

## 高二知识点整理 7

- 1、有丝分裂的发生部位、具体过程，各时期变化特点
- 2、有丝分裂中染色质变成染色体的时期和意义；染色体变成染色质的时期和意义
- 3、纺锤体出现的时期、作用、意义
- 4、有丝分裂的意义
- 5、什么是细胞周期？细胞周期各时期名称和变化特点
- 6、细胞分裂后的三种状态
- 7、精子形成过程
- 8、卵的形成过程
- 9、精子和卵形成的异同

10、减数分裂和受精作用的意义

11、减数分裂的发生部位、具体过程，各时期变化特点

12、区分染色体、染色单体、染色体组

12、有丝分裂和减数分裂的异同

13、细胞分化的概念、特点

14、细胞分化和细胞分裂的区别