|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Aufgabe |  |
| Sammelt Informationen zu eurem Flugpionier und tragt sie in die Tabelle ein. |
| Daten zu eurem Flugpionier | Dafür ist er/ sie berühmt | Spezialwissen |
| Name:Joseph und Jacques Montgolfier | * 1782 bauten sie den ersten Heißluftballon.
* Am 04.06.1783 startet Joseph zum ersten Mal mit einem Ballon aus Leinwand. Der Flug dauerte 10 Minuten.
* Ihr Ballon war ein großer Sack aus festem Papier und Stoff. Um die Luft zu erhitzen, wurde Stroh und Wolle verbrannt. Dadurch füllte sich der Ballon mit heißem Rauch. Weil heiße Luft leichter ist als kalte hob der Ballon ab.
* 1783 führten sie den Ballon dem König vor. In dem Korb waren ein Hahn, eine Ente und ein Schaf.
* Etwas später wurden auch die ersten Menschen mitgenommen. Sie flogen neun Kilometer weit.
* Der Heißluftballon wurde „Montgolfiere“-Ballon genannt.
 | * Ihr Vater besaß eine Papierfabrik.
* Erste Versuche machten Joseph und Jacques im Haus.
* Joseph sprang mit einem Fallschirm vom Dach seines Hauses.
* Den ersten Testflug machten sie auf dem Gelände ihrer Fabrik.
 |
| Geboren am:Joseph: 26.08.1740 in FrankreichJacques: 06.01.1745 in Frankreich |
| Gestorben am:Joseph: 26.06.1810 in FrankreichJacques: 02.08.1799 in Frankreich |
| Heimatland:Frankreich |
| Beruf:Joseph: Aufbau eines chemischen LaborsJacques: ArchitektBeide arbeiteten in die Papierfabrik des Vaters. |