

第三节 水资源





知识梳理

一、时空分布不均

1. 我国主要的淡水资源：_____和_____。
2. 空间分布特点：_____。特别是_____和_____地区，缺水最为严重。
3. 时间分布特点：夏秋季降水_____,冬春季降水_____。
4. 造成我国水旱灾害频繁、农业生产不稳定的主要原因是：降水和径流的_____。



二、合理利用与保护水资源

5. 解决水资源季节变化大的措施之一是：_____。解决水资源地区分布不均的有效办法之一是：_____。我国正在实施南水北调工程。该工程分_____三条调水线路，把长江流域丰富的水资源调到_____和_____地区。
6. _____是解决我国缺水问题的重要途径之一。





基础方阵

知识点 1 时空分布不均

1. 我国主要的淡水资源是 ()
A. 海水、河流水
B. 冰川水、地下水
C. 深层地下水、冰川水
D. 河流水、淡水湖泊水
2. 我国水资源的时间分布特点是 ()
A. 春夏多, 秋冬少
B. 春夏少, 秋冬多
C. 夏秋多, 冬春少
D. 夏秋少, 冬春多
3. (绥化市中考)我国缺水最为严重的地区是 ()
A. 华北、西北 B. 西南、东北 C. 西北、东南 D. 东北、东南



4. (湘西州中考改编)我国水土资源配合不协调,下列关于我国南北水土资源分布的叙述,正确的是 ()

- A. 南方水资源不足,耕地资源丰富
- B. 北方耕地资源不足,水资源丰富
- C. 我国水资源北少南多,土地资源北多南少
- D. 我国水资源东少西多,土地资源东多西少



知识点 2 合理利用与保护水资源

5. 修建水库对水资源调配的帮助是 ()
- A. 拦蓄洪水
B. 人工泄洪、分洪
C. 调节水资源地区分布不均
D. 调节河流径流的季节变化
6. (龙东地区中考)解决我国水资源空间分布不均的有效办法之一是 ()
- A. 兴修水库
B. 修水坝
C. 修水电站
D. 跨流域调水
7. 下列图片表示节水标志的是 ()



