

Miß und vergleiche die Temperatur des Quell- und des Teichwassers! Warum ist jetzt das Teichwasser wärmer als das Quellwasser? Wann ist das Quellwasser wärmer als das Teichwasser? Warum ist das Quellwasser im Winter wärmer als das Teichwasser?

Welche Pflanzen wachsen im Teiche? Weiße und gelbe Seerose, Wassernuß, Wasserhahnenfuß, Pfeilkraut, Froschbiß, Froschlöffel, Laichkraut, Tannenwedel, Wasserfaden, Wasserpest, Zigelkolben, Wasserlinsen, Algen.

Welche Pflanzen umsäumen das Ufer des Teiches? Erlen- und Weidengebüsch, Schilf, Weidenröschen, Hufslattich, Wegebreit, Bergißmeinnicht zc.

Tiere im Wasser: Hecht, Karpfen, Aal, Krebs, Wasserwanze, Mäden-Schwimmer, Wasserkäfer, Teichmuschel, Insektenlarven.

Tiere auf dem Wasser: Schwan, Gans, Ente, Frosch, Kröte, Wasser- ratte. Was suchen sie im Wasser? Wie finden sie ihre Nahrung?

Tiere schweben über dem Wasser: Schwalben, Libellen, Mücken.

Rätsel.

1. „Erst tummle ich mich wohlgenut
Ohn' Arm und Bein in Wassers' Flut;
Doch bald besitz' ich ihrer zweie,
Daß ich des Lebens mehr mich freue;
Und endlich kann auf allen Bieren
Ich munter auf das Land spazieren.“
2. „Ich gleiche freilich einer Schlange,
Doch sei dir drum vor mir nicht bange,
Schau mich recht an: Ich bin ein Fisch
Und munde dir nicht schlecht bei Tisch.“
3. „Ein Bild des Rückschritts bin ich stets gewesen;
Wer an mir leidet, kann nur schwer genesen.“

Sprachmusterstücke:

1. Der Schwan. J. Staub.
2. Schwan und Kind. W. Hey.
3. Die Wasserrose. Chr. v. Schmid.
4. Der Frosch. Schurig.

Zeichnen:

Brücke, Kahn, Schiff.

67. Die Schwimmdecke auf dem Teiche.

Auf der Oberfläche des Teiches schwimmen die großen, am Grunde herzförmigen Blätter der Teichrose. Ihre langen Stiele, welche viele weite Luftröhren enthalten — (darum schwimmen die Blätter so leicht) — entspringen einem armlangen und armstarken Wurzelstocke. Zwischen den Blättern erheben sich bis über die Oberfläche weiße und gelbe Blüten. (Weiße und gelbe Teichrose.)