

Tényleg „rezeg” a hang?

- Pendítsd meg a hangvillát úgy, hogy a szárait üsd a tenyeredhez, vagy óvatosan az asztallaphoz!
- Tartsd a füledhez, s hallgasd meg a hangját!
- Az egyik rezgő szárat érintsd egy tálban lévő víz felszínéhez, s figyeld meg, mi történik!

Magyarázat:

Jól láthatóan hullámok keletkeznek, ami azt mutatja, hogy a hangvilla szára az ütéstől rezgésbe jött és ezt a rezgést vette át a vízfelszín.