

Ballon an Wand



Möchte man etwas an einer Wand befestigen, benötigt man in der Regel einen Nagel, eine Heftzwecke oder Kleber. Doch das meiste hinterlässt Spuren in der Wand. Geht es auch einfacher und ohne Spuren zu hinterlassen?

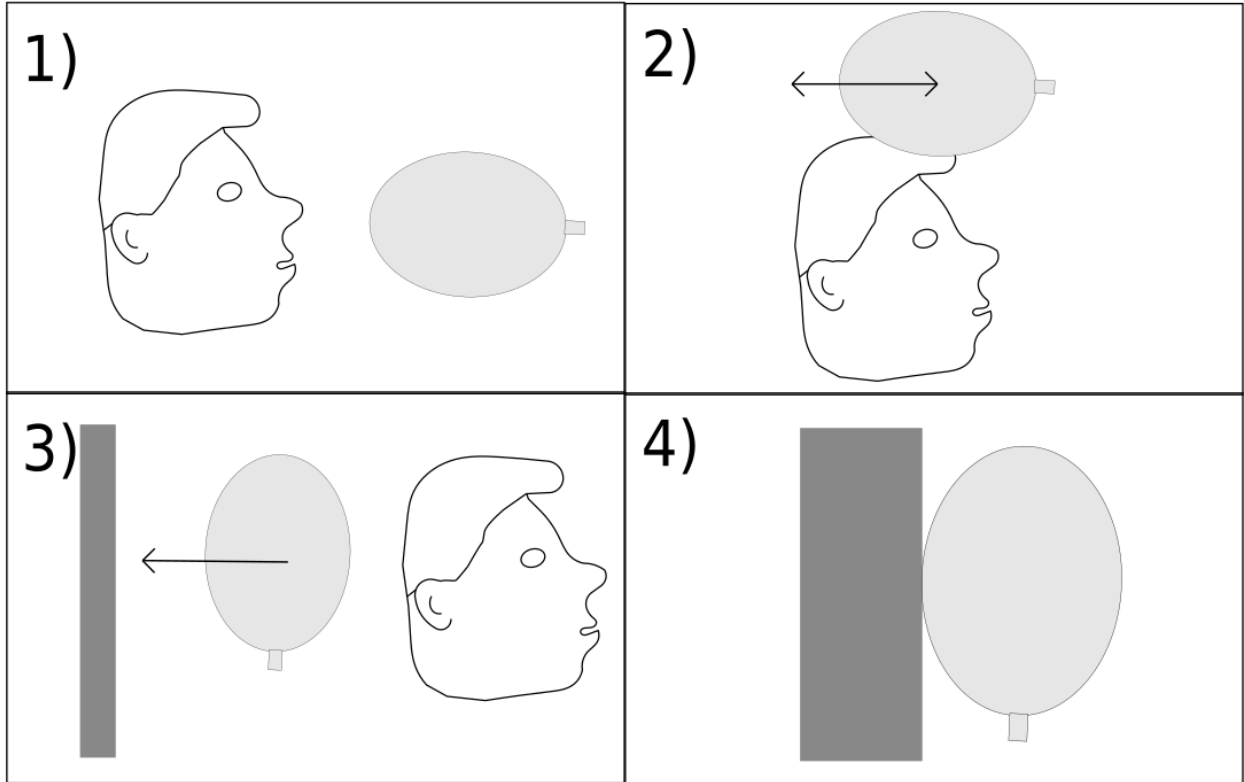


Arbeitsauftrag:

Versuche einen Ballon ohne Hilfsmittel an der Wand zu befestigen, sodass er möglichst lange frei an der Wand hängt. Gewonnen hat derjenige, dessen Ballon nach einem Startzeichen am längsten an der Wand hängt.



Arbeitsauftrag: Erkläre deine Beobachtungen, indem du die jeweiligen überschüssigen Ladungen in den Abbildungen ergänzt **und** die Vorgänge in den einzelnen Phasen 1) bis 4) schriftlich festhältst.



Erklärung:

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____
