

《(2013)理科综合/金考卷·高考命题新》

图书基本信息

书名：《(2013)理科综合/金考卷·高考命题新动向·小题狂练》

13位ISBN编号：9787551523479

10位ISBN编号：7551523472

出版时间：2012-8

出版社：新疆青少年出版社

页数：182

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

本书甄选优质小题，强化训练高考小题得分要点，旨在解决考生综合科考场失分问题。

本书体例分为两个部分：

1.前45练分学科设计，按照《考试大纲》的要求科学划分，涵盖了物化生三个学科的基本内容，针对性强化高考试题核心考点，每一练均设“命题动向”“经典题”和“创新题”三个栏目，让考生在洞察高考命题动向的前提下强化训练，将学科知识各个击破，牢牢掌握。

2.后10练为综合模拟演练，结合高考综合科考查特点和命题趋势科学命制，方便考生有针对性地进行综合训练，有效提高考生的综合能力。

书籍目录

各个击破

生物学科

- 第1练 细胞的分子组成与结构
- 第2练 细胞的代谢
- 第3练 细胞的生命历程
- 第4练 遗传的细胞基础与分子基础
- 第5练 遗传的基础规律
- 第6练 变异与进化
- 第7练 植物的激素调节

.....

化学学科

- 第15练 化学用语与常用计量
- 第16练 氧化还原反应
- 第17练 离子反应
- 第18练 元素及其化合物
- 第19练 物质结构与元素周期律

.....

物理学科

- 第30练 质点的直线运动
- 第31练 相互作用

.....

仿真演练

- 第45练 仿真演练一
- 第46练 仿真演练二

.....

详细参考答案与解析

章节摘录

版权页：插图：第22练 电解质溶液命题动向命题要点：电解质、非电解质、强电解质、弱电解质的判断，弱电解质的电离、盐类水解、难溶电解质的溶解平衡及其影响因素，水的离子积常数，溶液的pH及酸碱性，酸碱中和滴定，溶液中粒子浓度关系，溶度积的有关计算等。动态发布：2012年高考中的14套试卷均对相关知识进行了考查。命题趋势：2014年高考可能从以下角度考查电解质溶液：

(1) 比较相近概念或规律，如电解质和非电解质、强电解质和弱电解质的概念，电解质溶液的导电性强弱规律，盐类水解规律等；(2) 在离子方程式的正误判断中涉及电解质的电离方程式、盐类的水解方程式；(3) 在阿伏加德罗常数类试题中涉及弱电解质的电离，或盐类水解问题；(4) 电解质溶液理论与工业生产、环境保护、日常生活等热点问题的综合。小题狂练 经典题 1. (13泉州模拟) 下列有关电解质的说法正确的是 A. 强电解质溶液一定比弱电解质溶液的导电性强 B. 易溶性强电解质的溶液中可能存在溶质分子 C. 强电解质都是离子化合物，而弱电解质都是共价化合物 D. Na_2O 与水反应生成 NaOH ，因此 Na_2O 是非电解质 2. 下列有关原子结构及元素周期律的推断正确的是 A. ^{13}C 和 ^{14}C 属于化学性质不同的同位素 B. Na 、 Si 、 O 的原子半径由大到小的顺序为 $\text{Na} > \text{O} > \text{Si}$ C. 短周期元素 X 的原子的电子层数为 n ，最外层电子数为 $2n+1$ ，则 X 不可能是金属元素 D. 最外层电子数较少的金属元素一定比最外层电子数较多的金属元素的活泼性强 3. X、Y 均为短周期元素，且 X 为第 IA 族元素，Y 为第 A 族元素，下列说法正确的是 A. X 的原子半径一定大于 Y 的原子半径 B. 由 X、Y 形成的共价化合物中所有原子均满足 8 电子稳定结构 C. X_2Y 既可能是离子化合物，也可能是共价化合物 D. 由 X、Y 组成的化合物中，X、Y 的原子个数比不可能是 1:1 16. 短周期元素 a、b、C、d，a 元素原子的最外层电子数是次外层的两倍，b 元素在地壳中的含量最多，c 元素的化合物的焰色反应呈黄色，d 元素原子的核外电子数是 a 元素原子与 C 元素原子的核外电子数之和。下列叙述不正确的是 A. 含有 b、C、d 三种元素的化合物，其中一种可用作漂白剂 B. 原子半径的大小顺序： $r_d > r_c > r_a > r_b$ C. a、c 分别与 d 形成的化合物中的化学键类型不同 D. a 与 b 能形成两种常见的气态化合物。

精彩短评

- 1、题目不太经典，纸质略差，及格的练习册。解析不错。
- 2、就是想买的那本 满意 推荐
- 3、分类练习，还不错。答案详细
- 4、练起来还是挺有效果的
- 5、有点失望，答案居然站四分之一，生物、化学、物理每一科就二十几页，后面就真题，大题也没地方写答案。
- 6、推荐同学买了 专练选择题

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:www.tushu000.com