Eisen befindet sich im

Datum:

1. *Lies die Aussagen.*
2. *Entscheide, ob die Aussagen richtig oder falsch sind.*
3. *Berichtige die falschen Aussagen auf dem Blatt.*
4. *Bei richtigen Aussagen folgst du den durchgezogenen Linien im Irrgarten, bei falschen Aussagen den unterbrochenen Linien. Manche Stationen können auch öfter angefahren werden.*
5. *Sammle die jeweils erreichten Buchstaben, sie ergeben in richtiger Reihenfolge ein Lösungswort.*
6. *Sind deine Entscheidungen richtig, so findest du den Weg aus dem Irrgarten.*

Los geht es! Hier sind die Aussagen!

1. Der tägliche Eisenbedarf für Jugendliche beträgt 12 bis 15 mg.

2. Der rote Blutfarbstoff, die roten Blutkörperchen, werden in der Milz gebildet.

3. Myoglobin ist der Name für den roten Muskelfarbstoff.

4. Bei Eisenmangel ist die Blutmenge im Körper vermindert.

5. Die Lebensdauer eines roten Blutkörperchens beträgt 100 Tage.

6. Eisen wird in Leber und Milz gespeichert.

7. Der Eisengehalt der Nahrung wird besser ausgenutzt, wenn es zur Mahlzeit ein Glas Orangensaft gibt.

8. Rinderfilet enthält mehr Eisen als Roggenkörner.

9. Der Gesamtbestand an Eisen im Körper beträgt nur 4 bis 5 g.

10. Der rote Blutfarbstoff transportiert Sauerstoff und Kohlenstoffdioxid.

11. Ein Vegetarier muss mehr Eisen aufnehmen als ein Nichtvegetarier.

12. Mögliche Ursachen eines Eisenmangels sind Blässe, Langeweile im Unterricht, Erschöpfung.

Verlag Dr. Felix Büchner
Handwerk und Technik GmbH, Lademannbogen 136,
22339 Hamburg, Postfach 63 03 05, 22331 Hamburg
E-Mail: info@handwerk-technik.de, Internet: www.handwerk-technik.de

Hinweis zu §§52 a UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung eingescannt und in ein Netzwerk eingestellt werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen.

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages.