

# 答案、学长笔记、辅导班课程，访问：[www.ibudding.cn](http://www.ibudding.cn)



2019 版中国科学院《生物化学与分子生物学》考研复习全书  
资料有效期：2018 年 1 月—2019 年 3 月 过期则无参考价值 [www.ibudding.cn](http://www.ibudding.cn)

---

## 12、2013 年中国科学院《生物化学与分子生物学》真题答案解析

### 2013 年中国科学院大学研究生入学考试

#### 科目名称：生物化学与分子生物学

##### 一、名词解释 (5 X 4)

1、核小体：指作为染色质的基本结构单位，是由 200bp 左右的 DNA 和一个组蛋白八聚体以及一个分子的组蛋白 H1 形成的串珠状结构。

2、米氏常数：指给定某一底物的酶促反应中，由反应中每一步的速率常数共同决定的动力学参数。可用  $K_m$  表示，单位为  $\text{mol/L}$ 。  $K_m$  还可以定义为酶促反应速率达到最大反应速率一半时的底物浓度。