A



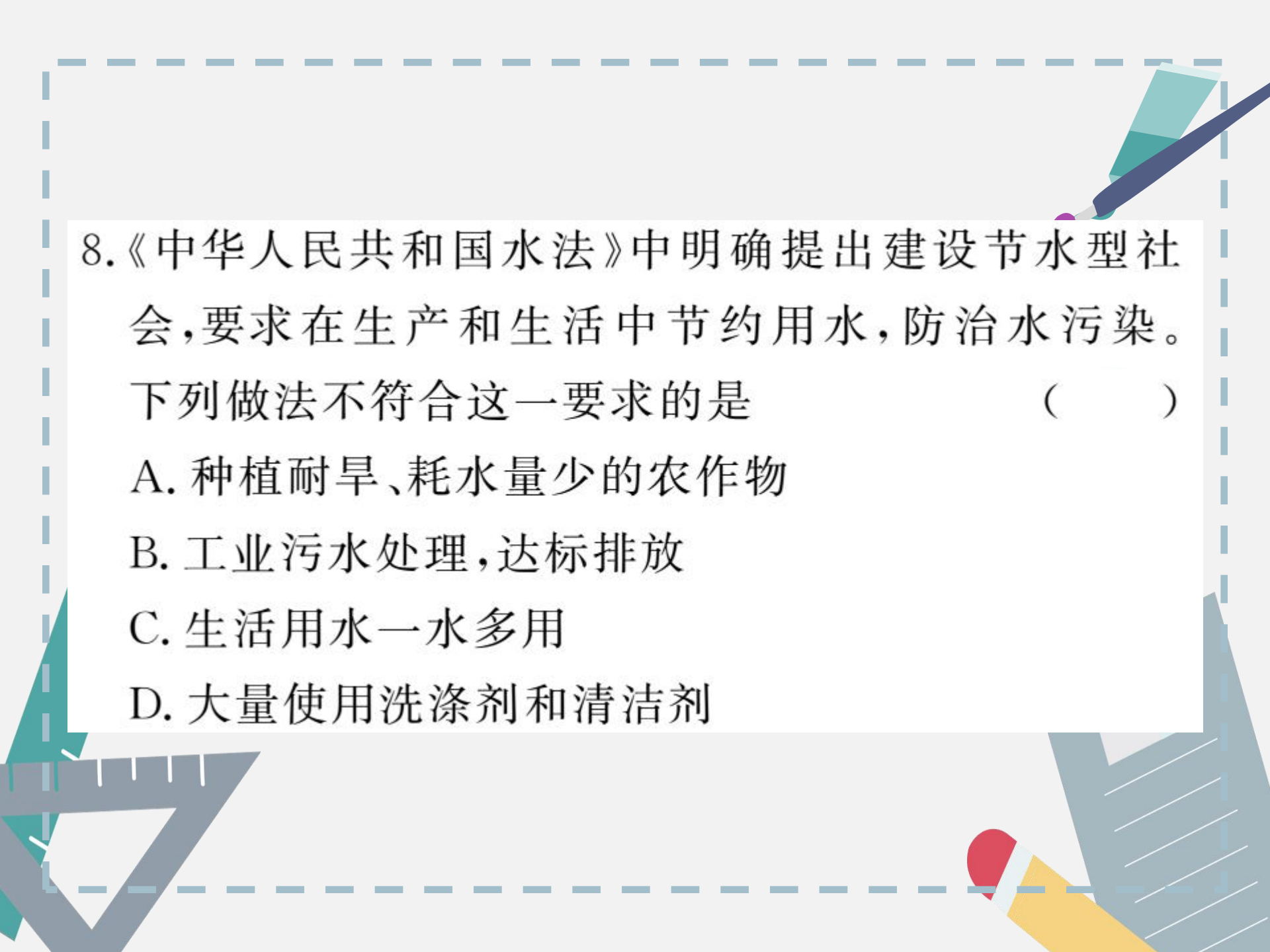
B



C



D



8.《中华人民共和国水法》中明确提出建设节水型社会,要求在生产和生活中节约用水,防治水污染。下列做法不符合这一要求的是 ()

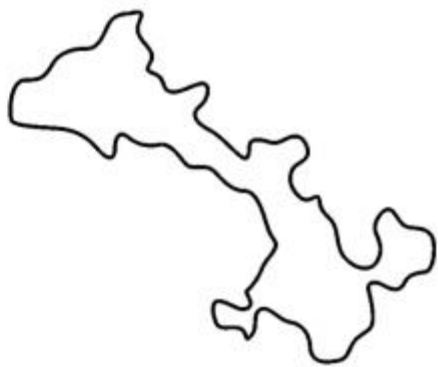
- A. 种植耐旱、耗水量少的农作物
- B. 工业污水处理,达标排放
- C. 生活用水一水多用
- D. 大量使用洗涤剂 and 清洁剂

B 阅兵

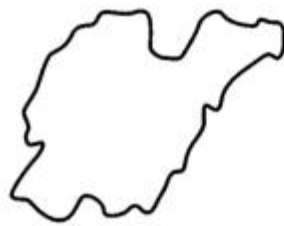
9. 下列省区中,缺水最严重的是 ()



A



B



C



D

(绵阳市中考)国家对我国城市居民生活用水实行阶梯水价(超定额累进加价)。下表为“2017年北京和广州居民生活用水价格比较表”。据此完成10—11题。

用水阶梯	水价(元/立方米)	
	北京	广州
第一阶梯	5	1.98
第二阶梯	7	2.97
第三阶梯	9	3.96

10. 北京的水价高于广州,是因为北京 ()

A. 年降水总量少

B. 经济水平高

C. 水的品质优良

D. 降水变化大

11. 国家实行阶梯水价,是为了 ()

