

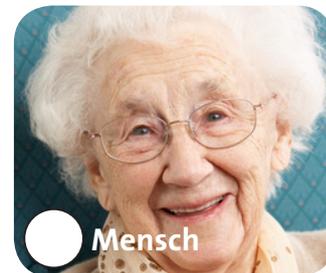


Arbeitsblatt: „Lebenserwartung“



Mensch, Schildkröte oder Baum – wer wird am ältesten?

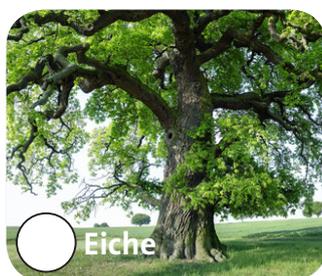
Ordne die Lebewesen auf den Bildern nach ihrer Lebenserwartung. Beginne mit der Nummer 1 bei dem Lebewesen, das nur sehr kurz lebt.



Mensch



Katze



Eiche



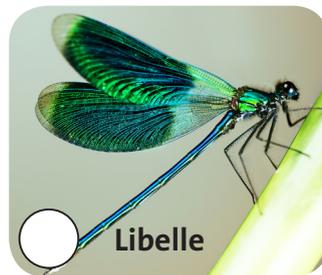
Mammutbaum



Eintagsfliege



Galapagos-schildkröte



Libelle

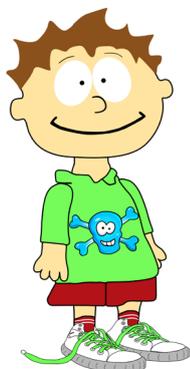
Hast du alles richtig eingeordnet? Lies bitte den Text „Lebenserwartungen von Pflanzen, Tieren und Menschen“ und überprüfe, ob deine Lösungen richtig sind. Verbessere deine Antworten eventuell, schreibe das Alter darunter.

Woran kann man das Alter eines Baums genau erkennen? Kreuze an.

- An seiner Größe
- An der Anzahl der Blätter und Blüten
- An seinen Jahresringen

Stimmt's oder stimmt's nicht?

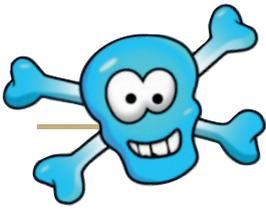
- Größere Säugetiere leben länger als kleine stimmt stimmt nicht
- Die Agave stirbt, sobald sie geblüht hat stimmt stimmt nicht
- Der Salat ist eine ausdauernde Pflanze und lebt viele Jahre stimmt stimmt nicht



Tipp von Knietzsche: Willst du noch mehr darüber wissen, wie alt Tiere werden können? Dann recherchiere die Lebenserwartung deines Lieblingstieres. Schau in einem Lexikon nach oder im Internet unter www.kindernetz.de
Suchbegriff: „Oli's Wilde Welt“



Mach dich schlau! | Was denkst du? | Macht was zusammen!
© Aktion Schulstunde zur ARD-Themenwoche 2012



Lösungsblatt: „Lebenserwartung“



- | | |
|------------------------|--|
| 1 Eintagsfliege | Wenige Minuten bis Tage |
| 2 Libelle | Einen Sommer |
| 3 Katze | Bis zu 20 Jahre |
| 4 Mensch | Durchschnittliche Lebenserwartung bei uns 80 Jahre |
| 5 Galapagosschildkröte | Etwa 200 Jahre |
| 6 Eiche | Etwa 1000 Jahre |
| 7 Mammutbaum | Bis zu 4000 Jahre |

Woran kann man das Alter eines Baums genau erkennen? Kreuze an.

- An seiner Größe
- An der Anzahl der Blätter und Blüten
- An seinen Jahresringen

Stimmt oder stimmt's nicht?

- | | | |
|---|---|---|
| Größere Säugetiere leben länger als kleine | <input checked="" type="radio"/> stimmt | <input type="radio"/> stimmt nicht |
| Die Agave stirbt, sobald sie geblüht hat | <input checked="" type="radio"/> stimmt | <input type="radio"/> stimmt nicht |
| Der Salat ist eine ausdauernde Pflanze und lebt viele Jahre | <input type="radio"/> stimmt | <input checked="" type="radio"/> stimmt nicht |