all obstruction. The centre line under the net divides the court into two equal parts.

Rules of volleyball :-

1. The court of the game should be 18x9.
2. The number of players is each team shall be compulsorily 6.

Volley Ball Court Diagram



3. The number of players including the number of players substituted in a team cannot exceed 12.

4. All International matches are played to the best of five or to the best of five or to the best of three sets.

5. At the game captains of both the teams toss to decide end and service.

6. At the start of the game the captain of both the teams toss to decide end and service.

7. In all international matches, five winning sets are played.

8. No team can play the game with less than 6 players.

9. After each set the end are changed.

10. In the last set when a team has made 8 points, the end are changed.

प्रश्न → बास्केट बॉल खेल मैदान का सचित्र वर्णन
माप लंबाई, चौड़ाई, वजन खेलने वाले
खिलाड़ियों की संख्या, समयावधि सम्पादकों की
संख्या का वर्णन कीजिए ?

उत्तर - बास्केट बॉल का लंबाई चौड़ाई व वजन -

बास्केट बॉल खेल मैदान की लंबाई व मैदान
की चौड़ाई 28 मीटर तथा मैदान की चौड़ाई
15 मीटर होती है।

बास्केट बॉल बॉर्ड की लंबाई और चौड़ाई = 28×15
मीटर होती है।

माप - बास्केट बॉल खेल मैदान आयताकार होता है।

खिलाड़ियों की संख्या - बास्केट बॉल में खिलाड़ियों
की संख्या 12 होती है।

बास्केट बॉल का मैच दो टीमों के मध्य होती है।

प्रत्येक टीम में पाँच - प्लेयर खिलाड़ी होती है।

इसके अतिरिक्त सात अतिरिक्त खिलाड़ी होते हैं।

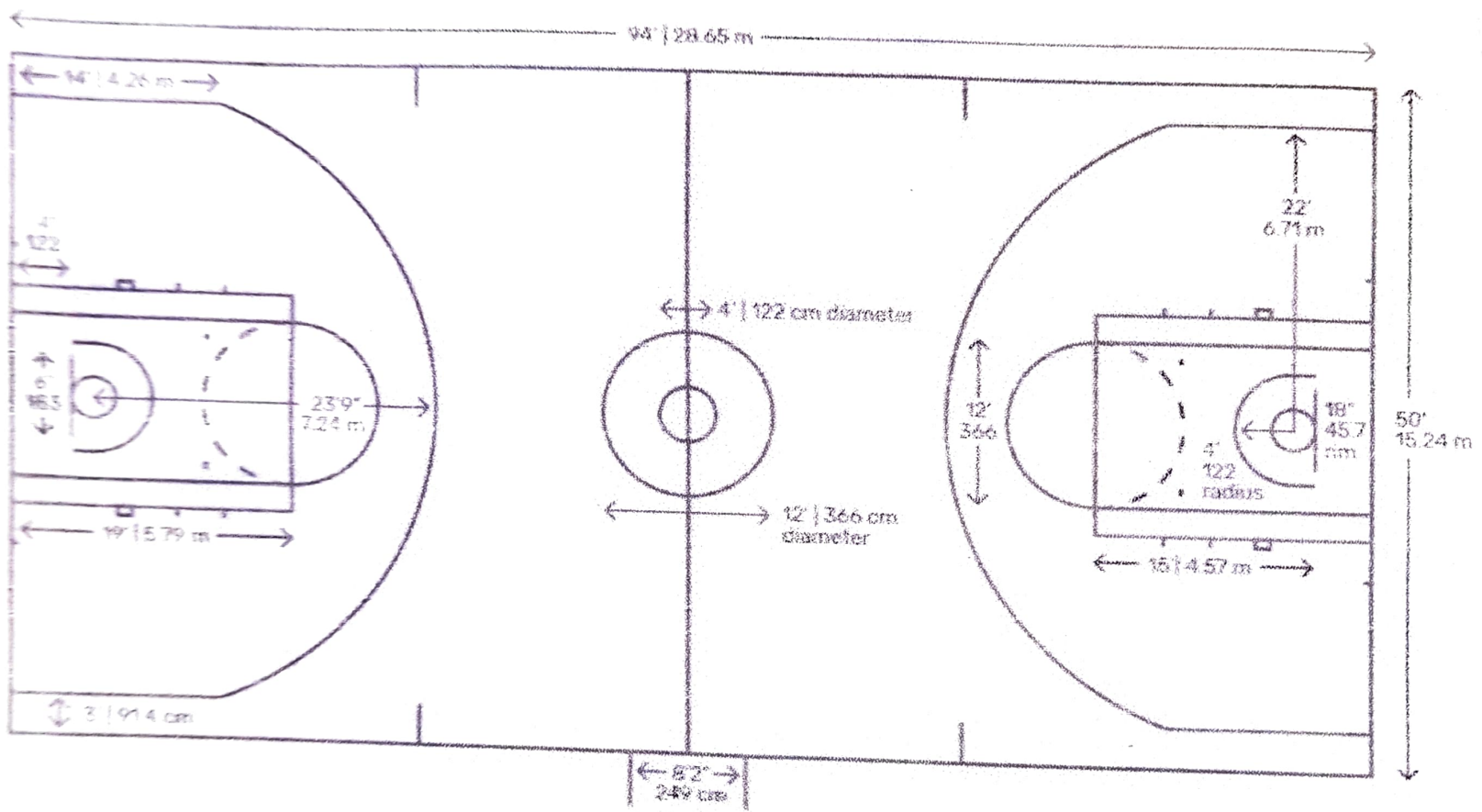
जिन्हें हम बदलवें खिलाड़ी (Substitutes) कहते हैं।

