

JET Quiz 4

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.

Du erkennst, dass an einem nahe gelegenen Fluss einige Kinder im Wasser spielen. Das Szenario zeigt Abbildung 1.



Abb. 1: Ein Schiff durchfährt einen Fluss in den mehrere Buhnen hineinreichen

Nenne 5 Gefahren denen sich die Kinder in dem Fluss aussetzen.

/5P

- A
- B
- C
- D
- E

Erkläre was Buhnen sind und wofür diese eingesetzt werden.

/2P

Nenne die richtige Reihenfolge der Rettungskette.

/5P

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Ein Junge von etwa 10 Jahren konnte sich aus einem Strudel, der von dem Schiff erzeugt wurde, gerade noch befreien. Er hustet stark und erzählt, dass er eine Menge Wasser geschluckt hat. Wie gehst Du vor um ihm bestmöglich zu helfen? /3P

Wie Du sicher weißt, hat jeder Mensch eine Wirbelsäule und auch verschiedene Knochen. Wie auch bei Säugetieren. Zum Beispiel hat der Mensch sieben Halswirbel.

Wer hat mehr Halswirbel

/1P

- Der Mensch
- Die Giraffe
- Die Maus
- Alle haben die gleiche Anzahl an Halswirbeln

Wie viele Knochen hat ungefähr ein erwachsener Mensch?

/1P

- ≈ 100
- ≈ 200
- ≈ 300
- ≈ 400

In welchem Körperteil wird das Blut hergestellt?

/1P

- Knochenmark
- Herz
- Leber
- Lunge

Welches ist das größte Körperorgan des Menschen? /1P

- Leber
- Haut
- Herz
- Magen

Der Palstek wird verwendet ... /1P

- zum Verbinden zweier gleich starker Leinen.
- zum Abseilen von Personen.
- zum Festmachen an Pfählen, Pollern und Klampen.

Nenne die Nachteile die ein Wurfsack hat. /1P

- schwierige Handhabung, aber schnell einsatzbereit.
- Ein Verunglückter muss sich aktiv festhalten und der Wurfsack besitzt nur eine geringe Auftriebswirkung.
- Teuer in der Anschaffung.

Ein Badegast hat auf dem Handy eine Unwetterwarnung erhalten und fordert dich auf, den Strand zu räumen. Wie verhältst Du dich? /1P

- Ich informiere den Wachführer.
- Ich bedanke mich die Information und google das Wetter auf meinem Handy.
- Ich mache eine Durchsage und bitte die Badegäste den Strand zu verlassen

Welche Rettungstechnik dient dazu, einen Patienten an Bord eines Rettungsbootes zu bringen? /1P

- Rutsche
- Schaukel
- Wippe
- Rettungshebel

Nenne eine Person die in der Ortsgruppe Braunschweig den DLRG Bootsführer ausbilden darf. /1P

Welche Wettererscheinungen lassen auf gutes Wetter hoffen?

/1P

- Der Luftdruck schwankt stark.
- Der Luftdruck steigt.
- Der Luftdruck sinkt.

Im folgenden sind Hilfsorganisationen aufgelistet die eng mit der DLRG zusammenarbeiten. Finde zu jedem die ausgeschriebene Version und notiere sie daneben. /5P

- BF -
- FF -
- MHD -
- DGzRS -
- THW -
- ASB -
- POL -
- DRK -
- JUH -
- BW -