

Úloha 6

Ako spôsobiť zánik zvuku? Pusti na mobilnom telefóne melódiu. Vlož mobilný telefón do škatule a zisti, do akej vzdialenosti melódiu počuješ. Potom obal' zvoniaci mobilný telefón vždy s jedným z uvedených materiálov a vlož ho takto do škatule. Zisti, či použitý materiál spôsobil zmenšenie vzdialenosti, z ktorej zvoniaci mobil dokážeš počuť. Pred realizáciou sa pokús vytvoriť predpoklad, ktorý materiál spôsobí tlmenie zvuku a ktorý nie, prípadne sprav poradie.

	Predpoklad	Overenie
<p>pokrčené noviny</p> 		
<p>vata</p> 		
<p>burizóny alebo pukance</p> 		
<p>vlna alebo pletený sveter</p> 		
<p>piesok</p> 		

Záver zo skúmania: