

2012年汕头二模 考前指导

一、地球地图

(一) 地图——等高线与河流

(二) 地球运动的地理意义：

自转——时间计算；

关注零时线与国际日期变更线

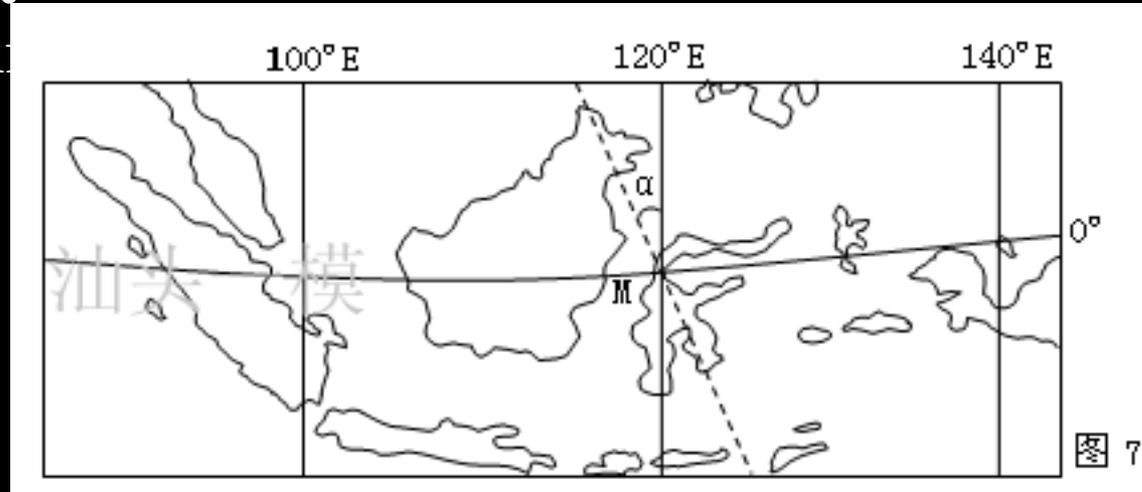
公转——昼夜长短

(二分二至日——太阳直射点——日出、日落；
昼长、夜长——昼夜长短变化)

正午太阳高度的计算及应用

2010年8月14日世界第一届“青年奥运会”在新加坡举行。图7为青奥会举办地附近区域图，其中图中M点为晨线与赤道的交点。

读图完成10~11



10. 若 $\alpha = 23.5^\circ$ ，则此日

- A. 春分日 B. 夏至日 C. 秋分日 D. 冬至日

11. 关于图示区域说法不正确的是

- A. 河流短促，水能资源丰富
B. 位于板块交界处，多火山地震
C. 受赤道低压影响，多狂风暴雨
D. 农业以热带种植园农业和水稻种植业为主

B

C

例二：航天航空相关考点。

（2011汕头模拟）酒泉卫星发射中心是中国最早建成的运载火箭发射试验基地，始建于1958年，海拔1000米，占地面积约2800平方公里，位于甘肃省酒泉市以北，内蒙古阿拉善盟的额济纳旗境内。由于地处荒凉，最接近的城市经已是甘肃省的酒泉市，因而为名。

(4)简述我国在酒泉建设卫星发射中心的环境条件。(8分)

(4)该地区属内陆及沙漠性气候，地势平坦，人烟稀少，全年少雨，能见度好，环境条件很适合卫星发射。(8分)

二、自然地理

(一)、大气——结合“等压线图”

(1) 天气：

高压（反气旋）——晴朗

低压（气旋）、冷锋、暖锋、准静止锋——阴雨

△雾、霾、梅雨、春旱、伏旱等天气的形成。

△准静止锋、高压、低压、台风等天气系统的分析。

(2) 气候：

影响因素：

纬度、大气环流、海陆位置、地形、洋流；人类活动

分布规律；气候特征；

特殊区域（非地带性）；

气候对农业的影响（有利与不利）

思路整理:

