



FB1

FB2

G 2 8

FB3

FB4

LÖSUNGEN

Alle Angaben in gesetzlicher Landeszeit (=Sommerzeit).

Es wird eine Lagunenkarte verwendet, der Nullpegel der verwendeten Karte stimmt mit dem Nullwert der Gezeitentafel überein. Die Springverspätung beträgt 0 Tage.

Es ist der **19. April 2015 um 10:00**. Die Jacht soll in eine Werft in der Nähe von Porto Reale überstellt werden.

1 **Wie ist das Alter der Gezeit am 19. April?**

Springzeit _____ 

2 **Wann ist in Porto Reale mit dem nächsten Hochwasser und dem nächsten Niedrigwasser zu rechnen?**

Nächstes Hochwasser: 11:20 _____ **Nächstes Niedrigwasser: 17:00** _____ 

3 **Welche Höhe über dem Nullpegel erreicht das nächste Hochwasser, das nächste Niedrigwasser?**

Nächstes Hochwasser: ca. 60 cm _____ **Nächstes Niedrigwasser: ca. -4 cm** _____ 

Die Jacht hat einen **Tiefgang von 1,7 m**.

Eine Barre vor der Einfahrt zur Werft hat allerdings nur eine **Kartentiefe von 1,3 m**.

4 **In welchem Zeitraum ist die Einfahrt in die Werft mit mindestens 0,3 m Wasser unter dem Kiel das nächste Mal für Sie möglich?**

ca. 22:00 bis 24:00 _____ 