

Rakete

1. Beachten

- 1.1. *Nur im freien Gelände versuche*
- 1.2. *Nur mit Erwachsenen versuchen*
- 1.3. *NIE über die Rakete lehnen*
- 1.4. *Abstand halten*

2. Ihr braucht

- 2.1. *Mineralwasser-Flasche aus Plastik*
- 2.2. *Korken*
 - 2.2.1 *der die Öffnung der Flasche gut schließt (Wein Korken meist zu klein)*
 - 2.2.1 *in diesen ein Loch bohren*
- 2.3. *Fahrrad- oder Ball-Ventil*
 - 2.3.1 *Ventil in den Korken*
- 2.4. *Drei Leitwerke*
 - 2.4.1 *z.B. aus Karton*
 - 2.4.1 *z.B. mit Tesa fixieren*
- 2.5. *Luftpumpe*
 - 2.5.1 *z.B. Doppel Zylinder Fuß Pumpe*
- 2.6. *Start-Rampe*
 - 2.6.1 *z.B. umgedrehter leere Sprudel Kasten*

3. Durchführung

- 3.1. *Flasche mit Wasser füllen*
- 3.2. *Flasche mit Korken (mit Ventil) verschließen*
- 3.3. *Pumpe anschließen*
- 3.4. *Pumpen*

4. Wann fliegt die Rakete am höchsten

- 4.1. *Wie viel Wasser*
- 4.2. *Wie fest / tief der Korken*