समयावधि - बास्केट बॉल खेल की समयावधि

10 या 12 मिनट का है। पहले और

दूसरे, तीसरे और चौथे सेट के बीच 2 मिनट

Dimensions.Guide | Basketball Court



का आराम का समय होता है। 20 मिनट के खेल के बाद 15 मिनट का विश्राम होता है।

सम्पादकों की संख्या - 1- रेफरी - 2- अंपायर
1- स्कोर 1- सहायक
स्कोरर ; 1- समय कीपर , 1- स्कोट
क्लर्क ; ऑपरेटर ।

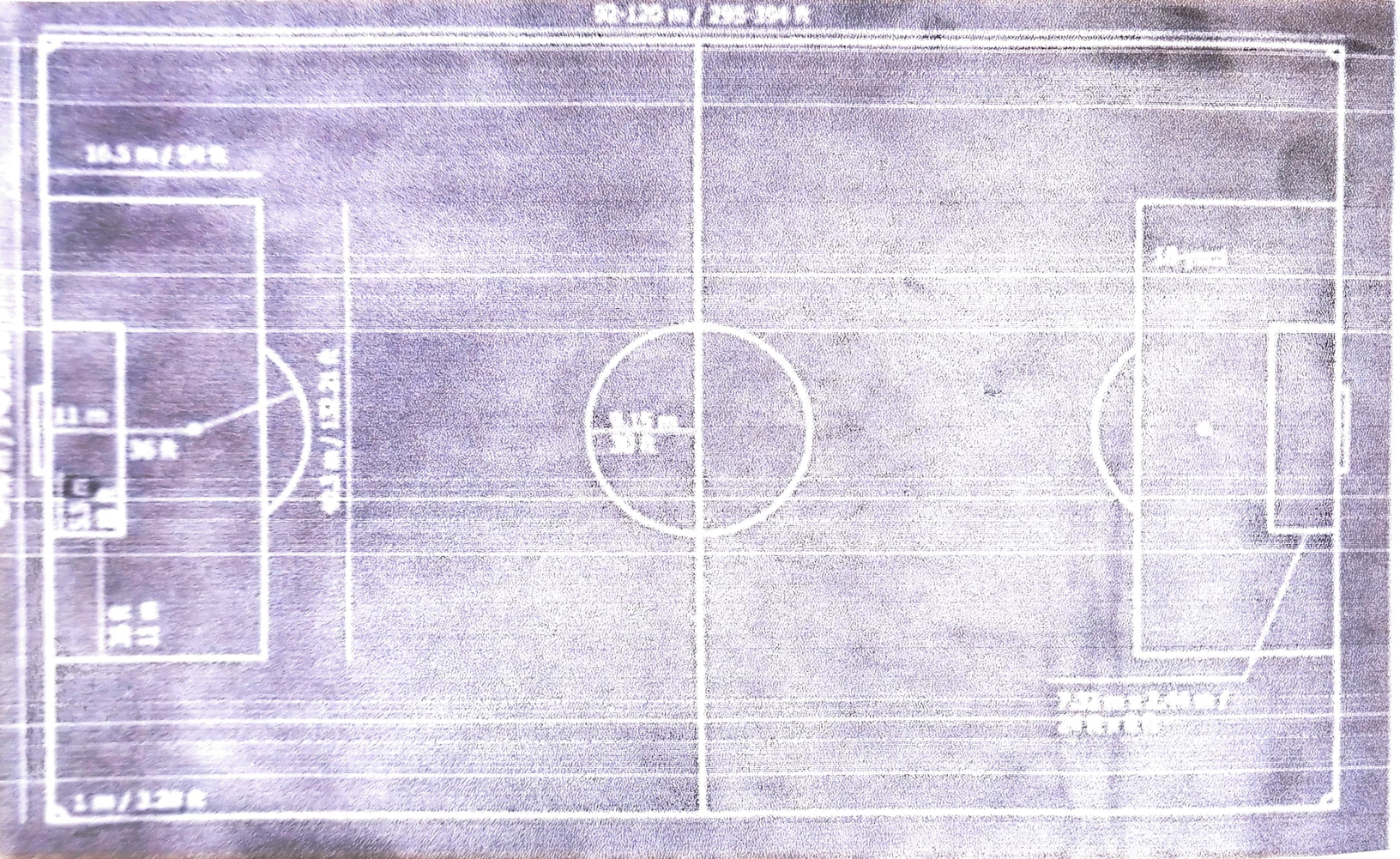
92.12 m / 302.39 ft

10.5 m / 34.5 ft

41 m / 134.5 ft

1.0 m / 3.28 ft

1 m / 3.28 ft



प्रश्न 02 - फुटबॉल, खेल मैदान का सफ़ि़त वर्णन। माप लम्बाई, चौड़ाई, वजन, खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या, समयावधी सम्पादरों की संख्या का वर्णन कीजिए ?

उत्तर - फुटबॉल का मैदान व लम्बाई व चौड़ाई -

फुटबॉल का मैदान आयताकार है। इस मैदान की लम्बाई कम से कम 100 गज और अधिक से अधिक लम्बाई 130 गज होगी इस मैदान की चौड़ाई कम से कम 50 गज और अधिक से अधिक 100 गज हो सकती है। अन्तरविद्दीया मैचों में कम से कम लम्बाई 110 गज से 120 गज होती है और चौड़ाई 70 गज से 80 गज होती है।

समयावधी - फुटबॉल की खेल को 45-45 मिनट की दो समय अवधियों में खेला जाता है। पहली अवधि खेलने के बाद अधिक से अधिक 15 मिनट का समय आराम के लिए दिया जाता है। यदि 45-45 मिनट की दो अवधियों के खेलने के बाद मैच बराबर हो तो 15-15 मिनट और खेल खेली जायेगी। यदि फिर भी मैच बराबर रहे जाये तो 5-5 पेनल्टी कि के द्वारा फैसला किया जाता है।

खिलाड़ियों की संख्या - फुटबॉल का मैच दो टीमों के बीच खेला जाता है।

हर एक टीम में 11 खिलाड़ी खेलते हैं। और 7 खिलाड़ी बैकअप होते हैं। एक मैच में कोई भी टीम 3 खिलाड़ी बदल सकती है।

सम्पादकों की संख्या - किसी भी छोटे खिलाड़ी के लिए रेफरी का होना अति जरूरी है जो खेल का नियम अनुसार मैच का संचालन करता है।

रेफरी - 1

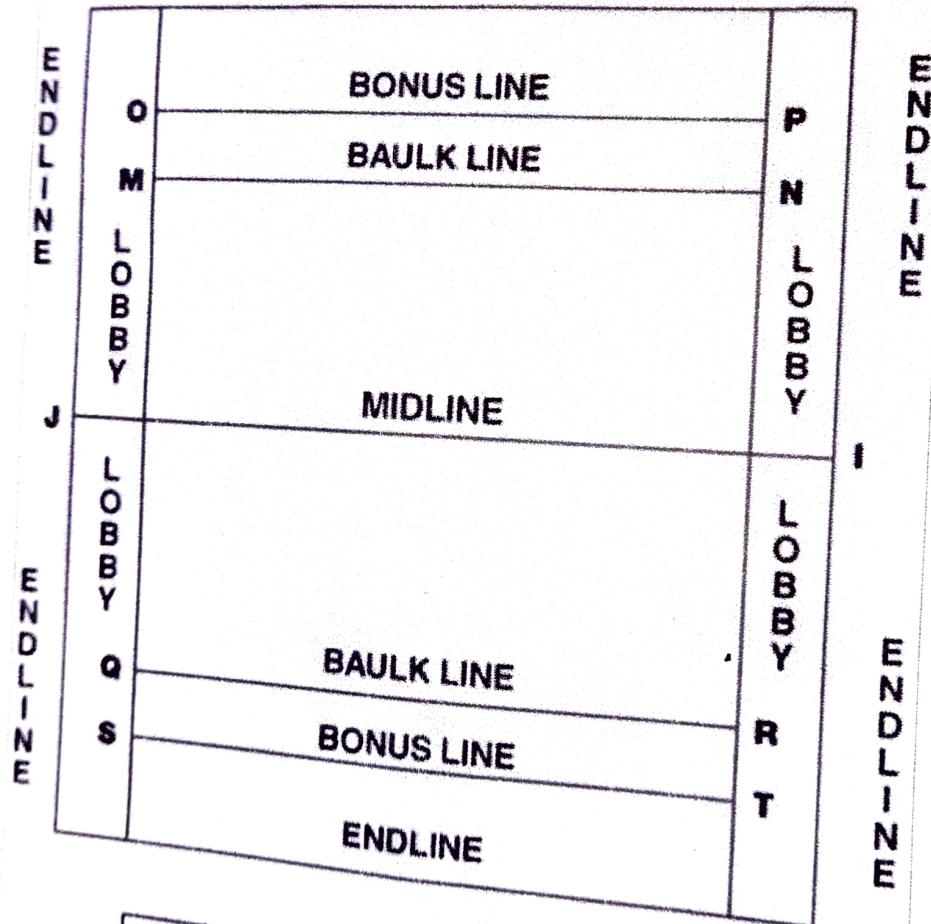
लाइनमैन - 2

टाइम कीपर - 1

THE COURT

SITTING BLOCK

END LINE



SITTING BLOCK

प्रश्न 03 - कबड्डी खेल मैदान का स्थापित वर्णन। माप लम्बाई, चौड़ाई, खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या, समयवर्धी सम्पादकों की संख्या का वर्णन कीजिए ?

उत्तर - कबड्डी की लम्बाई व चौड़ाई - सिटिंग वॉक्स को छोड़कर पुरुषों के लिए इस सीमा रेखा की लंबाई चौड़ाई 13×10 मीटर और महिलाओं के लिए 12×8 मीटर होती है।

खिलाड़ियों की संख्या - कबड्डी के खेल में खिलाड़ियों की संख्या 12 होती है। पर इसमें 7 खिलाड़ी खेलते हैं।

समयवर्धी - यह नियम विलकप में फाइनल और सेमी फाइनल मैच के दौरान मॉजुद होता है। फाइनल और सेमी फाइनल के दौरान यदि 40 मिनट का मैच चले जा रहा है, तो खेल को अतिरिक्त समय के लिए बढ़ाया जाता है।

किसी सेमिफाइनल या फाइनल मैच के चले जा रहे पर (7 मिनट) अतिरिक्त मैच खेला जाता है। ये समय दो भागों में एक मिनट के ब्रेक से साथ चला होता है। प्रत्येक भाग तीन मिनट का होता है।

