

Zwischenprüfung 2014

Prüfungsfach: Retten, Erstversorgung, Schwimmen

Aufgabe 1

Gesundheit

- 1.1 Aus welchen drei Bestandteilen setzt sich Tabakrauch zusammen?
Fügen Sie diesen Bereichen je ein Beispiel hinzu!
- 1.2 Definieren Sie Botenstoffe!
Welche Aufgabe haben Sie?
- 1.3 Nennen Sie jeweils zwei kurz- *und* langfristige Folgen des Rauchens!

Aufgabe 2

Schock

- 2.1 Definieren Sie aus medizinischer Sicht den Begriff „Schock“!
- 2.2 Erklären Sie den Unterschied zwischen den drei Schockarten:
 - 2.2.1 Volumenmangelschock
 - 2.2.2 Relativer Volumenmangel
 - 2.2.3 Kardiogener Schock
- 2.3 Wodurch kann es zu einem Schock kommen?
Nennen Sie vier Beispiele!

Aufgabe 3

Haut

- 3.1 Wie heißen die drei Sinneskörperchen in der Lederhaut?
Welche Aufgabe haben diese?
- 3.2 Nennen und beschreiben Sie kurz die drei Hautdüsen!
- 3.3 Nennen Sie jeweils einen positiven und negativen Aspekt der UVA- und der UVB-Strahlung!

Aufgabe 4

Hilfeleistung

- 4.1 Nennen Sie Gesetz und den Paragraphen zur unterlassenen Hilfeleistung!
- 4.2. In welchen zwei Bereichen ist eine Hilfeleistung nicht möglich?
- 4.3. Unterscheiden Sie folgende Begriffe:
Unglücksfall – gemeine Gefahr – gemeine Not
- 4.4 Wie heißen die vier Glieder der Rettungskette?
Nennen Sie zu den beiden ersten Gliedern je zwei Beispiele!

Aufgabe 5

Blut

- 5.1 Definieren Sie Blutplasma!
- 5.2 Welche fünf Bestandteile sind im Blutplasma vorzufinden?
- 5.3 Nennen und beschreiben Sie die drei Reaktionsabläufe bei einer Blutung!
- 5.4 Was verstehen Sie unter Blutungszeit?

Aufgabe 6

Lagerungen

Wie lagern Sie bei

- 6.1 Bewusstlosigkeit
- 6.2 Bauchverletzungen
- 6.3 Atemnot
- 6.4 Nasenbluten
- 6.5 Sonnenstich/Hitzschlag
- 6.6 Betroffenen ohne besondere Ausfallerscheinungen
- 6.7 einer bewusstlosen schwangeren Frau?

Aufgabe 7

Mikroorganismen

- 7.1 Definieren Sie Mikroorganismen!
- 7.2. Erklären Sie die fünf Stufen bei der Vermehrung von Viren!
- 7.3 Nennen Sie drei Faktoren, die für eine optimale Lebensbedingung für Bakterien sprechen!
- 7.4 Nennen Sie zwei Symptome bei Pilzbefall!
- 7.5 Was versteht man unter Schmierinfektion?

Aufgabe 8

Technik des Schwimmens

- 8.1 Beschreiben Sie die Körperlage des Kraulschwimmens in Bezug auf folgende Punkte:
Kopf – Füße – Blick
- 8.2 Wo genau beginnt und endet die Zugphase beim Kraulschwimmen?
- 8.3 Worin besteht der Unterschied zwischen Delphin und Schmetterling?
- 8.4 Wie erfolgt die Wellenbewegung des Delphinschwimmens in Bezug auf Hand und Kopf?
- 8.5 Bei welchen zwei Wettkampftechniken setzt man die Kippwende ein?
- 8.6 Beschreiben Sie die Drehung der Kippwende, in dem Sie auf Beine, Kopf und Hände eingehen!
- 8.7 Wie heißt die Hauptachse bei der Kippwende?