

蓉城名校联盟 2017~2018 学年度（上）高 2017 级期中联考

生物答案

一、选择题（每个 1.5 分共 60 分）

- 1、B 2、C 3、A 4、A 5、D 6、B 7、B 8、D 9、A 10、A
11、D 12、C 13、D 14、A 15、B 16、B 17、C 18、C 19、D 20、C
21、B 22、C 23、B 24、B 25、B
26~30 ADBDB 31~35 BCACB 36~40 BDBCA

二、简答题

41、（10 分，每空 1 分）

（1）五肽 5 脱水缩合

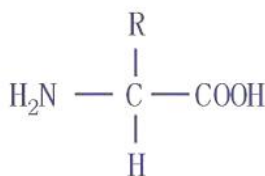
（2）4 72

（3）见右图 R 基

（4）信息传递

（5）B

（6）C



42、（10 分，每空 1 分）

（1）糖原（肌糖原和肝糖原） 淀粉 葡萄糖

（2）Y 含脱氧核糖和胸腺嘧啶，Z 含核糖和尿嘧啶（五碳糖和碱基不同） II

（3）P（氨基酸）的种类、数量、排列顺序

（4）①E ②B ③水浴加热 ④砖红色

43.（10 分，除标出外，其余每空 1 分）

（1）脂质和蛋白质（写“磷脂和蛋白质”也给分） ①细胞核

（2）③内质网 ④ 高尔基体 溶酶体 （2 分）

（3）囊泡上的蛋白质 A 与细胞膜上的蛋白质 B 特异性结合（2 分，意思相同也给分）
物质运输(或者信息传递或信息交流)2 分

44.（10 分，除标出外，其余每空 1 分）

（1）植物（填“叶肉细胞”也给分） 1、3、6（缺一不给分）

（2）有核膜为界限的细胞核

（3）纤维素和果胶（缺一不给分） [5] 高尔基体

（4）[2] 胞间连丝

（5）[7] 线粒体 [8] 核糖体

（6）氨基酸、磷酸、脱氧核糖、含氮碱基 （2 分，写对两个给 1 分）