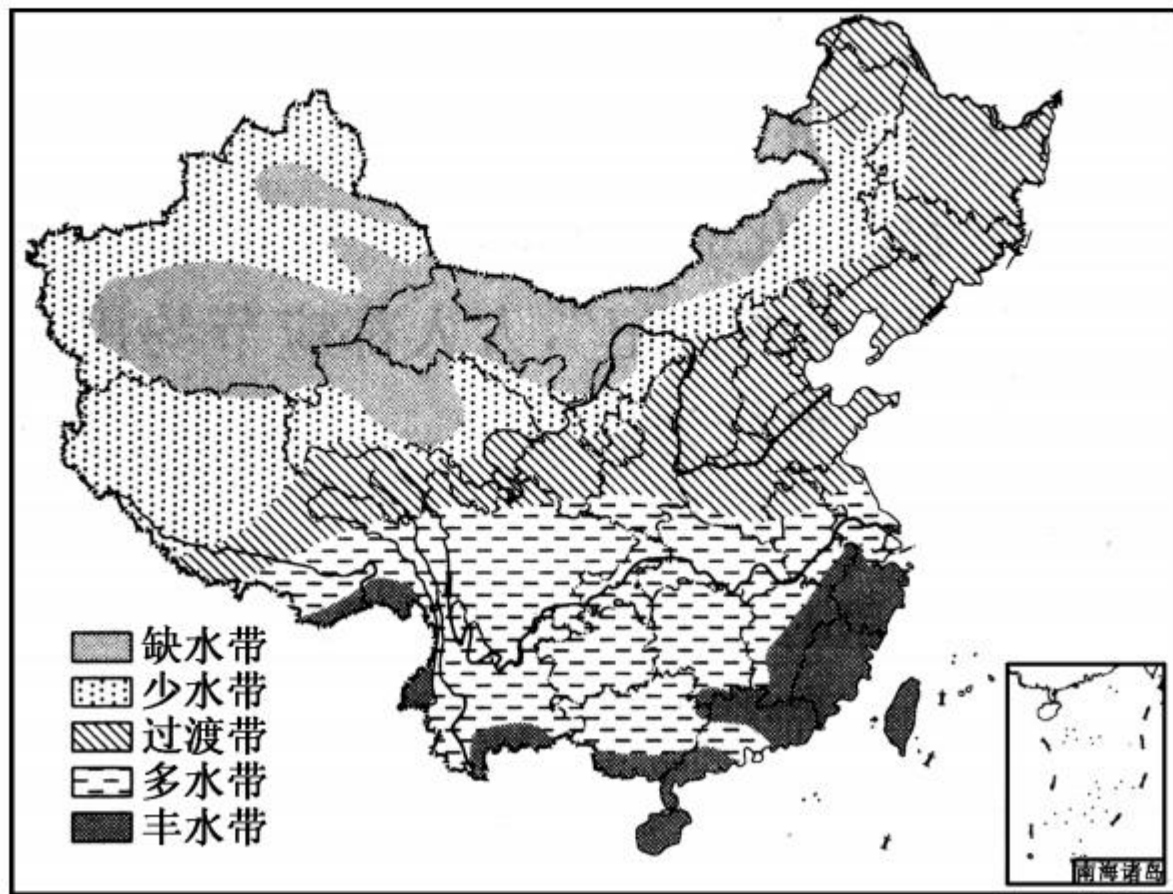
A. 实施南水北调工程

B. 有效地防治水污染

C. 促使居民节约用水

D. 蓄积汛期水源备用

