

13. 在老师的带领下，生物学兴趣小组的同学对某池塘中的生物种类进行调查，结果如下：

植物	浮游植物、水草、莲、菖蒲
动物	水蚤、螺蛳、蚌、青蛙、鱼

请回答下列问题：

（1）藕是鄂州人喜爱的食材。藕折断时，会出现“藕断丝连”的现象，其中的每一根藕丝都由3~8根导管构成，这些“丝”属于_____组织。

（2）青蛙是由蝌蚪发育而来，蝌蚪与成蛙的形态结构和生活习性区别很大，属于_____发育。观察青蛙发现，青蛙的后肢比前肢_____，适于在陆地上跳跃。

（3）生活在水草丰茂的池塘边的青蛙体色与周围环境的色彩非常相似，呈青绿色，我们把这种体色称为_____。

（4）下表是“四大家鱼”在水体中的活动分布及食性（食物）

种类	鲢鱼	鳙鱼	草鱼	青鱼
水域活动分布	上层	中上层	中下层	底层
食性（食物）	浮游植物	水蚤等浮游动物	水草	蚌、螺蛳等软体动物

根据表中信息判断，“四大家鱼”_____（填“能”或“不能”）在同一池塘中混合养殖。你的判断理由是_____。