

Ada Countess of Lovelace



- Lies den Text genau durch.
- Als Ada acht Jahre alt war, wurde ein Sportgerät erfunden, das die Kinder auch heute noch lieben. Was ist das? Suche die Erfindung auf dem Zollstock.
- Male ein Bild vom Sportgerät in dein Heft und schreibe das Jahr der Erfindung dazu.



Alexander Graham Bell



- Lies den Text genau durch.
- Baue ein Schnurtelefon nach dieser Anleitung:
 - Nimm zwei Jogurtbecher und mache in die Mitte des Bodens mit der Stupfnadel ein Loch.
 - Schneide vom dünnen Spagat 5m ab.



Brüder Wright



- Lies den Text genau durch.
- Miss mit der Uhr 12 Sekunden. So kurz dauerte der Flug.
- Miss mit dem Meterstab 36,5 Meter im Gang und zeige deinen Mitschülern wie weit die Brüder Wright geflogen sind.

Hypatia von Alexandrien



- Lies den Text genau durch.
- Nimm den Atlas und die stumme Weltkarte zur Hand.
- Suche Italien auf der Landkarte und male das Land blau an.
- Suche Ägypten auf der Landkarte und male das Land rot an.





- Stecke den Spagat durch die Löcher und verknote die Enden.
 - Der Sprecher spricht in den Becher, der Zuhörer muss den Becher an sein Ohr halten.
- Probiere dein Telefon mit einer Mitschülerin oder einem Mitschüler aus. Worauf müsst ihr gut achten? Erzähle in der Forscherkonferenz, ob es funktioniert hat.



- Suche ein Land, in dem du schon einmal warst, auf der Landkarte und male das Land gelb an.
- Schreibe auf, was du über diese drei Länder weißt.



- Hast du diesen Sport schon einmal gemacht? Schreibe in dein Heft.



Alessandro Volta



- Lies den Text genau durch.
- Was würdest du Alessandro Volta gerne fragen? Schreibe einige Fragen auf und lies sie in der Forscherkonferenz vor.

James Watt



- Lies den Text genau durch.
- Schau den Film über die Dampfmaschine an.
- Schreibe auf, warum diese Erfindung so wichtig war.

Karoline Herschel



- Lies den Text genau durch.
- Nimm das Buch über Astronomie zur Hand. Es hilft dir bei dieser Aufgabe.
- Was ist ein Komet? Schreibe und zeichne in dein Heft.



Maria Gaetana Agnesi



- Lies den Text genau durch.
- Überlege dir ein deutsches Wort und übersetze es auf Griechisch, Hebräisch, Französisch und Spanisch. Der Computer hilft dir: www.blinde-Kuh.de/sprachen.html
- Schreibe die Wörter auf und präsentiere sie in der Forscherkonferenz.



- Was ist ein Mondkrater?
Schreibe und zeichne in dein Heft.
- Besprich mit einer Mitschülerin oder einem Mitschüler,
was du über Kometen und Mondkrater erfahren hast.



Marie Curie



- Lies den Text genau durch.
- Welche Satzteile gehören zusammen?
Schreibe die Sätze richtig in dein Heft.

Marie Curie	mit ihrem Mann in einem Labor
Sie arbeitete	in einer Schule für Mädchen
Sie unterrichtete	war auf der ganzen Welt bekannt
Marie Curie	konnte schon mit 4 Jahren lesen

Maria Sibylla Merian



- Lies den Text genau durch.
- Beantworte folgende Fragen im Heft:
 1. Für welche Tiere interessierte sich Maria als Kind?
 2. Was konnte Maria besonders gut?
 3. Was lernte sie in Holland?

