

章	节	2025年真题
必修1		
第1章 组成细胞的分子	第1节 细胞中的元素和化合物	[陕晋宁青2025·1]
	第2节 糖类、脂质和核酸	[河北2025·3] [安徽2025·4]
	第3节 蛋白质的结构和功能	[江苏2025·1]
第2章 细胞的结构及其功能	第1节 走近细胞	/
	第2节 细胞膜与细胞核	[河北2025·19]
	第3节 细胞器与生物膜系统	[安徽2025·1] [山东2025·1] [陕晋宁青2025·14]
第3章 细胞的代谢	第1节 细胞的物质输入和输出	[东北三省一区2025·10] [江苏2025·16] [山东2025·2] [陕晋宁青2025·8]
	第2节 酶和ATP	[河北2025·1] [河北2025·2] [东北三省一区2025·1] [江苏2025·8]
	第3节 细胞呼吸的原理及应用	[东北三省一区2025·16] [江苏2025·2] [山东2025·4]
	第4节 光合作用与能量转化	[安徽2025·2] [江苏2025·21] [山东2025·13] [山东2025·16]
	专题1 特殊代谢途径	[山东2025·21] [陕晋宁青2025·17] [东北三省一区2025·10]
	专题2 光合作用和呼吸作用的综合应用	[河北2025·4] [河北2025·14] [安徽2025·16]
第4章 细胞的生命历程	第1节 细胞的增殖	[江苏2025·12]
	第2节 减数分裂与受精作用	[安徽2025·11] [江苏2025·14]
	第3节 细胞的分化、衰老和死亡	[安徽2025·3] [江苏2025·9] [山东2025·3] [陕晋宁青2025·4]
必修2		
第5章 遗传的基本规律	第1节 基因的分离定律	/
	第2节 基因的自由组合定律	[陕晋宁青2025·18]
	专题1 遗传的特殊性状分离比	[安徽2025·12] [东北三省一区2025·15] [东北三省一区2025·24] [江苏2025·24] [山东2025·7] [山东2025·17]
	第3节 基因在染色体上与伴性遗传	[东北三省一区2025·20]
	第4节 人类遗传病	[河北2025·15] [陕晋宁青2025·16]
	专题2 探究基因在染色体上的位置	[河北2025·23] [安徽2025·19]
	第1节 DNA是主要的遗传物质	/
	第2节 DNA的结构和复制	[山东2025·5]

第6章 遗传的分子基础	第3节 基因的表达	[河北2025·6] [东北三省一区2025·14] [江苏2025·15] [江苏2025·20] [陕晋宁青2025·10]
第7章 生物的变异和进化	第1节 生物的变异	[安徽2025·13] [山东2025·6]
	专题1 细胞分裂过程中的遗传变异分析	/
	专题2 生物育种	/
	第2节 生物的进化	[河北2025·12] [安徽2025·10] [东北三省一区2025·2] [江苏2025·18][陕晋宁青
选择性必修1		
第8章 动物生命活动的调节	第1节 内环境与内环境的稳态	[东北三省一区2025·3] [江苏2025·13] [陕晋宁青2025·6]
	第2节 神经调节的结构基础和基本方式	[安徽2025·7]
	第3节 神经冲动的产生和传导	[河北2025·7] [江苏2025·10]
	专题1 膜电位的测量及变化	[山东2025·8]
	第4节 神经系统的分级调节与人脑的高级功能	[东北三省一区2025·22]
	第5节 体液调节	[山东2025·18]
	第6节 体液调节与神经调节的关系	[河北2025·16] [河北2025·20] [安徽2025·18] [东北三省一区2025·12] [陕晋宁青2025·19]
	第7节 免疫调节	[河北2025·8] [河北2025·9] [安徽2025·8] [东北三省一区2025·17] [山东2025·9] [陕晋宁青2025·12]
	专题2 神经-体液-免疫调节网络	[山东2025·23]
第9章 植物生命活动的调节	第1节 植物生长素	/
	第2节 其他植物激素、植物生长调节剂	[山东2025·10] [陕晋宁青2025·2]
	第3节 参与植物生命活动调节的环境因素	[安徽2025·9] [东北三省一区2025·13]
	专题 植物生命活动调节的实验分析与探究	/
选择性必修2		
第10章 种群和群落	第1节 种群及其动态	[安徽2025·5] [江苏2025·3]
	专题 种群数量变化模型的分析	[东北三省一区2025·18] [山东2025·19]
	第2节 群落及其演替	[河北2025·17] [河北2025·21] [安徽2025·6] [安徽2025·17] [东北三省一区2025·7] [江苏2025·17] [山东2025·11] [山东2025·24] [陕晋宁青2025·11]
	第1节 生态系统的结构	[东北三省一区2025·5]

第11章 生态系统及人与环境	第2节 生态系统的功能	[东北三省一区2025·23] [江苏2025·23] [陕晋宁青2025·13] [陕晋宁青2025·15]
	专题 能量流动的过程分析与计算	[山东2025·12]
	第3节 生态系统的稳定性与生态环境的保护	[河北2025·10] [陕晋宁青2025·20]
	第4节 生态工程	[河北2025·11] [东北三省一区2025·6] [江苏2025·5]
选择性必修3		
第12章 发酵工程	第1节 传统发酵技术的应用	[江苏2025·6] [山东2025·20]
	第2节 微生物培养技术及其应用	[河北2025·18] [东北三省一区2025·4] [江苏2025·11] [山东2025·15]
	第3节 发酵工程及其应用	[陕晋宁青2025·3]
第13章 细胞工程	第1节 植物细胞工程	[东北三省一区2025·8] [江苏2025·4]
	第2节 动物细胞工程	[河北2025·13] [安徽2025·14] [山东2025·14]
	专题 单克隆抗体的制备过程及其应用	[东北三省一区2025·19]
	第3节 胚胎工程	[东北三省一区2025·9] [江苏2025·7] [陕晋宁青2025·7]
第14章 基因工程与生物技术的 安全性	第1节 基因工程的工具及操作程序	[河北2025·22] [安徽2025·15]
	专题1 限制酶及酶切位点的选择	[东北三省一区2025·25] [江苏2025·19]
	专题2 PCR技术的原理与应用	[陕晋宁青2025·21]
	第2节 基因工程的应用及蛋白质工程	[山东2025·25]
	第3节 生物技术的安全性与伦理问题	/
实验专题		
第15章 实验与探究	第1节 生物学教材实验	[河北2025·5] [东北三省一区2025·11] [陕晋宁青2025·5]
	第2节 实验探究与设计	[安徽2025·20] [东北三省一区2025·21] [山东2025·22]