



FB1

FB2

**G 2 5**

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 **22. 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 22. April?**

**Mittzeit** \_\_\_\_\_



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

Nächstes Hochwasser: **13:30** \_\_\_\_\_

Nächstes Niedrigwasser: **18:35** \_\_\_\_\_



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

Nächstes Hochwasser: **ca. 47 cm** \_\_\_\_\_

Nächstes Niedrigwasser: **ca. 18 cm** \_\_\_\_\_



Die Jacht hat einen **Tiefgang von 2,0 m**.

Eine Barre vor der Einfahrt zur Werft hat allerdings nur eine **Kartentiefe von 1,7 m**.

4 **In welchem Zeitraum ist die Einfahrt in die Werft mit mindestens 0,1 m Wasser unter dem Kiel das nächste Mal für Sie möglich?**

**ca. 12:00 bis 15:10** \_\_\_\_\_

