

Exercices préparatoires pour l'évaluation (F.Q) et l'examen théorique N2 2003/2004

1) Pression relative (ou hydrostatique)

a) 19m _____

b) 33m _____

c) 8,5m _____

2) A quelle profondeur la pression absolue est-elle de ::

a) 3,6 bars _____

b) 4,2 bars _____

c) 1,44 bars _____

3) Vous avez 4 litres d'air dans votre S.S.G à 30m, si vous ne purgez pas, quel sera le volume contenu dans votre gilet à 10m

4) La consommation d'air du plongeur est de 20 litres par minute. Il a une bouteille de 12 litres à 180 bars, et doit remonter quand son manomètre indique 50 bars. Il veut rester 30' sous l'eau. Quelle profondeur ne doit-il pas dépasser ? (on ne tient pas compte de la descente, de la température, et de l'âge du capitaine)
