

## MODELLO DI UN POLMONE

### **occorrente:**

**tre palloncini,  
due cannucce,  
una bottiglia,  
un tappo di bottiglia.**

### **Procedimento:**

- 1) legare le due cannucce con lo scoc**
- 2) legare alle cannucce i due palloncini**
- 3) dividere la bottiglia in due**
- 4) attaccare con la colla a caldo le due cannucce al punto del tappo**
- 5) il terzo palloncino nel punto del tappo**

### **teoria:**

**potremmo vedere che i due palloncini di sotto si gonfiano e si sgonfiano come due polmoni.**



**Occorrente:**

**cotone idrofilo,  
sigaretta,  
accendino,  
bottiglia,  
taglierino.**

**procedimento:**

- 1) bucare il tappo della bottiglietta, e all' interno della bottiglia mettere il cotone idrofilo**
- 2) chiudere la bottiglia e inserire la sigaretta nel nel buco del tappo**
- 3) e accenderla con l' accendino**

**teoria:**

**potremmo vedere che il cotone diventerà nero.**