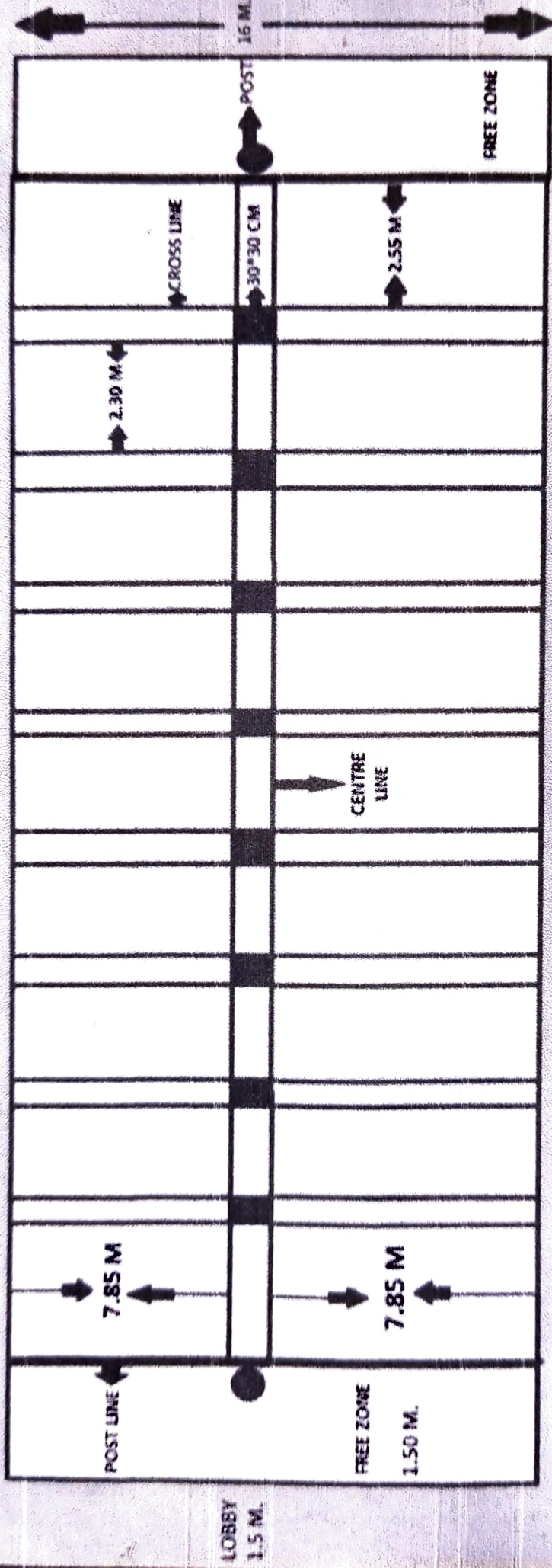
TOPIC _____

DATE _____

PAGE _____

06

स्वयंसेवकों की संख्या - अधिकारी - 1 अम्पायर - 2
स्कोरर - 1 और एक सहायक
मैच का काम भी रैंकरी ही देखता है।



