أنا أستطيع
العلوم الممتعة

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 :

ضعيف ✓ | قوي ✓ ✓ | أكثر قوة ✓ ✓ ✓

	شدة الصوت	
	بالعلامات	بالكلمات

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

٥						
٤						
٣						
٢						
١						
٠						

أي الأكواب كان سماع الصوت عبره هو الأفضل؟

الكوب المعدني | الكوب البلاستيكي | الكوب الورقي

فاطمة عبدالله درويش الشحية

LIVEWORKSHEETS