

Advanced Scuba Diver – Module 2 – Versie 2

1. Verschillende categorieën van onderwaternavigatie zijn (kruis alle juiste antwoorden aan):

- a) Navigatie met kompas.
- b) Navigatie met GPS.
- c) Natuurlijke navigatie.
- d) Geen antwoord is juist

2. Voor het navigeren heeft geluid helemaal geen nut.

- a) Goed
- b) Fout

3. Wanneer er stroming is, dan tenderen vissen er toe de kop in de richting te houden waar de stroming naar toe gaat.

- a) Goed
- b) Fout

4. Een lokale fout in de richting waarin de naald van een kompas wijst heet:

- a) Variatie.
- b) Inclinatie.
- c) Deviatie.
- d) Geen antwoord is juist

5. De term die gebruikt wordt om aan te geven dat een kompasnaald in evenwicht is (dat de naald horizontaal blijft en niet onder een hoek naar boven of beneden wijst), is:

- a) Variatie.
- b) Inclinatie.
- c) Deviatie.
- d) Geen antwoord is juist

6. Wanneer je in een rechte lijn wilt zwemmen, kijk dan niet ononderbroken op je kompas. Het is beter een peiling te nemen naar een herkenbaar punt, te zwemmen totdat je daar aangekomen bent en dan een peiling naar een volgende punt te nemen.

- a) Goed
- b) Fout

7. Door van punt tot punt te navigeren compenseer je automatisch voor stroming.

- a) Goed
- b) Fout

8. Wat is de meest nauwkeurige manier om afstanden te meten wanneer voor dat doel geen meetinstrumenten beschikbaar zijn?

- a) Het tellen van zwemslagen
- b) Het meten van armlengtes
- c) De verstreken tijd meten
- d) Het luchtverbruik meten

9. Om een rechthoek te zwemmen draait een duiker telkens _____ graden ten opzichte van de voorgaande koers.

- a) 60
- b) 90
- c) 120
- d) 180

10. Wanneer tijdens een briefing een kaart van een duikplaats getoond wordt, dan moet je de navigatie vereenvoudigen om je er onder water aan te kunnen herinneren. Je doet dit door in gedachten een koers op de kaart te projecteren. Stel je een vierkant, driehoek of rechthoek voor en kijk hoe deze op de kaart past.

- a) Goed
- b) Fout