

## 2011 年江南大学 701 食品营养与卫生综合试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 dongfei\_168、僖媛提供

一，名词解释 4 分，6 个，30 分

蛋白质互补，

氨基酸模式，

表观消化率，

食物的特殊动力作用，

RNI，

美拉德反应

二，填空 1 分，10 个，10 分

三，选择 1 分 25 个，25 分

四，判断 1 分 15 个，15 分

叶酸的活性形式。

佝偻病是什么，成人缺钙会发生什么病。

水硬度高，对冠心病有益还是有害。

细胞内铁的形式

葡萄糖耐量因子

膳食脂肪酸对血脂的作用

孕妇需要补充的微量元素

癞皮病

五，简答题 5 分，4 个，20 分

1，简述食品消化吸收代谢

2，膳食指南的意义

3，膳食脂肪酸对血脂的作用

4，克山病是缺乏某种营养素，它的生化功能

六，论述题，10 分，5 个，50 分

1，举例说明含氮化合物的生理功能和作用

2，根据婴儿和乳母的生理特点，婴幼儿奶粉配方的原则

3，老年人缺钙要补充 VD 和钙，为什么还要补充抗氧化剂

4，为什么要限制单糖双糖的摄入，摄入延缓吸收的多糖有什么作用

5，从节能减排宏观方向出发，分析为什么要减少膳食脂肪的摄入，分析其对抗衰老的作用，分析。。。

卫生部分：食品卫生法规

一，名词解释 5 个

HACCP

生物半衰期

安全食品

兽药残留

二，选择 1 分 20 个，20 分

三，判断 2 分 10 个，20 分

致病菌在食品上繁殖的条件，PH，水活度。

具有消毒，除去不良风味以及漂白等作用的废水处理方法

挥发性盐基总氮

四，论述 20 分，4 个，80 分

1，食品加工企业卫生控制的目的，原因，理想状态

2，食品工厂设备，清洗的死角，课件上的原图。

热水巴士杀菌，上部死角聚集空气，降低热传递速度，无法去除死角的污染

用蒸汽杀菌时，下部的死角有问题

蒸汽杀菌，上部死角中蒸汽会冷凝在死角的表面，滴落下来，又促进更多的蒸汽冷凝，可以有效去污

3，计算。风险评估的 ADI 计算，风险特征描述。食品中有害物质最大容许量和限量标准。

4，论述在猪肉蘑菇罐头（金属罐头内涂层）中，含黄花菜、萝卜、\*\*、\*\*的蔬菜方便食品（塑料包装）中，所含的化学型危害因子及来源。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。