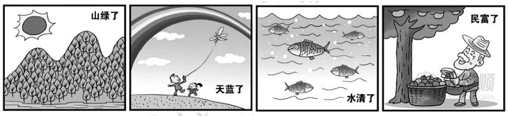
**第三章中国的自然资源 练习 上册湘教版八年级地理**

**一、选择题**

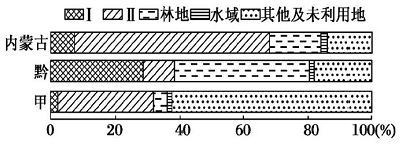
1．读 “美丽中国漫画图”， 建设美丽中国，下列做法最合适的是（）



A．移植大树、古树，快速绿化城市 B．全面禁用煤炭，确保蓝天白云

C．净化水质、实施休渔制度 D．生活中多购买过度包装的商品

下图为我国的三个省级行政区土地利用结构图。读图完成下列小题。



2．甲和土地利用类型Ⅰ、Ⅱ分别为（   ）

A．新，耕地、牧草地 B．滇，耕地、居民点及工矿用地

C．川，交通运输用地、牧草地 D．藏，牧草地、居民点及工矿用地

3．关于甲地区的叙述，正确的是（   ）

A．水域面积大，水能资源丰富

B．乡村聚落中常见双层木楼和竹楼

C．地形以盆地、平原为主

D．河流稀少，多内流河和内陆湖泊

阅读中国主要自然资源数据表，完成下面小题。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 土地 | 矿产 | 耕地 | 径流量 | 森林 |
| 总量在世界的位次 | 3 | 3 | 4 | 6 | 6 |
| 人均量占世界人均量的比例 | 1/3 | 1/2 | 1/3 | 1/4 | 1/5 |

4．由表中信息可知，我国自然资源的基本特征是（   ）A．资源大国，取之不尽 B．总量丰富，人均不足

C．资源贫乏，不能自给 D．总量丰富，人均充足

5．依据国情，我国制定的土地基本国策是（   ）

A．实行土地轮作，禁止乱占耕地 B．开发后备土地资源，提高土地利用效率

C．推行农业技术，提高粮食单位面积产量 D．十分珍惜、合理利用土地和切实保护耕地

6．日常生活中，我们

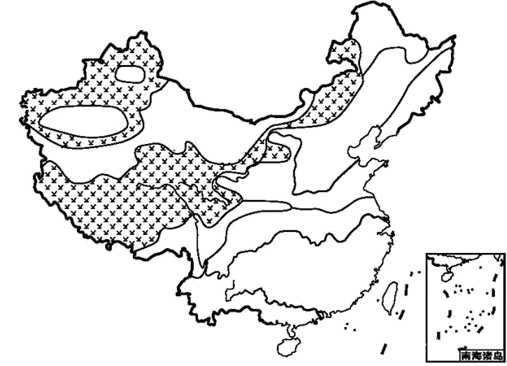
①呼吸的空气   ②饮用的水   ③日常使用的钢铁工具   ④取暖用的煤

⑤做饭用的天然气   ⑥太阳能热水器利用的太阳能   ⑦学习用的纸质书本

来源于可再生资源的是（   ）

A．①②⑥⑦ B．①②③⑤ C．③④⑤⑦ D．①②④⑥

读“我国某土地利用类型(阴影区)分布图”,回答下列各题。



7．该土地利用类型是(         )

A．耕地 B．林地 C．草地 D．建设用地

8．图示阴影区最常见的生态环境问题是(         )

A．水土流失 B．耕地面积减少 C．土地盐碱化 D．草场退化

9．下图漫画《手下留情》,给我们的启示是



A．我国自然资源总量丰富,人均不足

B．禁止采伐森林,杜绝使用木材

C．减少一次性筷子的使用,保护森林资源

D．退耕还草,加快国土绿化

10．读“我国水资源分布图”可知，我国水资源空间分布特征是（   ）



A．东南多，西北少 B．东北多，西南少 C．东北地区最缺水 D．西南地区水资源最丰富

11．习近平总书记提出“金山银山，不如绿水青山”，要牢固树立可持续发展观念。下列农业生产做法，符合因地制宜、可持续发展的是（　　）

A．内蒙古高原退耕还林还草

B．青藏高原地区增加放牧牲畜的数量

C．山东丘陵地区大面积种植柑橘

D．长江中下游平原大力发展林业生产

2021年3月22日是第二十九届“世界水日”，3月22~28日是第三十四届“中国水周”。今年“世界水日”的主题为“珍惜水、爱护水”：“中国水周”活动的主题为“深入贯彻新发展理念，推进水资源集约安全利用”。据此完成下面小题。

