

作业题

1.读“世界古代文明分布”图，完成下列各题。



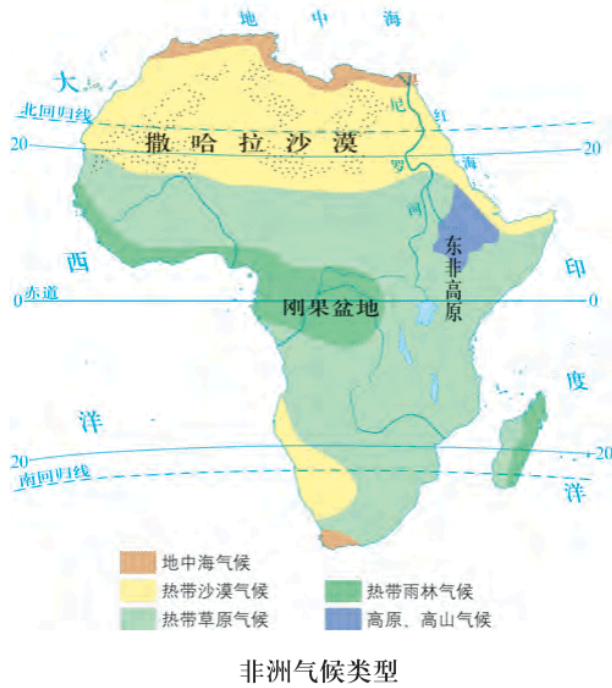
世界古代文明分布

(1) 世界古代文明主要分布在什么纬度范围？

(2) 世界古代文明的发祥地主要受哪些自然地理要素的影响？这些发祥地具有怎样的自然地理环境特征？

2.地名能够反映当地的自然地理环境特征。整理学校附近的地名，并分析这些地名反映了怎样的自然地理环境特征。

3.根据给出的图文材料，分析如果刚果盆地的森林被大量砍伐，该地的自然地理环境将发生怎样的变化。



刚果盆地景观



东非高原景观

非洲的刚果盆地，地处赤道附近，常年受赤道低气压带控制，加上地势低平，海洋气流可以深入大陆内部，因此形成了高温多雨的热带雨林气候。由于降水丰沛，这里的地表水非常丰富，地貌深受流水作用的影响。盆地内湿热的气候适宜多种树木的生长，形成了茂密的热带雨林。热带雨林植被和气候、水文条件又影响着土壤的发育。与刚果盆地纬度相当的东非高原由于地势较高，热量相对不足，加上气流难以把大量的海洋水汽输送到高原上，因而形成了热带草原气候。气候要素的差异，使刚果盆地与东非高原形成了不同的水文、生物、土壤条件和地貌景观。