

Zwischenprüfung 2016

Prüfungsfach: Retten, Schwimmen, Erstversorgung

Aufgabe 1 Gesundheit

1.1 Nennen Sie drei Schädigungen, die durch starken Alkoholkonsum entstehen können!

Ordnen Sie jeweils das betroffene Organ hinzu!

1.2 Aus welchen drei Bestandteilen setzt sich Tabakrauch zusammen?

Beschreiben Sie diese!

Aufgabe 2 Haut

2.1 Nennen Sie drei Bestandteile in der Lederhaut?

Welche Aufgabe haben diese?

2.2 Nennen und beschreiben Sie kurz die drei Hautdrüsen!

Aufgabe 3 Hilfeleistung

3.1 Wie heißen die fünf wichtigen Fragen beim Notruf?

3.2 Wie überprüfen Sie, ob jemand bei Bewusstsein ist?

3.3 Welche drei Aktionen führen Sie bei der Atemkontrolle durch?

3.4 Was tun Sie unmittelbar vor jeder Atemkontrolle? Begründen Sie!

3.5 Machen Sie Angaben zur Kompressionstiefe und Druckfrequenz bei der HLW!

3.6 Womit beginnen Sie, wenn Sie eine Reanimation bei Kindern durchführen?

Aufgabe 4 Mikroorganismen

4.1 Nennen Sie je eine Infektionskrankheit, die durch Bakterien und Viren hervorgerufen wird und beschreiben Sie diese mit je zwei Symptomen!

4.2 Worin besteht der unspezifische Teil der körpereigenen Abwehr?

4.3 Beschreiben Sie aktive und passive Immunisierung in Bezug auf

a) Indikation

b) Schutzeintritt und

c) Schutzdauer

Aufgabe 5 Rettungslehre

5.1 Verfassen Sie eine Definition von Herzinfarkt und Angina Pectoris!

5.2 Worin liegt die Hauptursache für einen Herzinfarkt und für eine Angina Pectoris?

5.3 Nennen Sie drei Anzeichen für einen Herzinfarkt!

5.4 Erklären Sie, wie beim Herzinfarkt Teile des Herzmuskels absterben können!

5.5 Was passiert bei der Arteriosklerose?

5.6 Nennen sie drei lebenswichtige Sofortmaßnahmen bei einem Herzinfarkt!

Aufgabe 6 Blut

6.1 Wie viel Liter Blut besitzt ein erwachsener Mensch?

Wie viel Prozent des Körpergewichtes entspricht das?

6.2 Was bedeutet hellrotes und dunkelrotes Blut?

6.3 Wie heißen die vier Blutgruppen?

Welche besitzen Antigene und Antikörper?

6.4 Was bedeutet Rh+ und Rh-?

6.5 Was ist bei einer Bluttransfusion in Bezug auf den Rhesusfaktor zu beachten?

Aufgabe 7 Technik des Schwimmens

7.1 Nennen Sie je zwei Fehlerquellen für den Beinschlag und den Armzug beim Kraulschwimmen!

7.2 Mit welcher anderen Technik weist das Kraulschwimmen bewegungsverwandte Merkmale auf und warum?

7.3 Wie lautet das Startkommando für den Kraulstart und was macht der Kraulschwimmer dabei?

7.4 Was haben Kippwende und Rollwende gemeinsam?

7.5 Um welche Achse dreht man sich bei der Kippwende?

Um welche bei der Rollwende?