

JET Quiz 5

Dein Name:

erreichte Punkte /30P

Hilfsmittel

Anders als in der Schule, darfst Du gerne auch das Internet oder Freunde und Eltern nach Lösungen befragen. Wir wollen das Du Dir Gedanken zu den Aufgaben machst und gerne auch diese diskutierst.

Für das heutige Quiz möchten wir, dass Du dich mit einem Videoclip vom WDR auseinandersetzt. Die Serie heißt *Feuer und Flamme* und zeigt wie die Feuerwehr Bochum zwei Ertrinkende aus dem Wasser rettet. Danach folgen fünf Fragen zu dem Videoclip die schon in den ersten 10 min aufgelöst werden. Wenn Du möchtest siehe Dir gerne mehr Folgen dazu an. Das Video ist hier für Dich verlinkt:

<https://youtu.be/ZTRAUEo11iM>

Welche Personen gehören zu den Gefährdetsten in strömenden Gewässern? /2P

Was sind die Aufgaben der Strömungsretter in dem Film? /2P

Was ist die *Hummel* und was ist deren Aufgabe? /2P

Wie werden Strömungsretter gesichert? /2P

Was sind die besonderen Gefahrenquellen der Ruhr? /3P

- 1.
- 2.
- 3.

Wie kann ich als Badegast die Rettung unterstützen und was sollte ich unterlassen? /3P

- 1.
- 2.
- 3.

Nun folgen Fragen die unabhängig von dem Video sind.

Wie kannst Du im Wasser auf Dich aufmerksam machen, wenn du unerwartet Hilfe brauchst? /2P

Nenne 3 Vorteile die ein Gurtretter gegenüber einem Rettungsbrett hat. /3P

- 1.
- 2.
- 3.

Nenne 3 Situationen in denen das Verwenden eines Motorrettungsbootes nicht sinnvoll wäre. /3P

- 1.
- 2.
- 3.

Welche Zellen sterben bei fehlender Sauerstoffversorgung zuerst ab? /1P

- Die Zellen des Großhirns
- Die Körperzellen
- Die Zellen der Lunge

Auf dem Weg zum Wasserrettungsdienst stürzt du mit deinem Fahrrad und brichst Dir dein Bein. Wer kommt für die Behandlung und ggf. spätere Krankengymnastik auf? /1P

- Die private Krankenversicherung
- Die gesetzliche Unfallversicherung
- Die Haftpflichtversicherung der DLRG

Mit welchem Führungsstil des Wachführers muss der Wasserretter in einem Rettungseinsatz rechnen? /1P

- Charismatischer Führungsstil.
- Autoritärer Führungsstil.
- Kooperativer Führungsstil.

Was versteht man unter dem Begriff „Sprungschicht“? /1P

- Horizontale Wasserschichten unterschiedlicher Dichte und Temperatur.
- Ruhige Wasserschicht unter denen sich in der Tiefe ein Zulauf und damit eine Strömung verbringt.
- Vertikale Wasserschicht unterschiedlicher Dichte und Temperatur.

Wann können Eisflächen sicher betreten werden? /1P

- Nach offizieller Freigabe durch die zuständige DLRG.
- Nach der Analyse durch ein Eislabor.
- Nach einer amtlichen Freigabe der zuständigen Gemeinde.

Warum darf der Retter im strömenden Gewässer nie fest mit einem Seil verbunden sein? /1P

- Falls der Retter den Verunfallten während der Rettung verliert, muss sich der Retter schnell lösen können, um nach dem Verunfalltem zu suchen.
- Falls der Wasserdruck zu stark wird, muss der Retter die Möglichkeit haben sich selbst einfach und schnell vom Seil zu lösen.
- Falls die Teamkameraden am Ufer den Retter nicht mehr halten können, muss sich der Retter vom Seil lösen können, um die Kameraden nicht zu gefährden.

Was bedeutet es, wenn ein Wasserretter an Land einen Arm weit zur Seite ausstreckt? /1P

- Der Wasserretter im Wasser soll zum Ufer schwimmen.
- Der Wasserretter im Wasser soll in die angezeigte Richtung schwimmen.
- Der Wasserretter an Land hat das Handzeichen noch verstanden.

Welche Flagge/ Flaggen bedeuten „Wasserrettung im Dienst“? /1P

- Eine gehisste DLRG-Flagge und darunter eine Rot-Gelbe Flagge.
- Eine gehisste DLRG-Flagge und darunter eine Rote Flagge.
- Eine gehisste DLRG-Flagge.