

## Teil 2 M2/1 – Schiffsmuseum

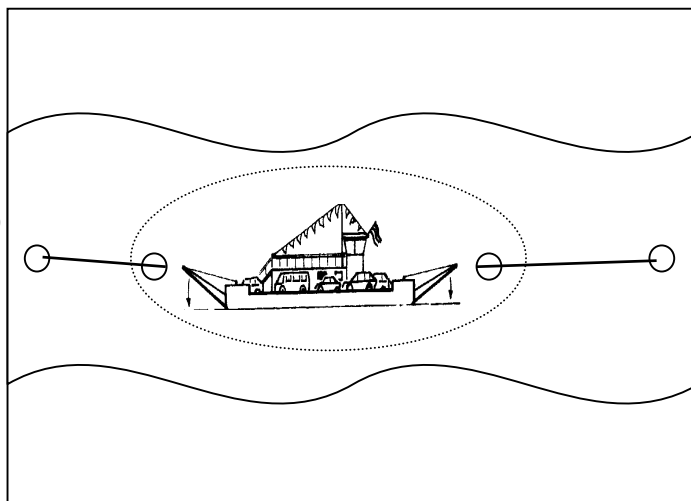
Auf dem Rhein ist viel los!

Denn der Rhein ist die wichtigste deutsche Wasserstraße. Auf ihm werden fast so viele Güter transportiert wie auf allen anderen deutschen Flüssen und Kanälen zusammen. Außerdem kann man mit Passagierschiffen Reisen und Ausflüge zu verschiedenen Sehenswürdigkeiten unternehmen.

Es gibt aber noch viele andere Schiffe, die den Rhein befahren.

### Bewegliches

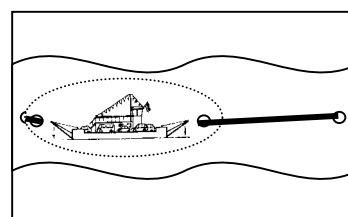
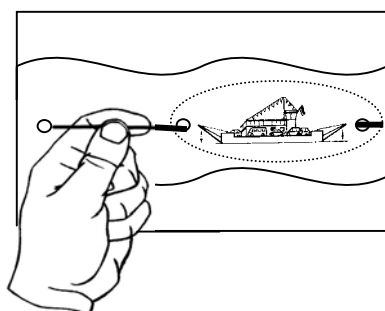
1. Schau dir die verschiedenen Schiffe an und lies dir die Texte dazu durch.
2. Suche dir ein Schiff aus.
3. Schneide es aus und klebe es auf eine kleine Pappe.
4. Loch die Pappe an beiden Seiten, so wie du es auf dem Bild siehst.
5. Nimm eine DIN A5 große Pappe und male den Rhein und sein Ufer mit bunten Farben auf.



6. Loch dein Bild so, wie du es auf der Zeichnung siehst.
7. Nimm nun einen langen Faden.  
Fädle dein Schiff so auf, dass der Faden auf der Rückseite des Schiffes verläuft. Die beiden Enden des Fadens schauen nach vorne aus den Löchern heraus.
8. Lege das Schiff auf dein Bild. Fädle nun die Enden des Fadens so durch die Löcher auf deinem Bild, dass sie auf der Rückseite erscheinen.
9. Binde beide Enden auf der Rückseite mit einem Knoten stramm zusammen.
10. Schreibe den Infotext zu deinem Schiff auf ein schönes Blatt.

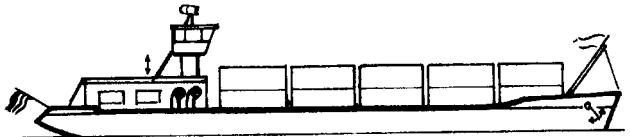
Nun kannst du dein Schiff mit dem Faden hin und her bewegen.

Stelle dein bewegliches Schiff mit denen deiner Mitschüler aus!



## Teil 2 M2/2 – Schiffsmuseum

Mit einer **Fähre** können Personen von einem Ufer zum anderen übersetzen. Fähren transportieren auch Autos und andere Fahrzeuge.



Ein **Containerschiff** kann etwa 2000 bis 3000 Container transportieren. Diese Großbehälter können gut aufeinander gestapelt werden. In den Häfen werden sie mit großen Kränen verladen.

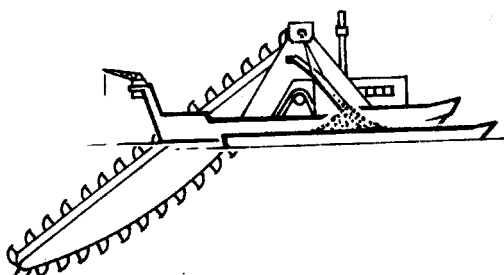
### Schubverband

Mehrere Schubeinheiten werden von einem Boot vor sich her geschoben. Erz und Kohle werden zum Beispiel so transportiert.



Mit einem **Passagierschiff** können viele Menschen Tagesausflüge oder Reisen unternehmen.

Gerät ein Schiff auf dem Wasser in Brand, so bringen die Feuerwehrmänner vom **Löschboot** das Feuer unter Kontrolle.



Das **Baggerschiff** holt Geröll wie Kies und Sand aus dem Wasser, damit der Fluss tief genug für die Schiffe bleibt.