

Erstes Spinnrad
13. Jahrhundert
Mitteleuropa



1250



Um 1300 erfand
Flavio Gioja
den ersten Kompass

1300



1350



1400

1450 Buchdruckkunst entsteht
Gutenberg druckt das
erste Buch



1450



1452-1519
Leonardo
da Vinci
Künstler



1500

Christoph Kolumbus
Entdeckung
Amerika 1492



große Handelsschiffe
beladen mit Öl,
Honig, Wein, Safran...



1550



1600

Welthandel
blüht

C. Huygens
(1629-1695)
Erste Pendeluhr
1656



1650

weltgrößte Sonnenuhr
Jaipur, Indien



1700



Kuckuck

1750

Industrielle Revolution

1. Mechanisch Ende 18. JH
2. Massenproduktion Beginn 20. JH



1800

Thomas Alva Edison
(1847-1931)
erste Glühbirne



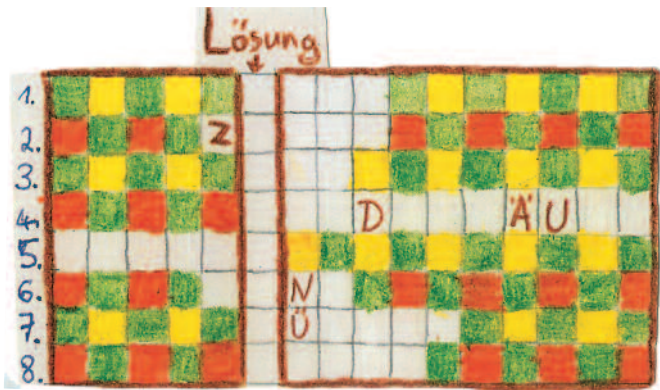
1879



Erstes Automobil
Carl Benz
1885

1850

1900



1. Wie heißt das Kind der Kuh?
2. Die Kuh hat eine lange...
3. Die Kuh isst gerne... (getrocknetes Gras)
4. Wie nennt man Tiere, die mehrere Mägen haben? (Schafe, Ziegen, Kühe, Rehe usw. gehören auch dazu.)
5. Was haben die Kühe um den Hals hängen, damit man hört wo sie sind?
6. Was ist der Sammelbegriff für Kuh, Färse, Bulle, Ochse und Kalb?
7. Wozu braucht man den Kuhmist, wenn man biologisch-dynamisch wirtschaftet?
8. Was hängt unten bei der Kuh und hat vier Zitzen?

Adele (10) und Julia (10)

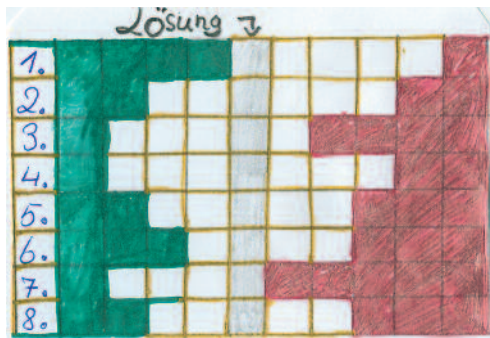


1. Aufgabe: Wie kommt das Fuchskind zu seiner Mutter ohne einem Wanderer oder einer Brücke (Leiter) zu begehen?
 2. Aufgabe: Wie viele Brücken gibt es?
 3. Aufgabe: Wie viele Wanderer sind unterwegs?
 4. Aufgabe (schwierig): Wieviele Kreuzungen gibt es?
- RUTH A. (10)

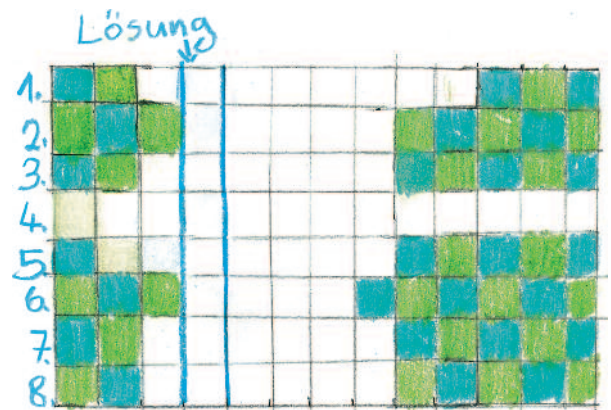


ESTELLA SEHNERT, LEIPZIG

1. Tier mit Streifen
2. Sonne, Mond und...
3. Ich mache mit der Flöte ...
4. Vorsicht (anderes Wort)
5. Auf Englisch: Drei
6. Eiche ist ein...
7. Bau aus Schnee und Eis
8. Wüstentier; eine ... Karawane



VON MARIE H. (11)



1. In welchem Monat feiert man Weihnachten?
 2. Wie bezeichnet man 7 Tage?
 3. Wie heißt die kälteste Jahreszeit?
 4. Wie nennt man die Zeit, die hinter einem liegt?
 5. Wie nennt man die Zeit, die vor einem liegt?
 6. Wenn man schnell irgendwo hin muss und wenig Zeit hat, ist man in...
 7. Wie kann man 60 Sekunden noch bezeichnen?
 8. Wie kann man 60 Minuten noch bezeichnen?
- ADELE K.