

Hrající trubky

Materiálem pro výrobu „hrajících“ trubek jsou plastové instalatérské trubky o průměru cca 2 cm. Úderem dlaní na jeden konec trubky se uvnitř rozkmitá vzduchový sloupec a trubka vydá tón odpovídající její délce. Délky trubek pro jednotlivé tóny jsou následující:

tón	délka trubky (mm)
C1	328
D	290
E	258
F	243
G	216
A	193
H	170
C2	159

Při vystoupení používáme pouze trubky C1 až G. Pokud si vyrobíte všech osm tónů, získáte samozřejmě větší výběr písní.



Za inspiraci k experimentu děkujeme Mgr. Kateřině Lipertové.