

Stethoskop basteln

Mit einem Stethoskop kannst du dem Herzschlag lauschen oder die Lungen abhören, du kennst es sicher vom einem Besuch beim Kinderarzt oder bei deiner Kinderärztin.

Wir haben eine ganz einfache Konstruktion gebastelt.

Dafür brauchst du zwei Trichter und ein Stückchen preiswerten Gartenschlauch.

Wir haben ein Stück Schlauch mit einer Länge von 55 bis 60 Zentimetern genommen.

Ist der Schlauch zu lang kann man damit nicht gut hören, ist er zu kurz kann man damit nicht gut arbeiten.



In den Schlauch haben wir die Trichter gesteckt, ein Trichter hatte einen Durchmesser von sieben Zentimetern, der andere einen Durchmesser von fünf Zentimetern.

Viel größer sollten die Trichter nicht sein, weil man sonst die Atemgeräusche oder die Herzschläge nur schlecht oder gar nicht hören kann.