

<<语文八年级下册>>

图书基本信息

书名：<<语文八年级下册>>

13位ISBN编号：9787531221104

10位ISBN编号：7531221101

出版时间：2010-10

出版时间：内蒙古少儿出版社

作者：荣德基

页数：318

字数：1486000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<语文八年级下册>>

内容概要

新：充分渗透新课标理念，注重启发式讲解。

全：全书知识点挖掘全面，全面排除学生的疑惑点。

透：本书力求“吃透教材”，立足基础，同步讲解。

细：倡导精细化讲解，把教材原文作为范例进行多维度解读。

专：设置针对性训练题，重点突出，提升实战水平。

(注：本书附赠教材课后习题答案，单独成册，便于使用。

)

<<语文八年级下册>>

书籍目录

第一单元 第1课 藤野先生 第2课 再塑生命的人 第3课 师恩难忘 第4课 有月亮的晚上 第5课 送东阳马生序 写作实践 综合活动·口语交际 诗词诵读 第一单元测试题第二单元 第6课 《世说新语》三则 第7课 将进酒 第8课 制台见洋人 第9课 我的叔叔于勒 第10课 堂吉诃德大战风车 写作实践 综合活动·口语交际 诗词诵读 第二单元测试题第三单元第四单元第五单元第六单元参考答案及剖析

<<语文八年级下册>>

章节摘录

世界上的物质千千万，分到最小的单位，分到原子这一步就算到头了。自古以来都认为原子是不可再分的了。

到了19世纪末，X射线的发现促使人们思考，是不是盒子里还有一个盒子？果然，进入20世纪以后，人们发现原子不是最小单位，在原子内部，外围是电子，中心是原子核。原子的质量几乎全部集中在原子核。

原子核本身却十分微小，大约10万个原子核排成一条直线才相当于一个原子的直径。

好奇心驱使科学家进一步研究原子核的结构，发现原子核是由质子和中子组成的。人们产生了一个新的看法：原子是由电子、质子和中子等基本粒子构成的。

把这些粒子叫做“基本粒子”，好像是说原子这个盒子里，也就是这些东西了。

这又是一个“盒子里还有盒子吗”一类的问题，科学家从实验里已经感觉到，强子内部有结构。这好比拿起盒子摇一摇，听到响动，可以初步判定盒子里有东西。

这时候，科学家充分发挥了想像力。美国科学家盖耳曼提出了一个“夸克模型”，说是所有的强子都是由3种夸克构成的。

夸克是译音，意思是海鸟的叫声。因为在长诗《芬尼根之觉醒》中有一句话：“向麦克老人三呼夸克。”

盖耳曼把夸克借用过来，无非是一语双关，说明每一个强子都有3种夸克。想像固然浪漫，盖耳曼提出夸克模型却是经过理论分析的，而且分析得很有道理。

慢慢地，盖耳曼的理论被大多数人接受了。

这等于承认了盒子里有东西。

知道了有夸克这种物质，那就得把它找出来。要把想像中的夸克变成真实的夸克并不容易，找了20年，也没发现夸克的踪迹。

人们有点泄气了。没想到1976年，旅美华人科学家丁肇中发现了J粒子。

J粒子的J与中文的丁字非常相似，这也是给这种新粒子命名的妙处。

新粒子的发现，引起种种猜测，J粒子是不是第四种夸克？

这一发现，又唤起了寻找夸克的热情。

1976年以后。对夸克又有了新的认识，说夸克不止3种，还有第四、第五、第六种，理论更深入更复杂。

<<语文八年级下册>>

编辑推荐

探究开放创造性学学习，一部彻底渗透新课标理念的教辅书，用科学的CETC差距理论策划创作

<<语文八年级下册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>