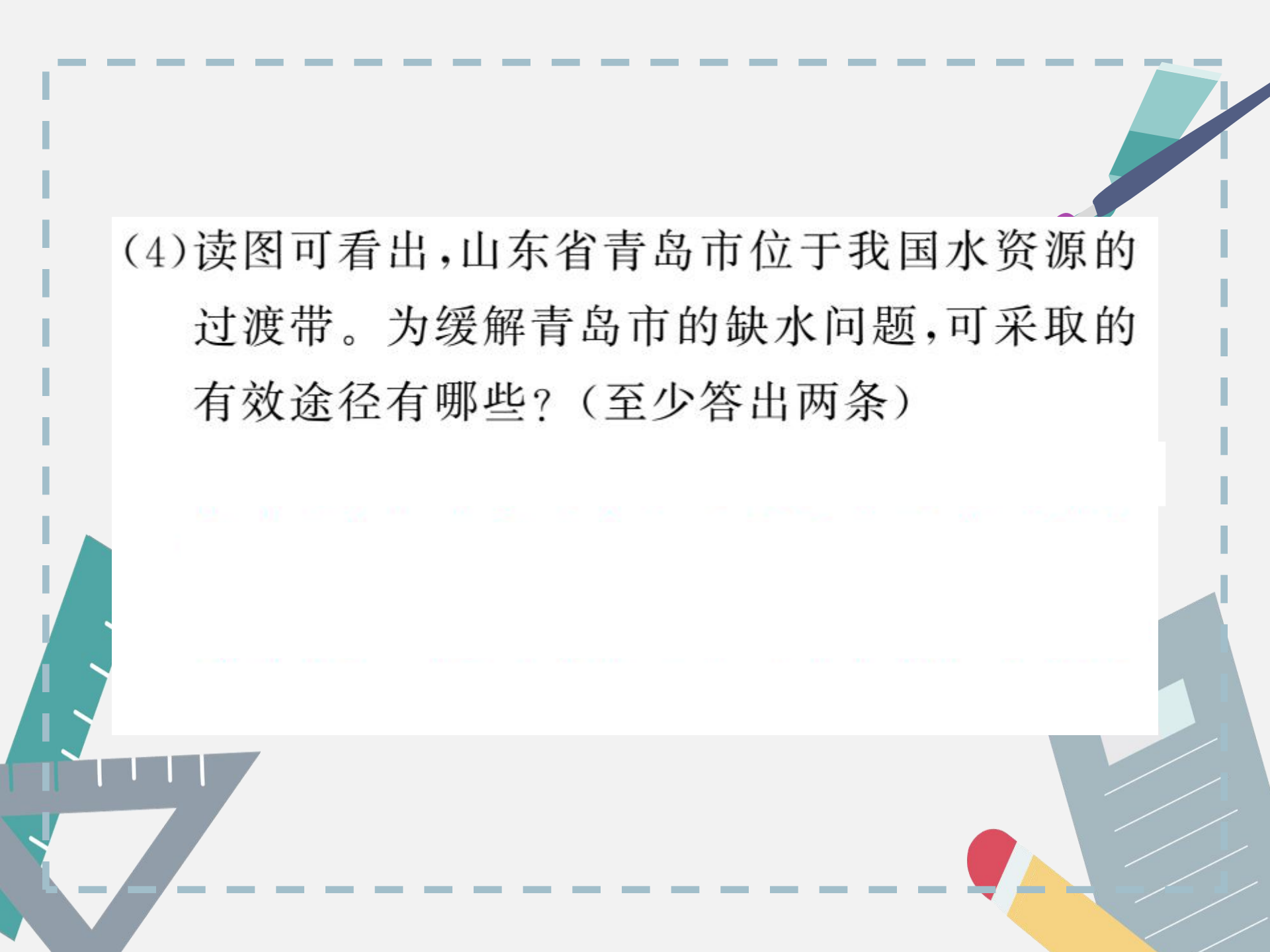
12. 水是生命之源,我国是世界上缺水严重的国家之一。读“我国水资源分布图”,回答下列问题。



