

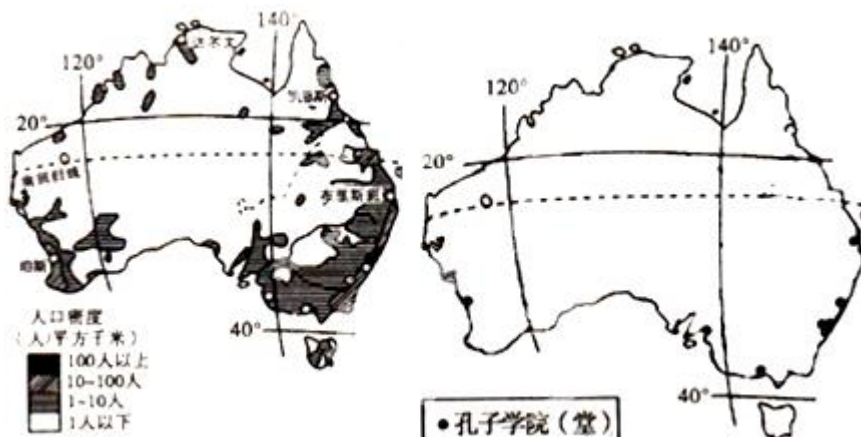
北京博飞华侨港澳台联考试题

地理部分 18-51

-----人口合理容量

一、选择题

孔子学院是以传播中国语言文化为基本任务的非营利性教育机构。截至 2010 年 10 月全世界已设立了 322 所孔子学院和 369 个孔子课堂，遍布 96 个国家和地区。下图是澳大利亚人口分布图，图 13 是澳大利亚孔子学院(堂)分布图。读图回答下列各题。



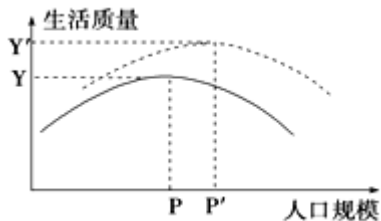
1. 澳大利亚人口主要分布在 ()
A. 东部和北部沿海地区
B. 西南部的沿海地区和东南部
C. 西部和北部沿海地区
D. 大陆中部平原地区
2. 影响孔子学院(堂)分布的主要社会经济原因有 ()
①人口集中 ②教育水平高 ③交通便利
④经济发达 ⑤文化交流需求大
A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④⑤ D. ①②③④⑤

下表示意山东省与青海省人口与面积数据统计，读表，完成下列小题。

省份	人口(万人)		面积(万 km ²)
山东省	1990(年)	8439	15
	2012(年)	9685	
青海省	1990(年)	446	72
	2012(年)	573	

3. 1990-2012 年两省人口特征的叙述，正确的是 ()
A. 山东省年人口增长速度大于青海省
B. 青海省人口密度变化大于山东省

- C. 青海省年人口增长量大于山东省
D. 山东省人口密度小于青海省
4. 青海省人口承载力远低于山东省，其最主要原因是该省（ ）
A. 交通不便 B. 人口消费水平低
C. 自然环境脆弱 D. 资源贫乏
5. 读某地区不同时期“最佳人口规模示意图”，其中虚线和实线表示不同时期，图中反应了（ ）



- A. 虚线表示的时期科技比实线表示的时期发达
B. 实线表示的时期科技比虚线表示的时期发达
C. 人口规模与生活质量呈正相关关系
D. 人口规模与生活质量呈负相关关系

读世界人口容量测算表(部分)，回答下列各题。

气候区	合理人口容量(亿)	合理人口密度(人/平方千米)
热带雨林气候	28.00	200
亚热带季风气候	9.30	100
地中海气候	2.25	90
温带海洋性气候	7.35	30
温带季风气候		

6. 表中所列人口合理容量和合理人口密度的测算主要考虑的是（ ）
A. 社会因素 B. 自然因素
C. 经济因素 D. 技术因素
7. 下列与环境人口容量呈负相关的因素是（ ）
A. 资源 B. 科技水平
C. 消费水平 D. 地区开放程度

