



Flügel nach hinten wegklappen

Flügel nach hinten wegklappen



Lungenlappen

Wie viele gibt es?

rechts links

Zeichne die Lungenlappen ein!

Blutkreislauf

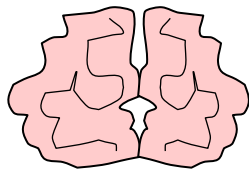
Von wie vielen Seiten erhält die Lunge Blut?

Skizziere & Benenne die Kreisläufe!

Eigene Frage/Aufgabenstellung

Aktivitätskarte

Lunge



Lunge im Bild beschriften!

Fachbegriff



Bild & Idee: Susanne Geppert

Bronchialbaum

Wie viele Lappen- und Segmentbronchien?

rechts links

Zeichne den Bronchialbaum ein!

Lungenbläschen

Fachbegriff

Zeichne eines ein!

zentrale Aufgabe

Oberflächenfaktor

für Stabilität & Dehnbarkeit der Alveolen

Fachbegriff



1. Zusatzauftrag

Skizziere den Lungenkreislauf und beschrifte ihn.

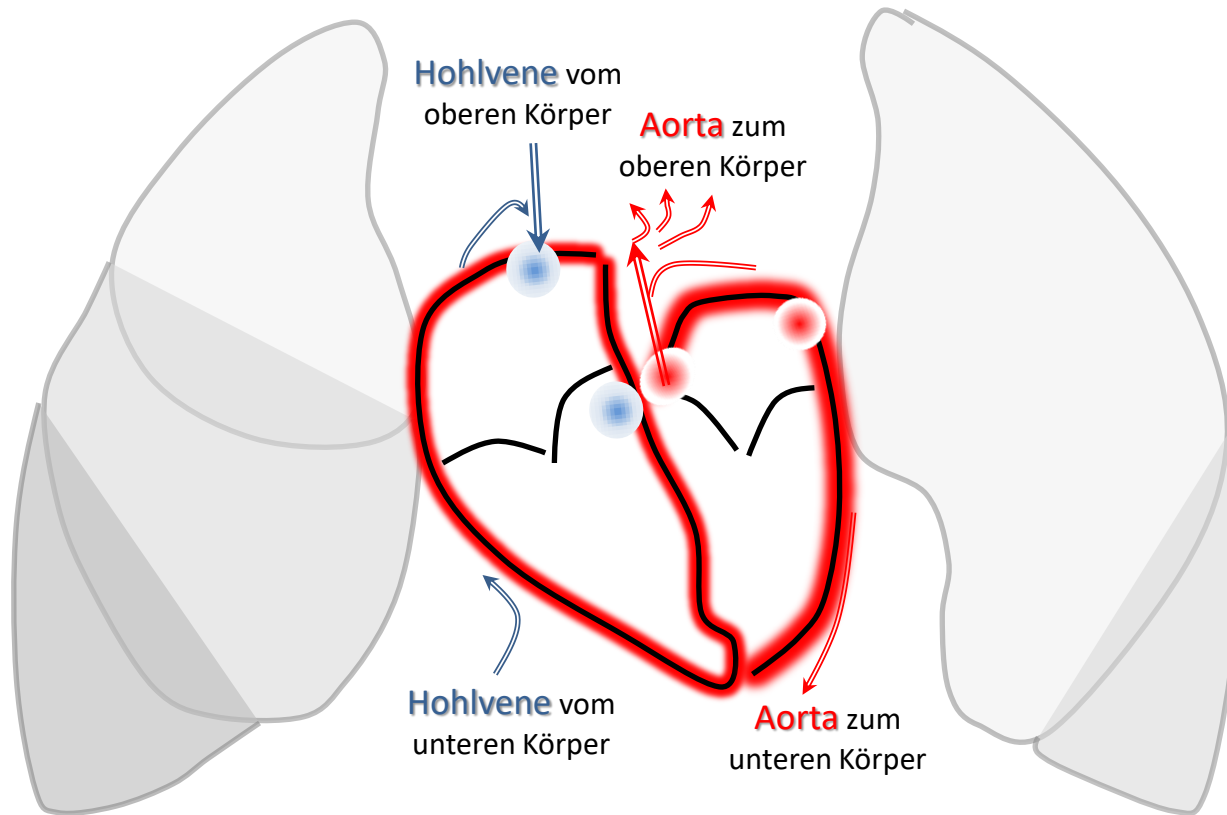


Bild & Idee: Susanne Geppert

2. Zusatzauftrag

Schneide die Lernkarten aus,
mische sie & sortiere sie nach ...
Tachypnoe versus Bradypnoe

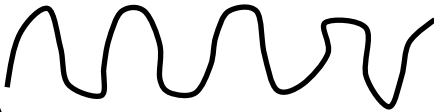
zu schnelle Atmung

Erwachsener: > 20 Züge/min

zu langsame Atmung

Erwachsener: > 8 Züge/min

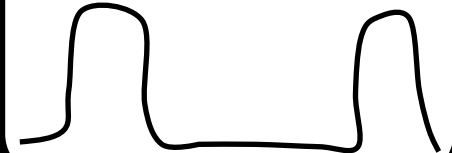
Atemmuster



Tachypnoe

Bild & Idee: Susanne Geppert

Atemmuster



Bradypnoe

Bild & Idee: Susanne Geppert

Ursache/Grund
Schädigung Atemzentrum
Gehirntrauma, Opiatvergiftung
oder
Schlaf, Entspannung, Sportler

Ursache/Grund
zu wenig Sauerstoff im Blut
Lungen-/Herzerkrankung
oder
Angst, Anstrengung, Aufregung

Symptome

Unruhe,
Bewusstseinsintrübung,
flache Atmung

Symptome

Schwindel,
Kopfschmerzen,
verminderte Atmung

Buchtipp



Im Buch: 20 zentrale Pflegethemen



Aktivitätskarte in Kombination mit dem Elsevier Fachbuch „Mein Pflegeguide“