

โปรแกรมวิชาพลศึกษา
แบบฟอร์มสรุปรายการครุภัณฑ์เพื่อของบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2558

ชุดเสาเบดมินตันมาตรฐานแข่งขัน

1. ชนิดมีล้อเข็นเคลื่อนย้ายได้สะดวกใช้ในการแข่งขันมาตรฐาน
2. สามารถปรับความตึงของตาข่ายด้วยเฟืองล็อก
3. มีขนาดฐานเสากว้าง 12 นิ้ว ยาวไม่ต่ำกว่า 21 นิ้ว และมีน้ำหนักถ่วงฐานเสา เพื่อความมั่นคง
4. เสาเบดมินตันแบบชนิดกลม มีขนาดไม่ต่ำกว่า 1.5 นิ้ว สูง 61 นิ้ว
5. มีเก้าอี้กรรมการ มีนักฟิงพร้อมแผ่นกระดานรอง สำหรับจดคะแนนแข่งขัน

2. ๗๗

พื้นสนามเบดมินตัน

1. พื้นยางสำเร็จรูป พร้อมเส้นขอบเขตของสนามในแข่งขัน
2. พื้นยางสังเคราะห์ มีขนาดความหนาไม่ต่ำกว่า 7 มิลลิเมตรมีการรับแรงกระแทกอย่างดี



พื้นสนามตะกร้อ

1. พื้นยาสสำเร็จรูป พร้อมเส้นขอบเขตของสนามในแข่งขัน
2. พื้นยาสตั้งเคราะห์ มีขนาดความหนาไม่ต่ำกว่า 7 มิลลิเมตรมีการรับแรงกระแทกอย่างดี

จ.พช.

เสาตะกร้อแบบมีล้อเลื่อนมีเฟืองพิเศษ

1. เป็นแบบชนิดมีล้อเลื่อน
2. มีเฟืองสำหรับปรับระดับและความตึงของตาข่าย
3. มีขนาดมาตรฐานเหมาะสำหรับการฝึกซ้อมและแข่งขัน



เบาะเทควันโด

1. จำนวน 1 ชุด
2. ต้องมีขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12×12 เมตร
3. ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตร
4. ขอบเบาะมีรอยหยักสำหรับประกบติดกัน

ว. มพ

เครื่องจับเวลาดิจิทัล ชนิดใช้เครื่องควบคุม

1. เป็นเครื่องชนิดเป็นแป้นเวลาแสดงตัวเลขแบบ LED
2. มีกล่องควบคุมการทำงาน
3. มีระบบที่สามารถตอบสนองการทำงานได้เป็นอย่างดี
4. แสดงสัญลักษณ์ลูกศรด้านฝ่ายที่ครอบครองการเล่นได้อย่างชัดเจน
5. เป็นนาฬิกาที่สามารถตั้งค่านับเวลาเดินหน้า หรือถอยหลัง หรือนับคะแนนการแข่งขันได้



ตู้วิ่งไฟฟ้า

1. เป็นเครื่องวิ่งที่ใช้ไฟฟ้า ขนาด 220/240 โวลต์ สำหรับใช้ออกกำลังภายในร่ม
2. มีกำลังมอเตอร์ขับเคลื่อน ไม่น้อยกว่า 4 แรงม้า แบบ AC motor
3. สามารถปรับความเร็วได้ตั้งแต่ 1-20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
4. สามารถปรับระดับความลาดชันในการออกกำลังกายได้ตั้งแต่ 0-15 %
5. มีขนาดพื้นที่วิ่งบนสายพาน ไม่น้อยกว่า 53 x 150 เซนติเมตร
6. มีหน้าจอแสดงผลแบบ LED
7. มีโปรแกรมไม่น้อยกว่า 15 โปรแกรม
8. สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 175 กิโลกรัม
9. โครงสร้างทำมาจากเหล็กอย่างดี
10. มีล้อเลื่อนด้านหน้า เพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
11. สามารถวัดอัตราการเต้นของหัวใจได้
12. มีระบบหยุดฉุกเฉิน เพื่อป้องกันอันตรายหรือหยุดพักทันที



โต๊ะเทเบิลเทนนิส

1. มีขนาดได้มาตรฐาน
2. ไม้กระดานมีความหนา ไม่ต่ำกว่า 20 มิลลิเมตร
3. ขาดังเป็นเหล็ก มีล้อเลื่อน สามารถพับเก็บได้

จ.กม

กระสอบทรายพร้อมขาตั้ง

1. กระสอบทรายทำมาจากหนังแท้
2. รูปทรงบอดลู่น
3. ภายในกระสอบทรายบุผ้าให้เรียบร้อย พร้อมใช้งาน
4. มีโซ่สำหรับแขวนกระสอบทราย
5. มีเสาสำหรับแขวน ที่ทำมาจากเหล็กอย่างดี พร้อมคานขึ้นสำหรับแขวนกระสอบทราย
6. มีน้ำหนักรถ่วงฐานเสาแขวน
7. มีล้อสำหรับการเคลื่อนย้าย เพื่อความสะดวก

ด.มว.