<<广东省2009年初中毕业生学业考试>>

图书基本信息

书名: <<广东省2009年初中毕业生学业考试指导书>>

13位ISBN编号:9787540658168

10位ISBN编号: 7540658169

出版时间:2007-12

出版时间:广东教育出版社

作者:初中毕业生学业考试备考课题组编

页数:133

字数:210000

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

<<广东省2009年初中毕业生学业考试>>

内容概要

这套书根据教育部对义务教育新课程毕业生各学科学业考试指导意见和要求,以及广东省考试中心制定的《广东省2008年初中毕业生语文、数学、英语学科学业考试大纲》和《广东省2008年初中毕业生物理、化学、思想品德、历史与社会、科学学科学业考试大纲》编写而成。

它既体现了广东省初中毕业生学业考试"平稳过渡,分步推进;重视基础,突出对综合能力的考查; 卷面设计趋于合理,难易比例适中"等特点,又可以让学生针对学业考试大纲中的要求进行查漏补缺

最后,预祝使用本套书的考生"学业考试"成功!

<<广东省2009年初中毕业生学业考试>>

书籍目录

考试内容和要求题型示例第一部分 物质 一、物质的形态和变化 二、物质的属性 三、物质的结构与物体的尺度 四、新材料及其应用 五、检测题第二部分 运动与相互作用 一、多种多样的运动形式 二、机械运动和力 三、声和光 四、电和磁 五、检测题第三部分 能量 一、能量、能量的转化和转移 二、机械能 三、内能 四、电磁能 五、能量守恒 六、能源与可持续发展 七、检测题第四部分科学探究 一、科学探究要素 二、检测题第五部分 模拟试题 模拟试题(一) 模拟试题(二)参考答案

<<广东省2009年初中毕业生学业考试>>

章节摘录

(五)通过实验探究物态变化过程。

能用熔点或沸点知识解释自然现象。

1.熔化:物质从固态变成液态,熔化过程要吸热。

晶体有一定的熔化温度。

熔化过程温度不变;非晶体没有一定的熔化温度,熔化过程温度不断升高。

2.凝固:物质从液态变为固态,凝固过程在放热。

晶体溶液在凝固时温度不变。

同一物质的凝固点与熔点相同。

3.汽化:物质从液态变为气态,汽化包括沸腾与蒸发两种方式,汽化过程吸热。

(1)沸腾:液体在一定温度下,在液体内部和表面同时发生的剧烈的汽化现象。 沸腾过程中不断吸热,但温度不变。

液体沸腾时的温度叫沸点。

(2)蒸发:发生在液体表面的汽化现象,液体在任何温度下都发生蒸发。

蒸发过程从周围物体吸热,因此,蒸发有致冷作用。

影响蒸发快慢的因素有:液体的温度、表面积大小、液面空气流动的快慢。

4.液化:物质从气态变为液态的过程,液化过程放热。

使气体液化的方法有:降低温度和压缩体积。

5.升华:物质从固态直接变成气态的过程,升华过程要吸热。

6.凝华:物质从气态直接变成固态的过程,凝华过程要放热。

(六)能用水的三态变化解释自然界中的一些水循环现象。

有节约用水的意识。

了解水资源与人类生存和社会发展的关系。

1.水的三态变化:水、冰、水蒸气三态之间的相互变化。

如水受热蒸发为水蒸气。

水蒸气升上高空遇冷液化成水,这就是云;水蒸气遇冷直接变为固态的冰,这就是凝华。

2.我国是一个淡水资源短缺的国家,随着温室效应的加剧,工农业用水、生活用水的增加,水资源受到污染等原因,淡水资源显得更加珍贵。

<<广东省2009年初中毕业生学业考试>>

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