

太原市 2019~2020 学年高二年级阶段性测评

生物参考答案与评分标准

一、单项选择题：（本题共 20 小题，每小题 1.5 分，共 30 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	B	D	B	D	D	D	A	B	D
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	D	C	B	D	C	B	D	D	C

二、多项选择题：（本题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分）

题号	21	22	23	24	25
答案	BD	ABD	ABCD	BCD	ABC

三、非选择题（本题共 5 小题，每空 1 分，共 55 分。）

26.（6 分，每空 1 分）

- （1）一批体重相同（生长发育状况相似） 等量的生理盐水
对照组（B 组）血糖浓度不变，实验组（A 组）血糖浓度下降
- （2）一定量的 X 溶液（或 X 溶液） 等量的生理盐水 正常

27.（10 分，每空 1 分）

- （1）下丘脑 垂体 甲状腺 促甲状腺激素释放激素 促甲状腺激素
- （2）③④ 负反馈（或反馈）
- （3）升高 升高 （4）微量高效

28.（12 分，每空 1 分）

- （1）体液免疫
- （2）抗体 1 核糖体 2 内质网 4 高尔基体
- （3）B 细胞 快 多 多

29.（12 分，每空 1 分）

- （1）突触后膜 线粒体 突触小泡 突触前膜 从右向左（或←）
- （2）突触小泡 神经递质
- （3）电 双向 电信号化学信号电信号 单向 都能引起膜电位发生变化

30A (除标注外, 每空 1 分, 共 15 分)

(1) 淋巴 毛细淋巴管 毛细血管 血浆 红细胞 组织液 组织细胞

(2) ④和⑥ (2 分) ④和⑥ (2 分)

(3) 组织液 (或⑥) (4) 红细胞 (或⑤)

(5) 内环境 内环境稳态

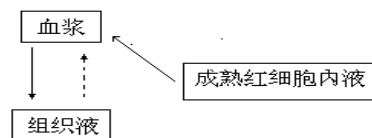
30B (15 分, 除标注外, 每空 1 分)

(1) 呼吸 消化 泌尿 循环 组织液 内环境

(2) 组织细胞内的 CO_2 浓度高于组织液

(3) 降低 NaHCO_3

(4) 如图: (6 分, 每个箭头 2 分)



附注: 其他答案合理即给分。