TEAM - A ENTRY ZONE

TIME KEEPER

SCORER

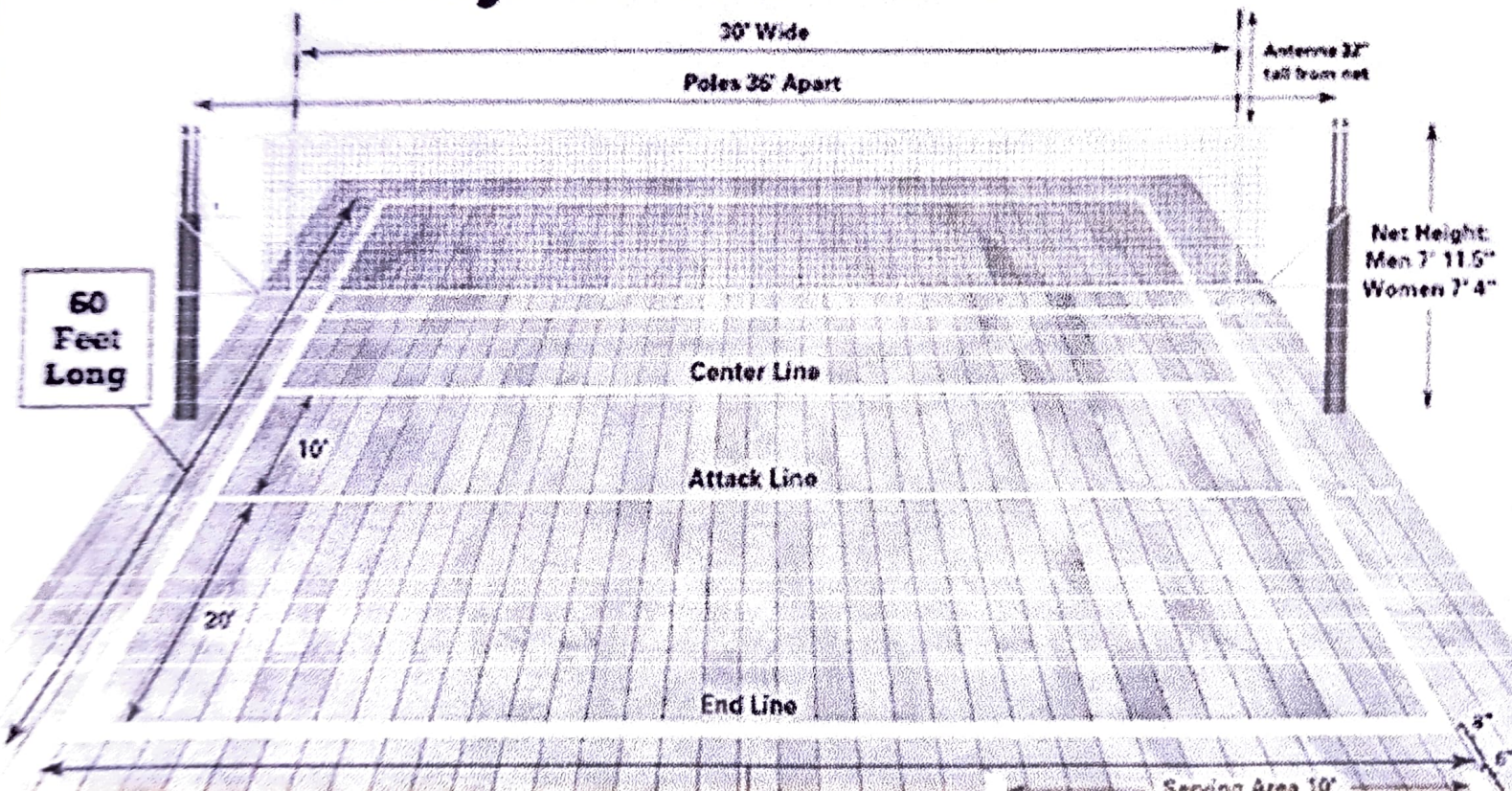
TEAM - B ENTRY ZONE

समयावधी :- रतों-रतों मैच इनिंग्स के अंदर होता है।
इसमें जो पहली Inning होती है। वो
(9-3-9) की होती है। जिसका मतलब है 9 मिनट
का खेल - 3 मिनट का ब्रेक . 9 मिनट का खेल। इसके
बाद 6 मिनट का इंटरवल टाइम दिया जाता है। और
फिर दूसरी Inning (9-3-3) की होती है।

अगर यहाँ पर टाई हो जाता है तो यहाँ पर दोबारा से
टॉस किया जाता है। और फिर से Inning करायी जाती
है। और अगर यहाँ पर भी कोई परिणाम नहीं निकलता
है। दोनों टीमों बराबर हो जाती है। तब यहाँ पर
Sudden death का नियम लगाया जाता है।

सम्पादकों की संख्या - अम्पायर - 2 रैंजरी - 1
टाइम कीपर - 1 तथा स्कोरर ।

Volleyball Court Dimensions



प्रश्न - व्हालीबॉल खेल मैदान का सफ़्त वर्णन ।
माप लम्बाई, चौड़ाई, वजन खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या समयावधि सम्पादकों की संख्या का वर्णन कीजिए ?