深圳市统计局发布的《深圳市 2011 年国民经济和社会发展统计公报》显示，2011 年的人口增长率为 0.9%，远低于近 10 多年来的平均值。常住深圳的人数达到 1046.74 万人，其中非户籍人口 778.85 万人，占常住人口比重 74.4%。比 2010 年非户籍人口有所减少，这是深圳特区建市以来，首次出现非户籍人口减少。据此完成下列问题。

8. 深圳非户籍人口减少，说明（ ）
A. 深圳实施严格的计划生育政策，人口增长得到有效控制
B. 深圳城市化问题严重，政府采取措施限制人口迁入
C. 深圳处于产业升级阶段，对廉价劳动力吸引力减弱
D. 深圳历史悠久，当地居民“排外”严重
9. 相应于深圳人口的变化，其产业应（ ）
A. 第三产业的比重下降
B. 大力发展电子装配业
C. 劳动密集型产业向我国中西部转移

D. 观光农业面积迅速增加

10. 人口容量由小到大的排序，正确的是（ ）

- A. 原始社会 农业时期 现代社会 工业时期
- B. 农业时期 原始社会 工业时期 现代社会
- C. 工业时期 原始社会 农业时期 现代社会
- D. 原始社会 农业时期 工业时期 现代社会

11. 关于环境人口容量估计正确的叙述是（ ）

- A. 我国人口与淡水、耕地等资源之间的矛盾已十分尖锐
- B. 我国目前人口已大大超过环境人口容量的极限值
- C. 第六次人口普查我国人口只有 13.7 亿，人口与环境关系属良性循环
- D. 世界环境人口容量约在 300 亿左右

12. 按照合理的生活方式，保障健康的生活水平，同时又不妨碍未来人口生活质量的前提下，一个国家或地区最适宜的人口数量，被称为（ ）

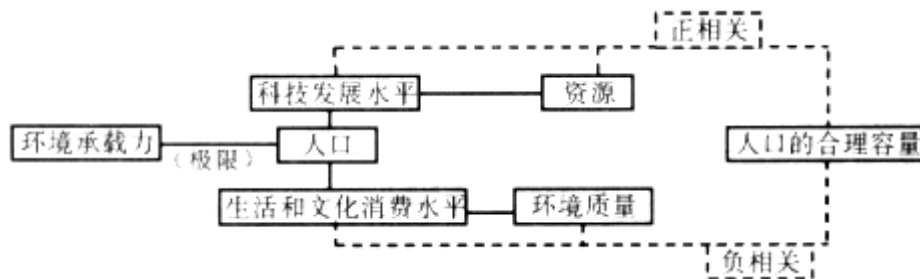
- A. 地球环境容量
- B. 环境承载力
- C. 环境人口容量
- D. 人口合理容量

13. 有关环境人口容量的叙述，正确的是（ ）

- ①资源越丰富，能供养的人口数越多，环境人口容量越大
- ②科技越发达，人们利用的资源越多，环境人口容量越小
- ③消费水平越低，人均所需资源越少，环境人口容量越小
- ④社会分配制度等因素，对环境人口容量的大小也有影响

- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

读图回答下列各题。



14. 与人口的合理容量呈正相关的有（ ）

- ①地区开放程度 ②资源数量 ③科技发展水平 ④文化消费水平
- A. ①②③
- B. ①③④
- C. ①②④
- D. ②③④

15. 制约环境承载力的首要因素是（ ）

- A. 科技发展水平
- B. 人口的文化水平
- C. 资源状况
- D. 人口生活消费水平

中国的人口合理容量为 8~9 亿、最大人口容量约 16 亿。回答下列各题。

16. 据计算，某地某时期四类资源所能供养的人口数量分别为：8000、10000、6000、4500。表示该地环境承载力的是（ ）

- A. 10000
- B. 8000
- C. 4500~6000
- D. 4500

17. 中国目前的人口数量为 a、中国的人口合理容量为 b、中国的环境承载力为 c，正确表示三者关系的是（ ）



A. $a < b < c$

B. $c < b < a$

C. $b < a < c$

D. $a < c < b$

参考答案

1. B

2. D

3. B

4. C

5. A

6. B

7. C

8. C

9. C

10. D

11. A

12. D

13. D

14. A

15. C

16. D

17. C

