

27. 阅读下列资料，请回答问题。

资料一：秦岭河谷开阔、土壤肥沃、温度适宜和竹类资源丰富，为大熊猫提供了充足的食物和生存空间，被称为大熊猫的“天然庇护所”。

资料二：湿地生态系统植物种类丰富，部分植物根中形成的充气空间(通气组织),可以保证根部在暂时和永久的淹水环境中获得足够的氧气，维持植物的正常生长。

资料三：在某陆地生态系统中，存在黄鼠和兔以植物为食，蛇以黄鼠为食，狼以黄鼠和兔为食，山狮以兔、蛇和狼为食的部分生物间的食物关系。

(1) 资料一中，影响秦岭大熊猫生活的生态因素有土壤、温度和竹子等，其中竹子属于_____因素。秦岭大熊猫和四川大熊猫在毛色等性状上存在差异，其实质是生物多样性层次中的_____多样性。

(2) 资料二中，植物根中形成的“充气空间”,体现了生物_____环境。

(3) 请写出资料三中包含兔的任意一条食物链_____。