उत्तर - वॉलीबॉल का मैदान - वॉलीबॉल का मैदान 18 मीटर लंबा और 9 मीटर चौड़ा होता है। इस मैदान में से 7 मीटर की ऊंचाई तक कोई स्काउट नहीं होनी चाहिए। मैदान की रेखाएं 5 सेंटीमीटर चौड़ी होती हैं।

लम्बाई व चौड़ाई - वॉलीबॉल के मैदान की केंद्रीय रेखा पर नेट लगाया जाता है। नेट की लंबाई 9.50 मीटर और चौड़ाई 1 मीटर होती है। नेट बीच के खानों का आकार 10×10 सेंटीमीटर होता है।

खिलाड़ियों की संख्या - एक टीम में 12 खिलाड़ी होते हैं।
हर एक टीम के 6-6 खिलाड़ी ही खेलते हैं। और बाकी 6 खिलाड़ी बैकलपिक होते हैं। हमारा खेल में 3 खिलाड़ी आगे में और 3 खिलाड़ी पीछे मौजूद होते हैं।

समयावधि - मैच पांच सेट अथवा गेम में पूरा होता है।
विज्ञापन काल

दो गेम भयवा सेट के बीच विराम काल की अवधि दी जाती है। पहली तीन विराम काल अवधियाँ दो - दो मिनट की होती हैं। और चौथे और पाँचवें सेट के बीच की अवधि पाँच मिनट तक की हो सकती है। खिलाड़ियों को चोट आदि लग जारा तो तीन मिनट तक खेल रोका जा सकता है।

सम्पादकों की संख्या - वॉलीबॉल के मैच के नियम अनुसार खिलाने के लिए नीचे लिखे अधिकारी नियुक्त किये जाते हैं।
रैंफरी - 2, स्कोरर - 1, लाइनमैन - 2 से 4।