深外作业本八上（5.1.1-5.2.3）答案

**第一章 动物的主要类群**

**第一节 腔肠动物和扁形动物**

**一、知识要点**

**辐射 两侧 无 寄生 一 生殖**

**二、基础训练**

**1.B 2. C 3.A 4.D 5.D 6.A 7.D 8.B 9.**（1）甲；腔肠。（2）触手；刺细胞；攻击和防御。（3）⑤消化腔。（4）咽；背面。（5）有口无肛门。

**三、拓展提高**

**10.是 A 光照 黑暗**

**第二节 线形动物和环节动物**

**一、知识要点**

**角质层 有 体节 刚毛**

**二、基础训练**

**1.B 2.D 3.C 4.B 5.D 6.D 7.B 8.A 9.A BCD 体节 角质层 简单 生殖**

**三、拓展提高**

**10.环带 前 刚毛 C**

**第三节 软体动物和节肢动物**

**一、知识要点**

**外套膜 足 外骨骼 分节 胸部**

**二、基础训练**

**1.C 2.D 3.C 4.A 5.C 6.C 7.A 8. C 9.胸部 腹部 蜕皮 气门**

**三、拓展提高**

**10. 软体 贝壳 外套膜 中药 食用 珍珠**

**第四节 鱼**

**一、知识要点**

**脊柱 脊椎动物 鳞片 鳃 躯干**

**二、基础训练**

**1.C 2.B 3.D 4.C 5.B 6.D 7.C 8.C 9.**（1）②鳃；毛细血管（2）鳔（3）侧线（4）生物适应环境（5）体表有鳞片，分泌黏液减少水流阻力；身体成纺锤形，能够减少游泳时的阻力（写出一条即可）

**三、拓展提高**

**10.鳃盖后缘 二氧化碳 鱼体会失去平衡**

**第五节 两栖动物和爬行动物**

**一、知识要点**

**鳃 肺 皮肤 甲 肺 水**

**二、基础训练**

**1.D 2.D 3.C 4.C 5.D 6.C 7.B 8.B 9.C D 两栖动物 鳞片 水分 脊柱 不恒定**

**三、拓展提高**

**10.水 鳞片 卵壳 肺泡 皮肤 扬子鳄**

**第六节 鸟**

**一、知识要点**

**前肢 喙 辅助 不能**

**二、基础训练**

**1.D 2.D 3.A 4.D 5.C 6.A 7.D 8.D 9.气管 肺 气囊 双重呼吸 肺**

**三、拓展提高**

**10.作出假设 流线 胸 体重**

**第七节 哺乳动物**

**一、知识要点**

**被毛 哺乳 臼齿 生态平衡（生态系统的稳定）**

**二、基础训练**

**1.B 2.A 3.D 4.D 5.D 6.D 7.B 8.C 9. （1）胎盘；乳汁；成活率；（2）牙齿大而平；犬；（3）棕熊食性复杂，获得的营养丰富，更易适应复杂的环境。**

**三、拓展提高**

**10. A 单一变量（控制变量） 避免偶然因素对实验的干扰**

**第二章 动物的运动和行为**

**第一节 动物的运动**

**一、知识要点**

**关节囊 关节窝 关节软骨 肌腱 神经**

**二、基础训练**

**1.C 2.A 3.C 4.B 5.C 6.A 7.B 8.C 9.关节 肱二头肌 收缩 神经 收缩**

**三、拓展提高**

**10.骨 关节 神经 呼吸系统 呼吸**

**第二节 先天性行为和学习行为**

**一、知识要点**

**遗传物质 环境因素 复杂**

**二、基础训练**

**1.B 2.B 3.D 4.D 5.A 6.D 7.C 8.A 9.② 遗传物质 生活经验 学习 强 少**

**三、拓展提高**

**10.不同小白鼠经过训练学会走迷宫获取食物的时间一样吗？ 不同 遗传因素 找到食物的时间越来越短**

**第三节 社会行为**

**一、知识要点**

**组织 等级 气味 性外激素**

**二、基础训练**

**1.B 2.C 3.B 4.C 5.B 6.D 7.B 8.B 9.学习 适应 高等 社会 分工 组织**

**三、拓展提高**

**10.先天性 高等 社会 D**