

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

DIE REINIGUNG DES BLUTES DURCH DIE NIERE

1. **Wie funktioniert die Reinigung des Blutes durch die Nieren?**

2. **Welche Substanzen werden von den Nieren aus dem Blut entfernt?**

3. **Was passiert, wenn die Nieren nicht richtig arbeiten?**

4. **Wie viel Blut filtern die Nieren jeden Tag?**

5. **Was sind die Hauptteile der Niere, die am Blutreinigungsprozess beteiligt sind?**

6. **Wie beeinflussen Medikamente und Toxine die Nierenfunktion?**

7. **Was ist Dialyse und wann wird sie benötigt?**

8. **Kann man die Reinigungsfunktion der Niere durch eine spezielle Ernährung unterstützen?**

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über die Reinigung des Blutes durch die Niere!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!