



课前准备

课本、助学、双色笔

每一个成功者都有一个开始。
勇于开始，才能找到成功的路。



复习回顾

1. 我们把有生命的物体称为生物。生物可分为
、 、 三类。

2. 生物的基本特征包括：（1） （2） 、
（3） （4） （5） （6） 。

其中最基本的特征是 。



复习回顾

1. 我们把有生命的物体称为生物。生物可分为动物、植物、微生物三类。

2. 生物的基本特征包括：（1）新陈代谢（2）生长发育（3）繁殖后代（4）遗传与变异（5）应激性（6）适应性并影响环境。其中最基本的特征是新陈代谢。





第二节

生物的生活环境



学习目标

- 1、说出生物圈的范围以及为生物生存提供的基本条件。
- 2、举例说明不同生物的栖息地是不同的。



自学指导一 时间：5分钟

内容：课本6-7页，“生物圈”

任务：1、生物圈包括大气圈下层、整个水圈岩石圈的上层。

2、生物圈的范围在海平面以下约10千米和海平面以上约10千米之间。绝大多数生物生活在陆地以上和海洋表面以下各约100米的范围内。

3、生物圈为生物的生存提供了阳光 水分、空气、适宜的温度 稳定的营养供给。

要求：在课本中标记答案并识记。

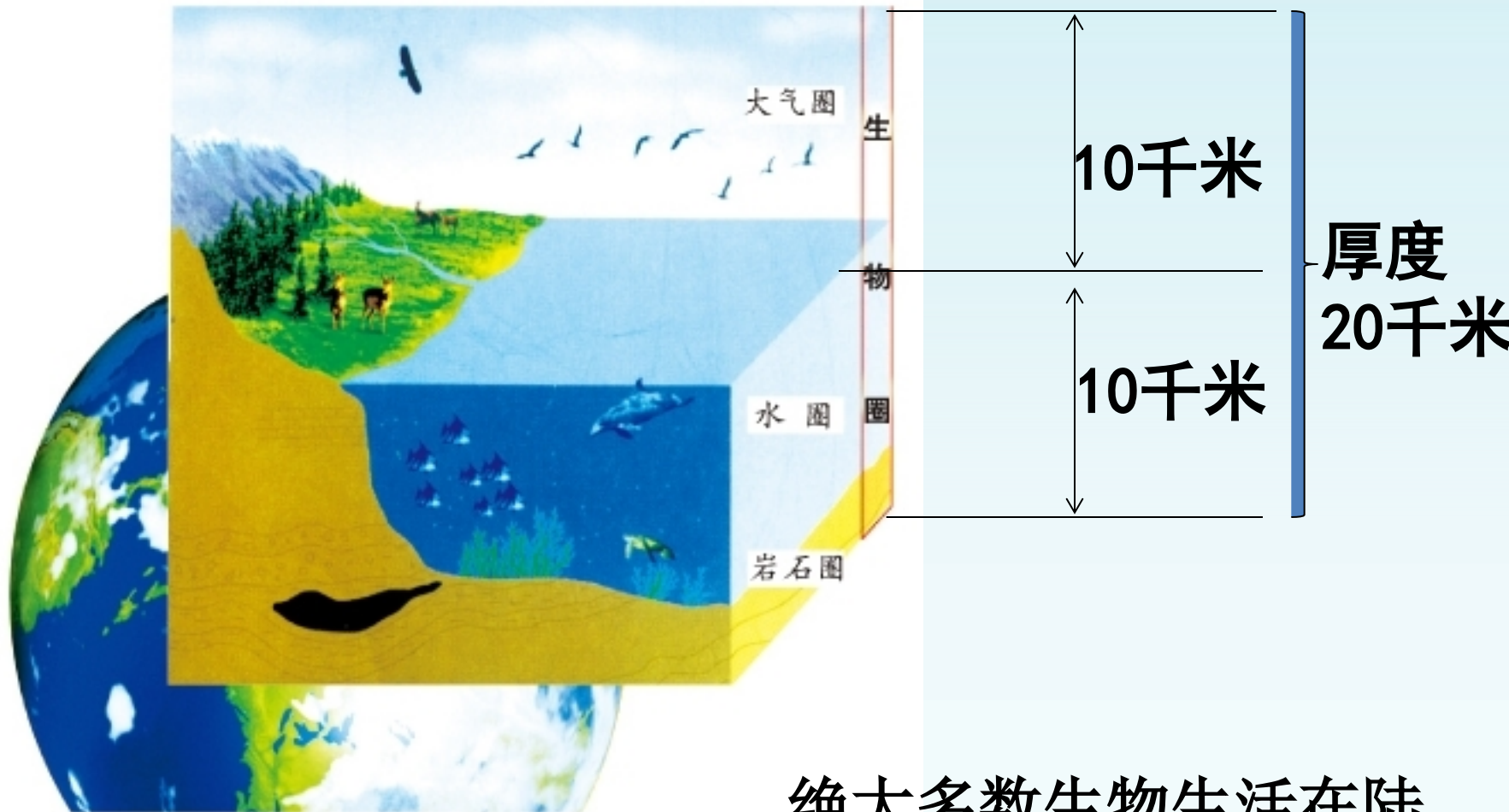


图 1.1-3 生物圈示意图

绝大多数生物生活在陆地以上和海洋表面以下各约**100**米的范围内。


1. 下列关于生物圈的叙述中，不正确的是()

A. 生物圈包括大气圈的下层、整个水圈、岩石圈的上层

B. 生物圈就是地球上的所有生物

C. 生物圈中有维持生命的空气、阳光、水等条件

D. 生物圈是所有生物共同的家

2. 杨利伟乘坐我国自行研制的“神舟5号”飞船成功飞向太空，你认为杨利伟携带的维持生命的基本物质是()

A. 食物、氧气、水

B. 食物、氧气、水、保暖衣服

C. 食物、氧气、水、香烟

D. 食物、饮料、啤酒



3、人类“立足点”是生物圈（ C ）

A水圈

B大气圈

C岩石圈表面

D生物圈的任何地方

4、绝大多数生物生活在陆地以上和海洋表面以下各约_____的范围内（ C ）

A10千米

B1000米

C100米

D10米



自学指导二 时间：5分钟 内容：课本7~8页 

任务：1、生物圈内生物生存 居住 的场所称为栖息地。

2、不同的土壤类型、温度、湿度 等环境因素，决定了各种栖息地有不同的特征。在不同的栖息地，生活着不同的生物群体

3、在课本中标出孔雀和野大豆的栖息地的名称、植物、动物，并分析：不同生物的栖息地相同吗？

4、栖息地的破坏或丧失 是威胁生物生存的关键因素。人类对自然资源的掠夺式开发及不合理利用 破坏各种生物栖息地的重要因素之一。

要求：在课本中标记答案，背诵回答1、2、4题

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/616043013055010105>