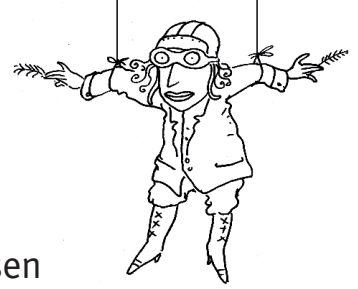




7. Frankfurter Kinder-Uni

Wie lernt man fliegen?

Experimente mit heißer Luft und anderen Gasen



Auf dem Bild siehst du die beiden berühmten französischen Wissenschaftler Professor Gay-Lussac und Professor Biot.

Vor etwa 200 Jahren sind sie mit einem Ballon über 4000 Meter hoch in die Luft gestiegen und haben dort spannende Experimente durchgeführt.

Hast du bei der Vorlesung der KinderUni gut aufgepasst? – Dann kannst du jetzt leicht die drei Fragen beantworten.

Kreuze bei jeder Frage das Kästchen mit der richtigen Antwort an!

1. Frage: Mit welchem Gas haben die beiden Professoren ihren riesigen Ballon gefüllt?

- Sauerstoff
- Wasserstoff
- Helium



2. Frage: Welches Tier hatten die beiden Wissenschaftler während der Ballonfahrt in einem kleinen Käfig dabei?

- Eine Maus
- Ein Kaninchen
- Einen Vogel

3. Frage: In welcher Stadt stiegen Professor Gay-Lussac und Professor Biot mit ihrem Ballon in die Luft, um ihre spannende Forschungsreise zu beginnen?

- London
- Frankfurt am Main
- Paris

Mach' mit bei der Verlosung und schreib' deine Adresse auf

Vorname

Nachname

Straße

Postleitzahl, Stadt/Ort

