

大むかしの生きものの はなし

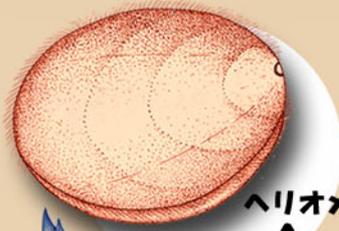
ばくはつ
カンブリア爆発



生命の海 科学館
いのちのうみかがくかん

小学生ワークシート

ヘリオメドゥサ・アノマロカリス・ピカイア・
オットイアの化石は3階展示室にあるよ



ヘリオメドゥサ



カンブリア紀最大の肉食動物で、頭部に大きな付属肢が一对ある。口は円形でトゲが並んでいる。



アノマロカリス



胴体の先にとげの生えた吻をもつ。吻は出し入れ自在で、捕食のために用いられた。海底の泥の中にU字型の穴を掘り生活していた。



ピカイア



腹面と背面にふくらんだ殻をもち殻のふちにはこまかい毛が並んでいる。海底で生活し小さな生物を食べていた。



オットイア



胴体には筋節があり体内に棒状の脊索をもつ。頭には一对の触覚がある。海中を遊泳していたと考えられる。

もんだい!
どの復元図がどの化石かな?
★と★を線でつなげてみよう



あるときとつぜん
大進化!

大むかし

かれらはカンブリア爆発によって誕生した! 現代

年 組 なまえ