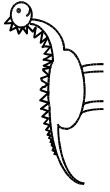
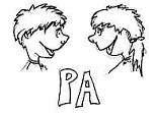


9

Meereslebewesen zur Saurierzeit



Material:

- Leseblatt
- Arbeitsblatt

Arbeiten:

- Jedes Kind liest still den Text zweimal durch.
- Jedes Kind liest den Text einmal laut vor. Das andere Kind kontrolliert genau.
- Schreibt die Bilder mit dem richtigen Namen an.
- Prüft, ob ihr alle *kursiven*, **dicken Wörter** gebraucht habt.
- Man weiss nicht, welche Farben Urzeitlebewesen hatten. Überlegt euch, welche Farben sie gehabt haben könnten und malt sie sorgfältig an.

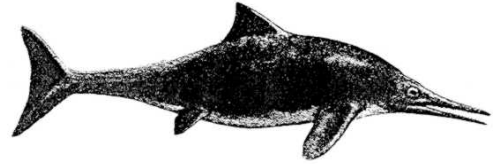
Kontrolle:

- Kontrolliert mit dem Lösungsblatt.



Saurier - Werkstatt

Zur Zeit der Dinosaurier wimmelte es im Meer von Leben.



- Auf dem Meeresboden lebten **Seelilien**, die mit den Seesternen verwandt waren. Sie fingen mit ihren winzigen, verzweigten Armen winzige Beutetiere.
- Auch die Belemniten und Ammoniten (mit den heutigen Tintenfischen verwandt) kamen häufig vor. Der weiche Körper der **Ammoniten** war durch eine schneckenartige Schale geschützt. Die **Belemniten** hatten einen ausgestreckten Körper und lange Fangarme wie die heutigen Tintenfische.
- Fische, wie der **Lepidotes**, deren Körper dicke Knochenschuppen trugen, jagten Würmer, Weichtiere und andere kleine Tiere.
- Der **Ichthyosaurus** lebte nur im Wasser, er war ein richtiges Meeresreptil. Er hatte eine ähnliche Körperform wie die Delphine. Die Ichthyosaurier lebten aber über 100 Millionen Jahre früher. Ein besonderes Merkmal waren seine riesigen Augen. Sie waren über 15 cm gross.
- Die **Plesiosaurier** hatten grosse starke Flossen und einen langen Hals, der aus dem Wasser schaute. Wie die Ichthyosaurier durchstreiften sie die Meere auf der Jagd nach Fischen, Schnecken, Tintenfischen und Belemniten.

