



《河流的相关概念》拓展任务

(任选其一完成)

【拓展任务一】外流河

2018 非洲论坛在埃及举行，引起了师生们对于埃及的关注。王老师带领同学们开展了小组探究活动，依据小组活动的资料，完成下题。

第一组：探究尼罗河

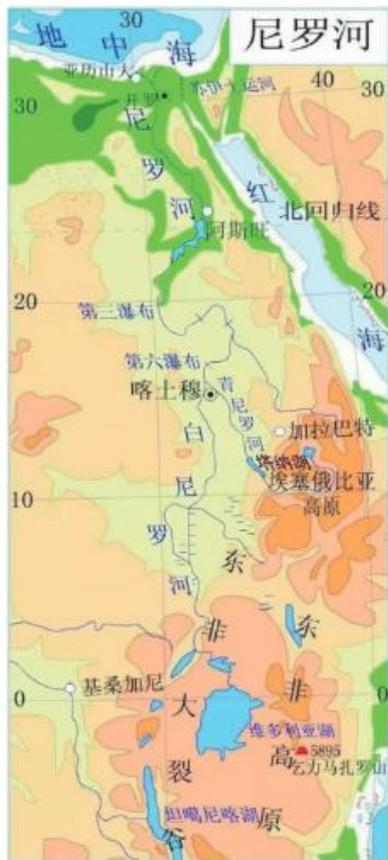
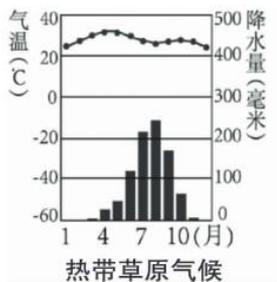
(1) 尼罗河有两条上源河流，西源被称为白尼罗河，发源于非洲最大的维多利亚湖，东源出_____高原的塔纳湖，称为青尼罗河。青、白尼罗河在苏丹的喀土穆汇合，流经布隆迪、卢旺达、坦桑尼亚等国，然后流入埃及，注入_____海，全长 6700 公里，是世界第一长河，可航行水道长约 3000 公里。

材料一：人们说没有尼罗河就没有埃及，埃及是尼罗河的赠礼。尼罗河的河水 80% 以上是有埃塞俄比亚高原提供的，其余的水来自东非高原。每年夏季尼罗河水泛滥，平原地区被淹，洪水退去后带来大量肥沃的有机质，这时耕作有利于种子发芽，植物生长比较快；秋末后，尼罗河处于枯水期，降水也少，有利于植物收获，晒干并存储。

(2) 结合材料完成下列填空。

夏季尼罗河：降水增多 → 水位_____ → 平原被淹没 → 洪水撤退 → _____ → 有利于作物生长
秋季尼罗河：降水减少 → _____ → 平原广阔 → 有利于作物收获和储存

(3) 结合图，分析尼罗河水位变化的特点及原因。(2 分)



【拓展任务二】内流河

地理兴趣小组的同学们，根据资料卡玩猜猜看游戏。根据卡片信息完成 1~2 题。

《汉书西域传》记述该河：南北有大山，中央有河

“塔里木”在古突厥语中，意为“注入湖泊、沙漠的河水”

夏季时，积雪、冰川融化，河水流量急剧增长，奔腾咆哮着穿行在万里荒漠和草原



1. 根据上面的信息判断该河流为()
A. 长江 B. 黄河 C. 塔里木河 D. 珠江
2. 该河流 ()
A. 属于外流河 B. 河水补给以降水为主
C. 该河全流域森林广布 D. 夏季积雪融化形成汛期
3. 查阅塔里木河自然环境资料，完成塔里木河（内流河）水文特征及影响因素知识框架。

