



Herz-Kreislauf-System

Arbeitsblatt

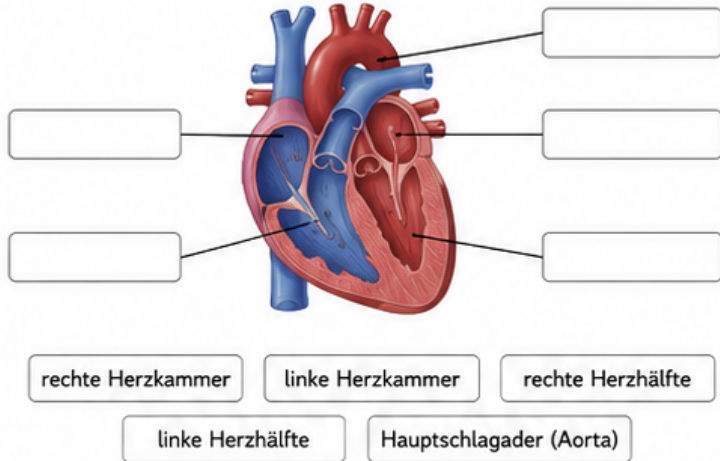
Name: _____

Datum: _____

Das Herz-Kreislauf-System versorgt unseren Körper mit Sauerstoff und Nährstoffen.
Es besteht aus dem Herzen und den Blutgefäßen.

1. Beschrifte das Herz.

Trage die richtigen Begriffe in die Kästchen ein.



2. Richtig oder falsch? Kreuze an.

	richtig	falsch
1. Das Herz pumpt Blut durch den Körper.	☐	☐
2. Arterien bringen das Blut zum Herzen.	☐	☐
3. Venen bringen das Blut zum Herzen zurück.	☐	☐
4. Das Blut transportiert Sauerstoff und Nährstoffe.	☐	☐
5. Das Herz hat vier Kammern.	☐	☐
6. Blut ist immer rot.	☐	☐
7. Die Lunge hat keine Aufgabe im Kreislauf.	☐	☐
8. Regelmäßige Bewegung stärkt das Herz.	☐	☐

3. Ordne zu. Verbinde richtig.

Herz	•	•	kleinste Blutgefäße, verbinden Arterien und Venen
Arterien	•	•	transportiert Sauerstoff, Nährstoffe und Abfallstoffe
Venen	•	•	bringen das Blut vom Herzen weg
Kapillaren	•	•	sammeln das Blut und bringen es zum Herzen zurück
Blut	•	•	pumpt das Blut durch den Körper

4. Ergänze die Lücken mit den Wörtern aus dem Kasten.

Herz	Blut	Arterien	Venen	Sauerstoff	Körper
1. Das _____ ist ein Muskel, der Blut pumpt.					
2. Die _____ bringen das Blut vom Herzen in den Körper.					
3. Die _____ bringen das Blut zum Herzen zurück.					
4. Das Blut transportiert _____ zu allen Zellen.					
5. Die kleinsten Blutgefäße heißen _____.					
6. Das Herz-Kreislauf-System versorgt den ganzen _____.					

5. Finde die versteckten Wörter.

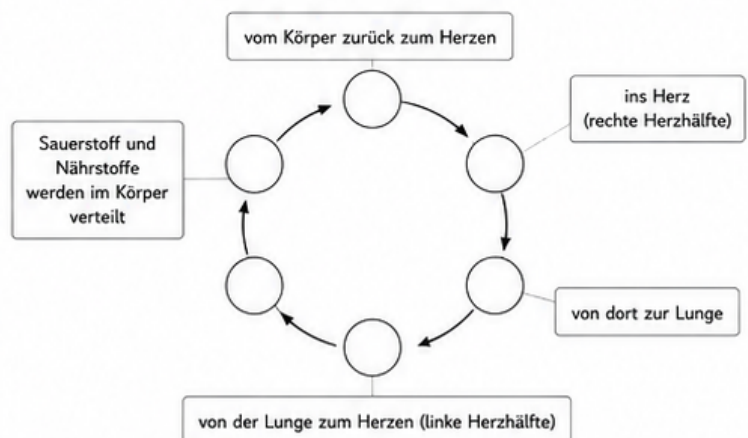
Die Wörter können waagrecht, senkrecht oder diagonal versteckt sein.

H	E	R	Z	A	R	T	E	R	I	N	N
Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P	Ü	A
B	L	U	T	K	A	P	I	L	L	A	R
A	S	D	F	G	H	J	K	L	Ö	Ä	T
V	E	N	E	N	Y	X	C	V	B	N	G
Z	U	I	O	P	Ü	B	L	U	T	Q	W
M	K	Ö	R	P	E	R	L	K	J	H	E
Q	A	Z	E	R	T	Y	U	I	O	P	Ü

HERZ
BLUT
ARTERIEN
VENEN
KAPILLAREN
KÖRPER

6. Beschrifte den Weg des Blutes.

Schreibe die Nummern 1-6 in die Kreise in der richtigen Reihenfolge.



7. Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.

- Welche Aufgabe hat das Herz?

- Warum ist Bewegung gut für unser Herz-Kreislauf-System?

- Was würde passieren, wenn unser Herz nicht mehr schlagen würde?

