



## FLASCHTAUCHEN II



(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.

