**يمكن لمعلم التربية الرياضية الناجح التصرف في حالة عدم توفر بعض الأدوات والأجهزة اللازمة لإخراج درس التربية الرياضية ، وذلك بتوفير بعض  
  
الأدوات البديلة أو القيام باستعمال عناصر البيئة لتصنيع تلك الأدوات يدويا . كما يمكن للمعلم إشراك بعض الطلاب (( التلاميذ )) في ذلك ، وهناك عدة  
  
جوانب يجب مراعاتها في تلك الأدوات البديلة ومنها .  
  
ـــ العمل على إتاحة الفرصة لتلاميذ لاكتساب الإحساس بالأداء والتعرف عليها .  
  
ـــ ضرورة التنويع والتغيير المتعاقب في استعمال تلك الأدوات لتوفير عنصر التشويق .  
  
ـــ يجب الإعداد المسبق للأدوات قبل الدروس وتنظيمها وترتيبها بما يتيح إخراج الدرس .  
  
ـــ يجب تنظيم عمليات التسليم والاستلام للأدوات .  
  
ـــ تعليم التلاميذ طرق حفظ الأدوات وسلامة التخزين .  
  
ـــ فهم القدر الكبير من التدريب لاكتساب اللياقة .  
  
ـــ تعمل على تنمية الإحساس والتوقيت .  
  
ـــ تحقيق الرغبات التربوية للتلاميذ وفقا للأهداف الموضوعه .  
  
ـــ متعددة الأغراض والأشكال لإتاحة فرصة جيدة للاستخدام .  
  
ـــ سهلة التصنيع وتستغل عناصر البيئة المحيطة .  
  
ـــ سهلة النقل ويتوفر فيها عنصر الأمان والسلامة .  
  
وفيما يلي عددا من الأدوات الصغيرة والبديلة التي يمكن للمعلم إحلالها محل الأدوات والأجهزة القانونية للرياضات والألعاب والمهارات المختلفة ، وعليه  
  
أن يختار منها ما يلائم المرحلة السنية .... ومن هذه الأدوات :  
  
ـــ كرات صغيرة الأحجام : مطاط ، بلاستيك ، قماش : كرة الشراب ـ الجورب .  
  
ـــ كرات بلاستيك ثقيلة بدلا من الكرات الحديدية ( الجلة ) .  
  
ـــ كرات ذات مقابض للوثب والنط .  
  
ـــ حبال : ليف ، نايلون ، بلاستيك ، سلك مغطى للوثب .  
  
ـــ حبال طويلة من الليف أو النايلون لاستخدامها في تحديد الملاعب أو حارات الجري ، مناطق الهبوط في ألعاب القفز والوثب .  
  
ـــ عصي : خشبية ، بلاستيك ، ألمنيوم لاستخدامها في التتابعات ، والتمرينات المختلفة ، وتعتبر أيدي المكانس ( المقشات ) أيسر وأرخص أنواع العصي  
  
المستعملة والمتعددة الأغراض .  
  
ـــ أكياس الحبوب أو الرمل .  
  
ـــ أطواق الخيزران ، البلاستيك ، خراطيم البلاستيك القوي ، المتعددة الألوان والأحجام .  
  
ـــ صولجانات ( زجاجات ) خشبية .  
  
ـــ مقاعد سويدية .  
  
  
ـــ حنابل ، حصير ، مراتب أو مخدات قديمة .. قطع إسفنج لاستخدامها في مناطق الهبوط وفي مهارات الدحرجة .  
  
ـــ أطواق حديدية أو بلاستيكية مثبة في الحائط ( كحلقة السلة ) .  
  
ـــ سلال المهملات بدون قاعدة أو جرادل بلاستيك ( كحلقة السلة ) .  
  
ـــ إطارات السيارات المستعملة ( الجنوط ) لاستخدامها قواعد لتثبيت حوامل وأعمدة الكرة الطائرة والريشة الطائرة .  
  
ـــ إطارات الدراجات المستعملة + سيخ قضيب حديد (( لعبة العجلة ) .  
  
ـــ أوتاد حديد ، خشب ، ألمنيوم ، تثيت على جدار في ساحة المدرسة لتعليق ثياب التلاميذ أثناء الحصة .  
  
ـــ ألواح خشبية ، كاونتر سميك وتثبيتة على قواعد لاستخدامه كبديل لطاولة تنس الطاولة .  
  
ـــ أرفف خشبية ، ألمنيوم ، حديد لحفظ الأدوات والأجهزة .**