

Kleingedrucktes

Info für Lehrpersonen



Arbeitsauftrag	Die SUS basteln eine Wassertropfenlupe und lesen damit einen klein gedruckten Text.
Ziel	<ul style="list-style-type: none">• Die SUS lernen mit der Wassertropfenlupe eine „Linse“ praktisch kennen.
Material	<ul style="list-style-type: none">• Bastelanleitung
Sozialform	Einzelarbeit
Zeit	15'

Zusätzliche Informationen:

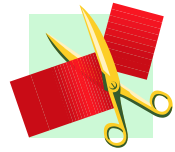
- Die Schüler schreiben sich kurze Mitteilungen.
- Ein stark vereinfachtes Mikroskop (ein Doppellupe) basteln, indem zwei Handlupen mit einem Kartonrohr verbunden werden.

Kleingedrucktes

Arbeitsunterlagen x 2



Bastelanleitung



1. Einen durchsichtigen Plastikbecher in 1 cm Höhe zerschneiden.
2. Mit einem Nagel oder einem Bohrer ein Loch von ca. 5 mm Durchmesser in den Boden stechen.
3. Mit einer Pipette vorsichtig einen Tropfen auf das Loch tropfen. Braucht etwas Übung, der Tropfen darf nicht verlaufen.
4. Fertig ist die Lupe!
5. Lupe vorsichtig auf den Anfangsbuchstaben des klein gedruckten Textes stellen und Buchstabe für Buchstabe lesen.

Und dann kann ein Mann zum Doktor und sagen: "Ich brauche eine Lupe". "Kurzzeitig oder anhaltend?"; "Wie durchsichtig sollte sie sein?"

Bastelanleitung



1. Einen durchsichtigen Plastikbecher in 1 cm Höhe zerschneiden.
2. Mit einem Nagel oder einem Bohrer ein Loch von ca. 5 mm Durchmesser in den Boden stechen.
3. Mit einer Pipette vorsichtig einen Tropfen auf das Loch tropfen. Braucht etwas Übung, der Tropfen darf nicht verlaufen.
4. Fertig ist die Lupe!
5. Lupe vorsichtig auf den Anfangsbuchstaben des klein gedruckten Textes stellen und Buchstabe für Buchstabe lesen.

Und dann kann ein Mann zum Doktor und sagen: "Ich brauche eine Lupe". "Kurzzeitig oder anhaltend?"; "Wie durchsichtig sollte sie sein?"