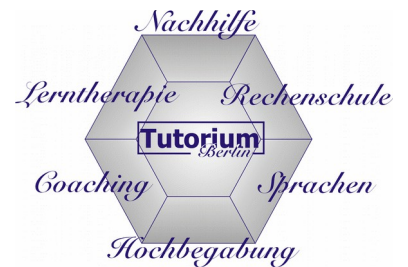




1

Trilobiten [43]

weitere Experimente unter
forschen.Tutorium-Berlin.de



Nachhilfe-TUTORIUM ist ein Unternehmen der Gruppe
TUTORIUM Berlin Hasenmark 5 in 13585 Berlin

Die Trilobiten (Trilobita, „Dreilapper“) sind eine ausgestorbene Klasse meeresbewohnender Gliederfüßer (Arthropoda). Es gab über 150 Familien, über 5000 Gattungen und mehr als 15.000 verschiedene Arten von Trilobiten.

Die Trilobiten existierten vor 521-251 Millionen Jahren, somit nahezu während der gesamten Spanne des Paläozoikums (Erdaltertum). Ihre mit Calcit zu einem Panzer verstärkten Exoskelette (Außenskelette) sind als Fossilien in großer Zahl erhalten geblieben.



Trilobit (Isotelus brachycephalus)

Trilobiten waren in der Regel Bewohner des küstennahen Meeresbodens. Einige konnten wahrscheinlich schwimmen, andere lebten in sauerstoffarmen, schlammigen Sedimenten und konnten zum Teil Tunnel in das Sediment graben.

Die meisten Trilobiten ernährten sich vermutlich als Räuber und/oder Aasfresser. Es gab aber auch Detritus-/Sedimentfresser, Filtrierer oder Weidegänger, die Mikrobenmatten und anderen Aufwuchs vom Meeresboden abweideten.

Quelle: <http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Trilobiten&oldid=128564357>

Bild "Isotelus_brachycephalus.JPG":by Ghedoghedo – CC-BY-SA-3.0 [CC-BY-SA-3.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0>)], via wikipedia.org

TUTORIUM Berlin Nachhilfe -TUTORIUM

Inhaber u. Pädagogischer Leiter: **Holger Schackert**
Diplom-Mathematiker, Lerntherapeut,
Psychologischer Berater u. Personal Coach

Hasenmark 5 in 13585 Berlin-Spandau, Büro: Gartenhaus 1.Etage

Anmeldung, Beratung und Informationen:

Montag - Freitag: 14.30-17.00 Uhr

und / oder nach Vereinbarung unter

☎: **030 – 85018820** und 030 – 353 053 20

www.Tutorium-Berlin.de

E-Mail: info@tutorium-berlin.de

www.Nachhilfe-Tutorium.de

E-Mail: info@nachhilfe-tutorium.de