



# Flaschentauchen



**(Lehrer erforderlich)**

**Voraussetzungen:** Sporttauchen und mindestens 10 Tauchausflüge in 10 m Tiefe.

Besuche einen erweiterten SCUBA Tauchkurs bei einem zertifizierten SCUBA Tauchlehrer z.B. PADI Open Water Diver (OWD)

**1. Sei in der Lage, mit einem Tauchplan umzugehen, und mit seiner Hilfe Probleme zu lösen.**

**2. Schreibe eine Liste von 10 biologischen Risiken im Meer auf, die einem Sporttaucher begegnen können.**

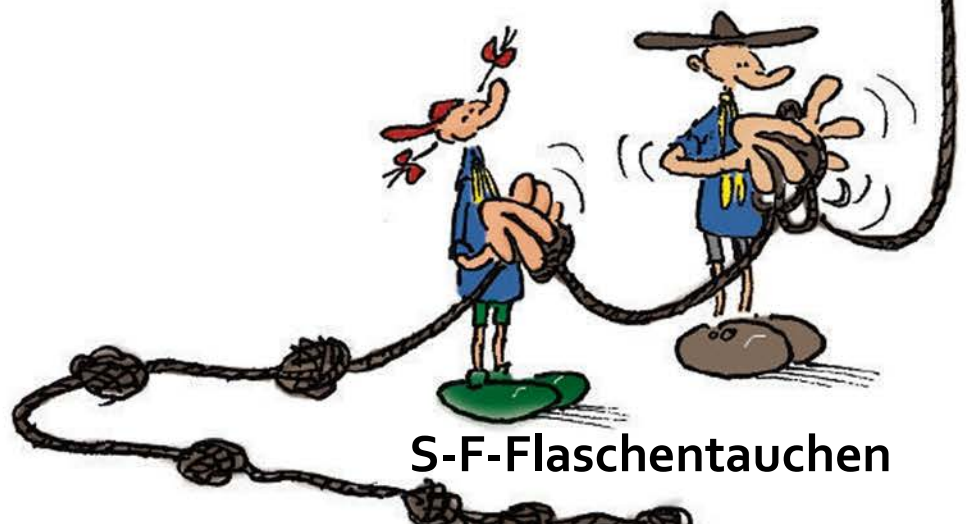
**Beschreibe, was er als Vorsorgemaßnahme dagegen tun kann, oder wie er sich in einer solchen Situation richtig verhält.**

**3. Zeige die Fähigkeit, die maximale Tauchzeit für einen nicht druckverminderten Tauchausflug in jeder Tiefe, bis in eine Tiefe von 40 m, zu errechnen.**

**4. Beschreibe und gib die Ursachen der folgenden Punkte an:**

- a) Anoxia
- b) Sauerstoffvergiftung
- c) Mediastinal emphysema
- d) Subcutaneous emphysema.
- e) Spontaner Pneumothorax
- f) Schwindelgefühl
- g) Aufbau von Kohlendioxyd

**5. Tauche mit einem kompetenten Lehrer in einer Tiefe von 20 m.**



**S-F-Flaschentauchen**