



استقصاء انتقال الصوت عبر أنواع مختلفة من الأكواب

شروط الاستقصاء العادل:

حدد جميع العوامل الثابتة في هذا الاستقصاء من مما يلي:

نوع مادة صنع الأكواب. نوع مادة صنع الخيط طول الخيط
سمك الخيط مصدر الصوت شدة الصوت

حدد العامل المتغير [الذي يتم قياس تأثيره] في هذا الاستقصاء من مما يلي:

نوع مادة صنع الأكواب. نوع مادة صنع الخيط طول الخيط
سمك الخيط مصدر الصوت شدة الصوت

اعرض نتائج الاستقصاء في جدول جمع البيانات ثم مثله بالرسم البياني :

مثل نتائج الاستقصاء في الرسم البياني
أدناه بعدد العلامات في جدول جمع البيانات:

ضعيف قوي أكثر قوة

✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓

شدة الصوت					
	بالعلامات	بالكلمات			
5					
4					
3					
2					
1					
0					

أي الأكواب كان سماع الصوت عبره هو الأفضل؟

الأكواب الورقي

الأكواب البلاستيكي

الأكواب المعدني

