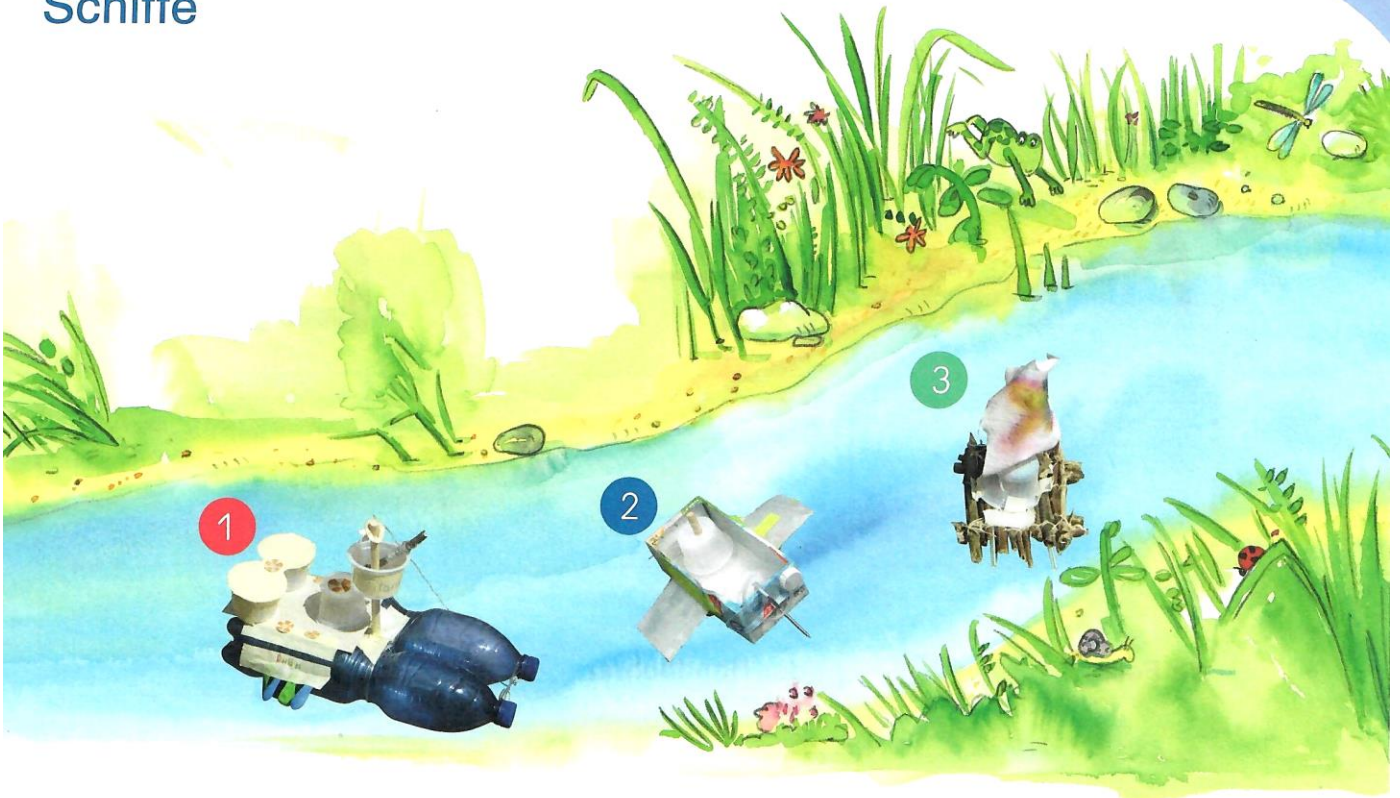




Schiffe



① Umkreise in der richtigen Farbe, aus welchen Materialien die Schiffe gebaut sind.

- | | | | | | |
|---------------|------------------|------------------------|----------------------|----------------|-----------|
| | | | | | |
| der Holzleim | das Kreppband | der Klebestift | die Kordel | der Stoff | die Pappe |
| | | | | | |
| die Holzstäbe | die PET-Flasche* | die Getränkeverpackung | der Kunststoffbecher | die Holzplatte | |



② Notiere zu einem Schiff die Materialien, die verwendet wurden.

