

中国的自然资源考点跟踪突破

一、选择题。

近几年来，我市中小学对部分教材推行课本循环使用，每年就可以少订课本 10 万多册。据此完成 1~2 题。

1. 课本的循环使用，对下列哪种资源具有直接的保护作用(B)

- A. 煤炭资源 B. 森林资源
 C. 土地资源 D. 石油资源

2. 这种资源主要分布在我国的(B)

- A. 东北、东南、西北山区
 B. 东北、东南、西南山区
 C. 西南、西北山区与青藏高原
 D. 东北、西南、西北山区

3. 华北平原是我国缺水最严重的地区之一，下列对其缺水原因的分析错误的是(D)

- A. 工农业发达 B. 城市、人口众多
 C. 水污染严重 D. 泥沙淤积严重

4. 小梅的家乡气候干旱，地势平坦，草原面积广大，按照因地制宜发展农业的原则，她的家乡适宜发展(C)

- A. 种植业 B. 林业 C. 畜牧业 D. 水产

阅读下表，完成 5~6 题。

中国重要资源在世界位次表

自然资源			
位次	矿产总量		
(已探明)	耕地面积	森林面积	水资源总量
总量	第 3 位	第 4 位	第 8 位
人均占有量	第 53 位	第 67 位	第 121 位

5. 表中属于非可再生资源的是(A)

- A. 矿产资源 B. 耕地资源
 C. 森林资源 D. 水资源

6. 我国自然资源的基本国情是(B)

- A. 总量丰富，人均占有量也大
 B. 总量丰富，人均占有量不足
 C. 总量贫乏，但人均占有量大
 D. 总量贫乏，人均占有量不足

我国各类土地资源，不仅比例构成不合理，而且分布不均。读“我国北方和南方水土资源的比较表”，回答 7~8 题。

	水资源	耕地资源(%)
北方	20	60
南方	80	40

7. 我国水土资源的分布特点是(C)

- A. 南方地多水少 B. 南方地多水多
 C. 北方地多水少 D. 北方地少水多

8. 有专家预言，水资源短缺将成为人类 21 世纪面临的最为严重的资源问题。下列做法能够有效解决我国缺水问题并且符合可持续发展原则的是(A)

①增加地下水开采量 ②减少农药、化肥的使用

③直接利用工业和生活污水灌溉农田 ④改变灌溉方式，推广喷灌、滴灌技术 ⑤污水处理，达标排放 ⑥推广节水器具

A. ②④⑤⑥ B. ③④⑤⑥

C. ①②③④ D. ②③④⑤

9. 我国水旱灾害频繁的主要原因是(A)

A. 降水季节分配不均，年际变化大

B. 冬季风不稳定

C. 南北跨纬度大

D. 地形复杂多样

10. 我国耕地主要分布在(D)

A. 半湿润和湿润的低山丘陵地区

B. 半湿润和半干旱的盆地地区

C. 半润湿和半干旱的高原地区

D. 半湿润和湿润的平原和盆地地区

11. 针对我国水资源地区分布不平衡的状况，主要采取的水利工程措施是(C)

A. 节约用水

B. 兴修水库

C. 兴建跨流域的调水工程

D. 防治水污染

12. “从点滴做起，共建节约型校园”。以下行为符合该倡议的是(B)

A. 节日时大量使用纸质贺卡

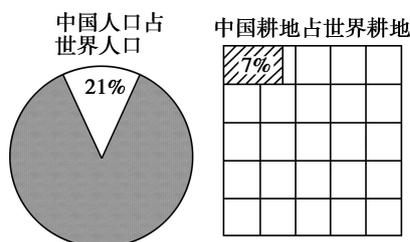
B. 随手关灯，人走灯熄

C. 就餐时使用一次性餐具

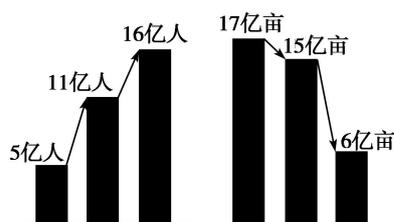
D. 洗涮物品过量用水

二、综合题。

13. 读“中国在世界人口和耕地中所占百分比图”和“今后我国人口和耕地发展的可能趋势图”，回答下列问题。



中国在世界人口和耕地中所占百分比图



今后我国人口和耕地发展的可能趋势图

(1)目前我国以占世界 7 %的耕地养活了占世界 21 %的人口,被认为是世界一大奇迹。

(2)今后我国人口发展的可能趋势是 增长。人均耕地变化的可能趋势是 减少。

(3)目前国家对解决上述问题所采取的政策和措施:在人口方面,把实行“计划生育”作为一项基本国策;在耕地方面,把“十分珍惜和合理利用每一寸土地,切实保护好耕地”作为一项基本国策。

14. 读下列图文资料,回答问题。

材料一:中国的自然资源种类多、总量大,一向有“地大物博”之说。

材料二:我国土地利用类型构成图。



(1)下列属于可再生自然资源的是(B)

- ①石油 ②水资源 ③土地资源 ④太阳能
⑤天然气 ⑥铁矿

A. ①②③ B. ②③④

C. ③④⑤ D. ④⑤⑥

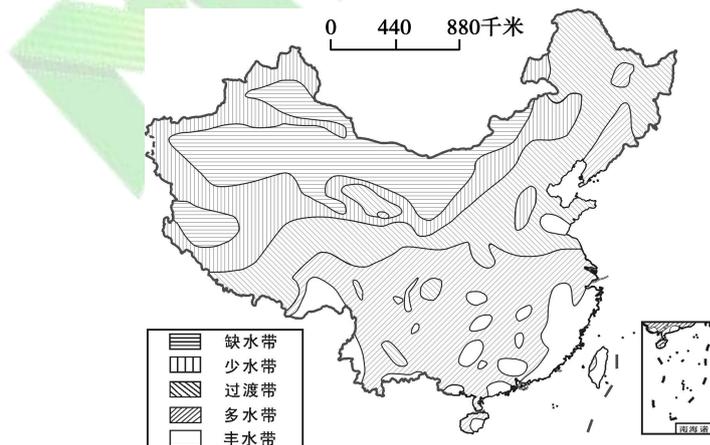
(2)我国自然资源的基本国情是总量大(丰富),人均少(不足)。

(3)从我国土地利用类型构成图可以看出,我国土地资源利用的有利条件是总量丰富,类型齐全,有利于因地制宜发展农业,不利条件是土地利用类型构成不合理,耕地林地少,难利用土地多,后备资源不足。

(4)我国在土地利用中必须坚持的基本国策是:

合理利用每一寸土地,切实保护好耕地。

15. 水是生命之源,我国是世界上缺水严重的国家。读“中国水资源分布图”,分析回答问题。



(1)从图中看出,我国水资源的空间分布特点是东多西少,南多北少。为解决空间分布不均的问题,可以通过跨流域调水措施解决。

(2)我国水资源在时间分配上具有的特点,产生原因是夏秋多、冬春少和年际变化大。夏秋季节,夏季风带来丰沛的降水,但由于夏季风不稳定,所以各地降水的年际变化很大。解决时间分配不均的问题,可以通过修建水库来解决。

(3) 在我国少水带地区，农业生产适宜发展畜牧业。

(4) 读图看出，北京市处于我国的过渡带内。为缓解北京市的缺水问题，有效途径有哪些？（至少答出两条）

① 节约用水；科学用水，循环利用水资源；修建水利工程；

② 保护水资源，防止水污染（答对其中两条即可）。

