NCA Quizabend 04.02.2010

Fragerunde **Tisch Nr._____**

20 Fragen quer durch die Marinebank (1 Punkt pro richtige Antwort).

Warum kann man die Venus nur morgens oder abends, nie aber in der Nacht sehen?

Weil die Umlaufbahn der Venus innerhalb der der Erde ist

Wie heißen Seekarten auf denen Orthodrome als Gerade dargestellt sind?

Gnomonische Karten oder Großkreiskarten

Wie hießen die drei Schiffe mit denen Christoph Columbus 1492 nach Indien aufgebrochen ist?

Santa Maria, Nina, Pinta

In welchem Jahr fand die Schlacht bei Lissa statt?

1866

Welche zwei Kräfte erzeugen das Moment, dem die Luvgierigkeit bei Krängung zugrunde liegt?

Vortriebskraft (im Segel) und Wellenwiderstand (am Bootsrumpf)

Der oberste der drei Luvspione und der unterste der drei Leespione in der Genua wehen aus. Was macht Ihr, um den Trimm zu verbessern?

Holepunkt nach vorne

Wie heißt die südlichste Hafen(groß)stadt der Welt?

Punta Arenas

In welcher Zeitzone befindet sich Island?

WEZ = MEZ –1

Wer hat kurz vor seinem Sieg bei der Sunday Times Golden Globe Race 1968/69 beschlossen, statt ins Ziel einfach weiter zu fahren?

Bernard Moitessier

Was ist ein „Gybe Set“?

Setzen des Spinnakers während einer Halse

Erklärt die Flaggenparade.

Flaggen hissen um 0800 (um 0900 bei Winterzeit) und bergen beim sichtbaren Sonnenuntergang

Was ist das Rettungswestenmanöver?

Vor dem ersten Auslaufen macht sich jedes Crewmitglied mit dem Anlegen der Schwimmweste vetraut

Wie entstehen die Passatwinde?

Ein in bodennahes Tiefdruckgebiet im Bereich der Breite, die der Sonnendeklination entspricht, wird von den nördlichen und südlichen relativen Hochdruckgebieten aufgefüllt.

Was besagt das Gesetz von Bernoulli (in der Strömungslehre)?

Die Energie entlang einer Stromlinie ist konstant bzw. $p + \rho v^2 / 2 (+ \rho gh) = konst.$

Erklärt in einem Beispiel die Wirkung der Corioliskraft.

Auf der Nordhalbkugel wird ein Tiefdruckgebiet gegen den Uhrzeigersinn aufgefüllt (das Beispiel „abfließendes Wasser in einem Waschbecken“ ist falsch)

Was bedeutet „kalfatern“?

Abdichten der Plankenzwischenräume eines Holzbootrumpfes

Welche Werft ist mit der Oceanis-Baureihe seit Jahren erfolgreich?

Beneteau

Was wird am Boot als Schwanenhals bezeichnet?

Eine in Bezug auf die Wasserlinie hohe Verlegung von Schläuchen, um zu gewährleisten, dass trotz Krängung kein Wasser durch diese in das Boot gelangt.

Euer Kühlschrank kühlt mit einer mittleren Leistung von 36 Watt. Ihr könnt Eure Servicebatterie bis zu 50% entleeren. Wie lange habt Ihr – ohne den Motor einzuschalten und ohne zusätzliche Verbraucher – noch kühles Bier? (Bordspannung 12 Volt, Kapazität der Batterie 72 Ah)

12 Stunden

Was versteht ein Brite unter dem Begriff „Seacock“?

Seeventil

Viel Spaß! **Pkte_____**