**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 .**