Schiff ○ : _____



Werkzeuge zum Basteln und Bauen

 ① Klebe die Texte von 6 ein.

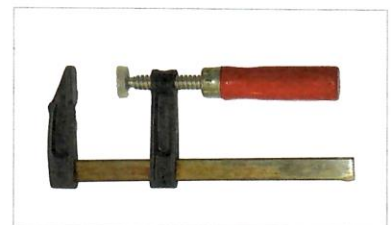
der Hammer



die Säge



die Schraubzwinde



die Feile



der Handbohrer



die Zange



die Schere



der Zollstock*



die Heißklebepistole



Zum Ausschneiden:

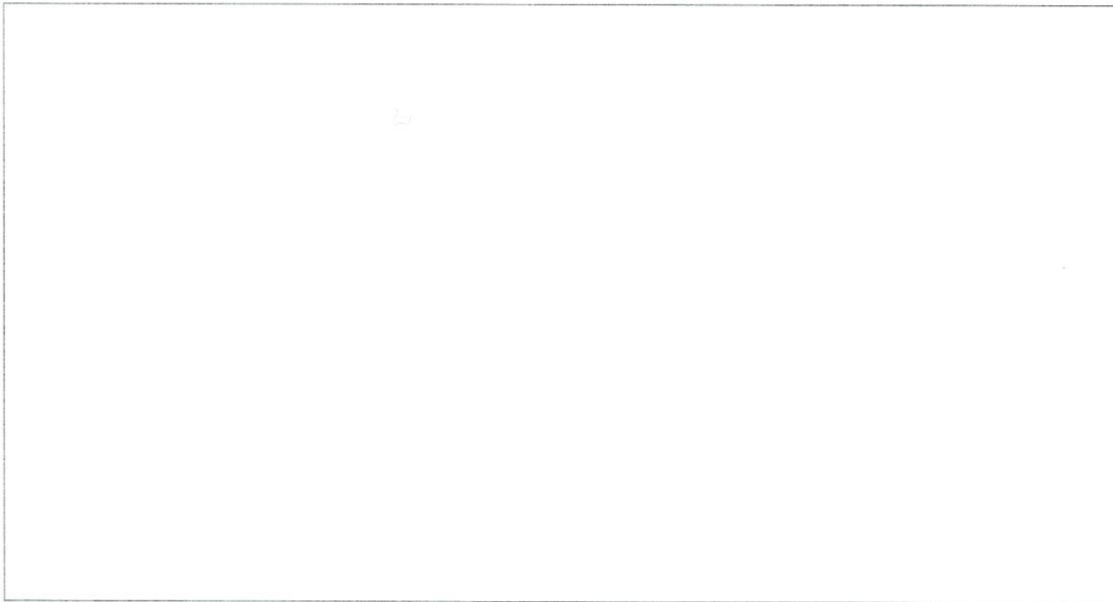
Sie kann Teile zusammenhalten.	Mit ihr kann man Materialien zerschneiden.	Mit ihm kann man Dinge ausmessen.
Mit ihr kann man Materialien verkleben.	Mit ihm kann man Löcher bohren.	Mit ihr kann man Nägel herausziehen.
Mit diesem Werkzeug kann man sägen.	Mit ihr kann man raue Flächen glätten.	Mit ihm kann man Nägel einschlagen.



Unser Schiff

 ① Baut ein Schiff.

 ② malt das Schiff.



 ③ Notiert, welche Materialien ihr für euer Schiff benutzt habt.

Unser Schiffs-Test

 ④ Probiert aus, wie euer Schiff schwimmt.

 ⑤ Notiert, was ihr beobachtet habt:



- ① Konstruieren und Bauen von Schiffen
- ② Zeichnerisches Darstellen des gebauten Schiffes
- ③ Notieren der eingesetzten Materialien
- ④ ⑤ Erproben und Beobachten der Schwimmfähigkeit des gebauten Schiffes