

DAS BECHERTELEFON

Offline – und jetzt?

Oh je, das gibt es doch gar nicht, nur weil die letzte Englischarbeit nicht so gut war, darf Tim jetzt nicht mehr surfen und chatten! Absolutes PC-Verbot und auch sein Handy haben sie ihm abgenommen. Eltern können echt grausam sein! Seiner Freundin Sina geht es nicht besser! Ihre Eltern meinten, dann könnte sie sich besser auf die Schule konzentrieren und für die nächste Mathematikarbeit lernen. Aber so gar keinen Kontakt zur Außenwelt? Doch da fällt Sina ein, was ihr Großvater ihr erzählt hat. Er hat mit Bechern und einer Schnur über die Straße telefoniert. Sina und Tim wohnen etwa 10 Meter Luftlinie voneinander entfernt. Ob das geht? ...



1. Baut ein Bechertelefon, das Sina und Tim benutzen können.

Versuchsskizze:

Material:

Durchführung:

Beobachtung:



2. Worauf kommt es an, wenn euer Bechertelefon optimal funktionieren soll?
Erstellt für Sina und Tim **Benutzungshinweise**, damit sie bald miteinander telefonieren können.