12．目前，地球上可供人类开发利用的淡水资源十分有限，主要有（   ）

①河流水②淡水湖泊水③浅层地下水④高山冰川⑤两极冰盖

A．①②④ B．①④⑤ C．②③⑤ D．①②③

13．我国水资源分布不均衡，从季节分配看（   ）

A．全年丰富 B．夏秋多，冬春少 C．全年缺乏 D．夏秋少，冬春多

14．下列行为符合“水资源集约安全利用”的是（   ）

A．废水回收再利用，节约水资源 B．自来水冲洗路面，美化城市环境

C．大量使用化肥，提高粮食产量 D．生活污水排入河，提供充足饵料

2019年中国耕地总面积居世界第三位，而人均耕地面积较少。据此完成下面小题。

15．我国人均耕地面积较少的主要原因是（   ）

A．耕地总量不足 B．人口数量庞大

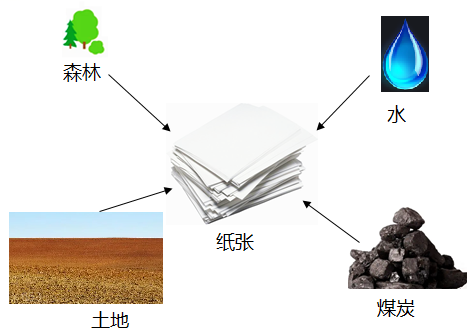
C．国土面积狭小 D．山区面积广大

16．针对我国耕地资源现状，我们应该（   ）

A．扩大牧区耕地规模 B．增加围湖造田面积

C．切实保护现有耕地 D．提高山区耕地比重

造纸术是中国古代四大发明之一，促进了人类文化的传播。下图为“与造纸生产相关的资源示意图”据此完成下面小题。



17．图中属于非可再生资源的是（   ）

A．土地 B．煤炭 C．森林 D．水

18．从纸张生产和使用的角度看，下列做法合理的是（   ）

A．无节制采伐林木 B．节约使用纸张 C．过度开采地下水 D．污水直接排放

19．按照自然资源能否再生或恢复的特性，下列不属于利用可再生资源发电的是

A．水电站 B．火电站 (煤炭） C．风力发电站 D．太阳能电站

20．我国最大的天然林区是（  ）

A．西南林区 B．东南林区

C．东北林区 D．“三北”防护林

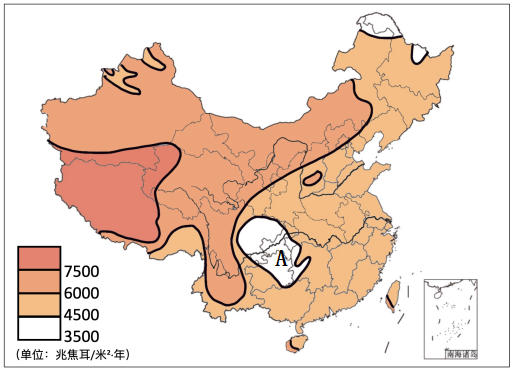
21．下列自然资源中，属于非可再生资源的是

A．森林资源 B．生物资源

C．矿产资源 D．水资源

**二、解答题**

22．为完成碳中和（二氧化碳的排放与吸收相平衡）目标，我国大力开发风能、核能、太阳能等清洁能源。下表示意我国2019-2021年能源消费结构，下图示意我国太阳能资源分布图，读图完成下列各题



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2019年 | 2020年 | 2021年 |
| 煤炭 | 57.0% | 56.80% | 56% |
| 石油 | 19% | 18.90% | 18.70% |
| 清洁能源 | 23.30% | 24.30% | 25.30% |

(1)2019—2021年中，我国消费比重最大的能源矿产是\_\_\_\_\_\_\_\_，属于\_\_\_\_\_\_\_\_（可再生、不可再生）资源。近三年，我国清洁能源所占比重持续\_\_\_\_\_\_\_\_（增大、减小）。

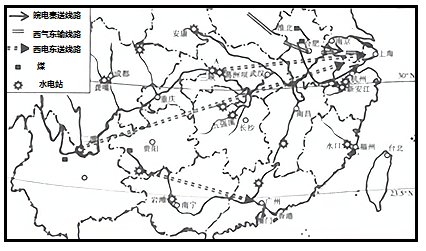
(2)读图可知，我国获得太阳能辐射最多的省的行政中心是\_\_\_\_\_\_\_\_，最少的是A\_\_\_\_\_\_\_\_（地形区）。

西藏自治区农民在住房屋顶和农业大棚上铺设太阳能电池板获取电能，可以自用，也可将多余的电量卖给国家电网。

(3)与地面相比，在屋顶和大棚上铺设太阳能电池板可以节约\_\_\_\_\_\_\_\_资源，试分析西藏自治区利用太阳能发电的有利气候条件是\_\_\_\_\_\_\_\_。

(4)大力发展清洁能源对我国自然环境的有利影响有\_\_\_\_\_\_\_\_。做为中学生，我们在生活中能为“碳中和”可做的有\_\_\_\_\_\_\_\_。

23．为了解决长江三角洲地区能源缺乏状况，我国实施了多项输电、输气工程（如下图），对促进能源产地和消费地的经济持续发展产生了重要作用。如“皖电东送”工程建成后，每年输送的电力相当于为上海新建了6座百万千瓦级的火电站，向外输送能源的同时，也促进了安徽能源产业的大力发展。据此完成下列问题。



（1）据图说出我国南方地区 能源丰富，它弥补了 能源匮乏的不足。

（2）我国在长江上A处建设了大型水电站，这里蕴藏着巨大水能资源的原因是 。

（3）“皖电东送”是利用安徽省丰富的 资源发电，输送长江三角洲地区。近几年，人口密集的东部地区空气质量越来越差，请说明通过“皖电东送”的输电形式，对东部地区交通运输和环境保护两方面带来的好处 、 。

（4）从能源矿产的分布和社会经济因素两方面，分析说明长江三角洲能源短缺的原因 \_。

**参考答案：**

1．C

2．A    3．D

4．B    5．D

6．A

7．C    8．D

9．C

10．A

11．A

12．D    13．B    14．A

15．B    16．C

17．B    18．B

19．B

20．C

21．C

22．(1)     煤炭     不可再生     增大

(2)     拉萨     四川盆地

(3)     土地     光照充足

(4)     减少大气污染，改善生态环境     节能减排

23．（1）水能；煤、石油；

（2）位于我国地形第二级阶梯向第三级阶梯的过渡处，落差大；

（3）煤炭；变输煤为输电，减轻东部运输压力，减少煤炭运输中的污染，直接用电改善了大气质量；

（4）长江三角洲能源资源缺乏，再加上人口稠密，经济发达，耗电量大。