

Praktische Erdkunde zu Land und aus der Luft



und



mit einem Aktionstag der Klasse 5 a in der Schule und auf dem Flugplatz am 27. April 2004

1. Wissenswertes über das Wetter beim Fliegen „Unterricht“ M. Zistler

- 1.1. Sicht: Was hat ein Besoffener mit Wolkenflug zu tun?
- 1.2. Gleichgewichtssinn ist gekoppelt ans Sehen
- 1.3. Luftdruck und der Höhenmesser
- 1.4. Luftdruck mit Hoch-Tief-Gebieten „Vom Hoch ins Tief geht’s schief“
- 1.5. Temperatur „From worm to cold you never get old“
- 1.6. Temperatur und Wolkenhöhen
- 1.7. Feuchtigkeit und Wolkenarten
- 1.8. Der Wind, der Wind, das himmlische Kind

2. Nagold und seine Stadteile aus der Luft „Unterricht“ M. Zistler

- 2.1. Quiz: Wer erkennt die Luftbilder aller Stadteile
- 2.2. Stimmt der angefertigte Stadtplan?
- 2.3. Besondere Merkmale von Nagold aus der Vogelperspektive

3. Ein bisschen was zu Otto Lilienthal „Unterricht“ M. Zistler

- 3.1. Warum fliegt ein Flugzeug?
- 3.2. Wie steuert man ein Flugzeug?
- 3.3. Wie funktioniert das Segelfliegen ohne Motor?

4. Und wie sieht’s in der Praxis aus? Flugplatz FSV Nagold

- 4.1. Wir fliegen mit so einem Flugzeug
- 4.2. Stimmt der angefertigte Stadtplan?
- 4.3. Wer findet das OHG da unten?