(1)从图中可以看出,我国水资源的空间分布特点是_____。水资源空间分布不均的问题,可以通过_____来解决。

(2)我国水资源在时间分配上具有_____的特点,产生的原因是_____。

(3)在我国少水地带,农业生产适宜发展_____业。

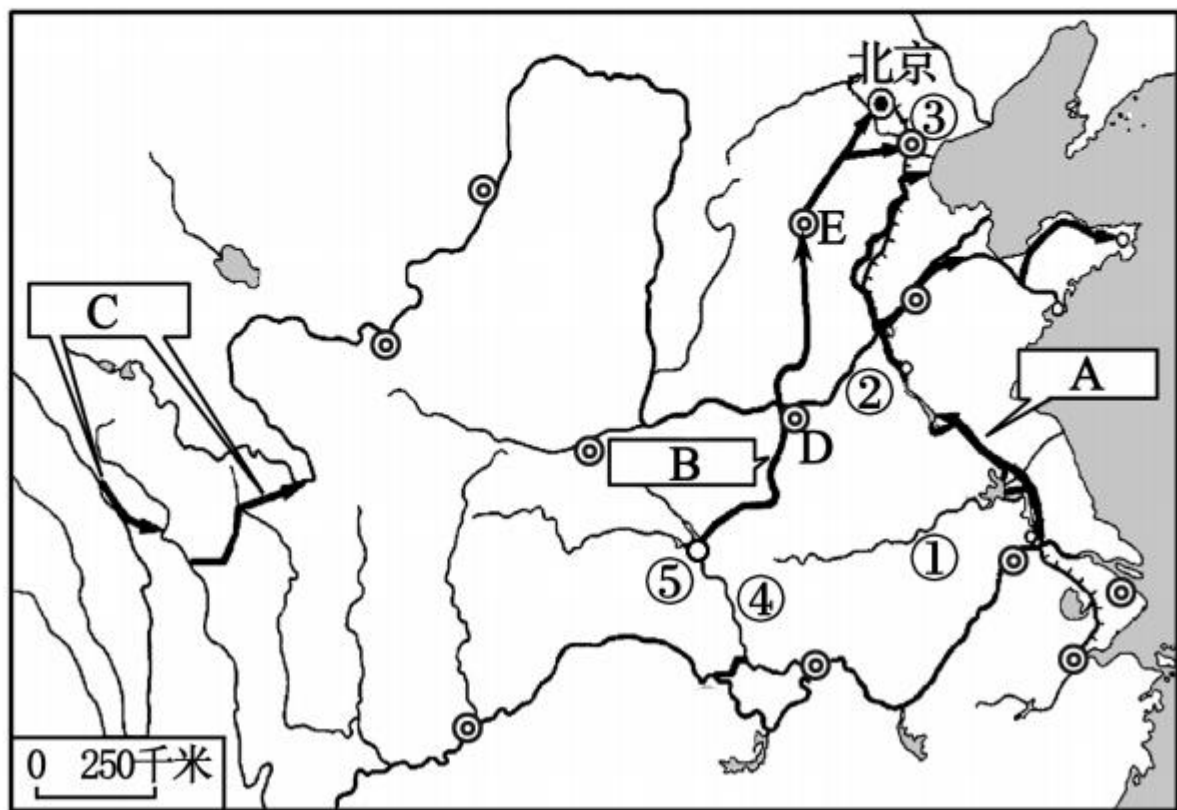


(4)读图可看出,山东省青岛市位于我国水资源的过渡带。为缓解青岛市的缺水问题,可采取的有效途径有哪些?(至少答出两条)



开放探究

13. 读“我国南水北调示意图”，回答下列问题。



(1) A、B、C 表示南水北调工程三条输水线路, 请写出其调水方案名称。

A 是 _____ 工程, B 是 _____ 工程, C 是 _____ 方案。

(2) 方案 A 的调水路线主要是通过 _____ 河道, 最终把长江的水调到 _____, 沿途经过了① _____、② _____、③ _____ 等河流。

(3) 方案 B 的取水水源主要来自河流④ _____ 上的⑤ _____ 水库, 沿途经过的省会城市有河南省省会 D _____ 和河北省省会 E _____, 最后到达华北地区。

(4) 方案 C 是将长江上游及其支流的水直接调到 _____ 的上游, 以缓解我国 _____ 地区水资源短缺问题。

(5) 除了南水北调工程, 你还知道我国哪些调水工程? 请写出来。







