Name: Klasse: Datum:

Die inneren Organe des Menschen und ihre Funktionen

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!

Die inneren Organe des Menschen sind lebenswichtige _____ des Körpers, die verschiedene Funktionen erfüllen. Jedes Organ hat eine spezifische _____, die dazu beiträgt, den Körper gesund und funktionsfähig zu halten.

Eines der wichtigsten Organe ist das _____. Das Herz ist ein Muskel, der das Blut durch den Körper pumpt. Es sorgt dafür, dass _____ und Nährstoffe zu den verschiedenen Geweben und Organen gelangen. Das Herz hat vier _____ und schlägt etwa 60-100 Mal pro Minute.

Die Lunge ist ein weiteres lebenswichtiges _____. Sie ermöglicht uns das Atmen, indem sie Sauerstoff aus der Luft aufnimmt und _____ abgibt. Die Lunge besteht aus vielen kleinen Bläschen, den sogenannten Alveolen, die den _____ ermöglichen.

Die Leber ist das größte innere Organ und hat viele wichtige _____. Sie produziert Galle, die bei der Verdauung hilft, und filtert schädliche Substanzen aus dem _____. Die Leber spielt auch eine Rolle im Stoffwechsel von Nährstoffen und speichert Vitamine und _____.

Die Nieren sind für die Reinigung des Blutes zuständig. Sie filtern Abfallprodukte und überschüssige _____ aus dem Blut und scheiden sie als Urin aus. Die Nieren regulieren auch den Salz- und _____ im Körper.

Das Gehirn ist das Steuerzentrum des Körpers. Es kontrolliert alle _____ und ermöglicht uns Denken, Fühlen und Handeln. Das Gehirn besteht aus verschiedenen _____, die jeweils für bestimmte Funktionen verantwortlich sind, wie z.B. das Denken, das _____ und die Koordination von Bewegungen.

Diese inneren Organe arbeiten zusammen, um den Körper gesund zu halten. Es ist wichtig, sie durch eine ausgewogene _____, ausreichend Bewegung und regelmäßige Arztbesuche zu unterstützen.

Herz	Teile	Gasaustausch	Mineralstoffe	Gedächtnis	Organ	Ernährung	Aufgabe
Kohlendioxid	Flüssigkeit	Wasserhaushalt	Blut	Sauerstoff	Teilen	Funktionen	
Körperfunktionen	Kammern						

Im Internet unter: https://unterricht.schule/lueckentext-material/biologie/die-inneren-organe-des-menschen-und-ihre-funktionen