△ 太阳能影响因素及分析

△ 气温（等温线）影响因素及分布规律；

注意：日较差，年较差大小比较

△ 降水形成条件（比较雨、雪、冰雹、雾、露、霜、冻雨等）

太阳能影响因素

纬度：较低纬度>较高纬度

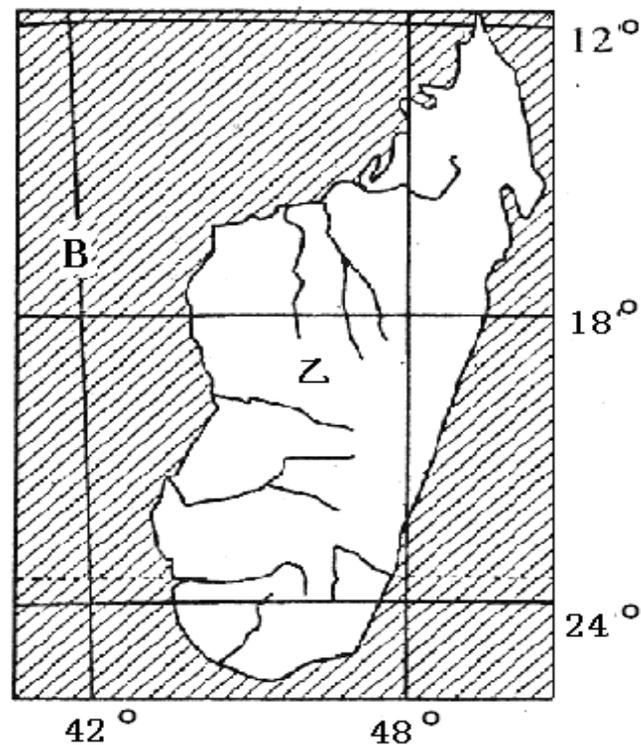
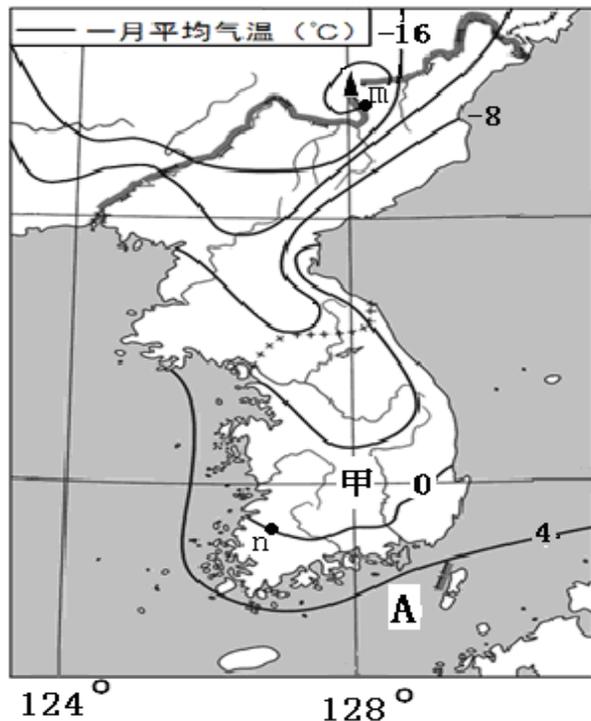
地形：高山高原>盆地

天气状况：晴天>阴天

41 阅读下列材料，回答有关问题。(30分)

材料一

世界两区域图



材料二 甲国某一物流公司已获乙国政府授权，取得了乙国130万公顷可耕地的使用权，租期为99年。据悉，甲国公司将用来种植粮食作物，并将粮食船运回国。

(1) 据图分析，一月甲国所在半岛北部m山地和南部n地的温差为_____度。(2分)

20°C

(2) 分析甲半岛与乙岛共同的地形特征。(4分)

(3) 简述乙国东部气候类型及成因(6分)

(2) 山地面积大，地势东高西低。(4分)

(3) 气候类型：热带雨林气候。

成因：纬度低，东南信风来自海洋，中部山地的抬升作用，降水多；（东南信风的迎风坡）沿岸有暖流经过，增温增湿。(6分)

(4) 与七月份相比，一月份m、n两地的温差较大，请分析两地一月份温差较大的原因。(8分)

(4) 1月，太阳直射南半球(2分)，m地比n地正午太阳高度低(2分)、昼长时间短(2分)，获得太阳辐射少。冬季风对m地影响大(2分)。

(5) 分析甲国在乙国租地发展农业的主要原因及可能带来的环境问题。(10分)

(5) 甲国人多地少，粮食需求量大(2分)；

甲国有资金和技术优势(2分)；乙国水热条件好(2分)，农业较落后，土地租金低(2分)；两国均临海，可以利用廉价的海运来运输粮食(2分)。水土流失(2分)

。例：云贵高原温差（年较差小）

——气候特点（四季如春）——天气系统（准静止锋）
——天气（阴雨）——农业（花卉与烟草）——云南东
川（有色金属工业）等

10. 资料一、二、三是昆明和贵阳的气候资料，据此回答下列问题。

【资料一】四季分配示意图 【资料二】气温年较差、日较差比较表



	年较差 (°C)	日较差 (°C)				
		年平均	1月	4月	7月	10月
昆明	12.1	11.1	13.9	14.8	7.2	8.8
贵阳	19.1	8.0	6.9	9.3	8.0	7.5

(1) 根据资料一，概括昆明、贵阳四季分配的特点。

(1) 昆明全年无夏，春秋相连（或四季如春）；贵阳四季分明。

(2) 根据资料二，比较昆明和贵阳气温年较差、日较差的不同点及其原因。

(2) 年较差：昆明小于贵阳，原因昆明海拔高夏季气温不高，纬度低且海拔高，不受冬季风影响，冬季气温较高，贵阳夏季气温较高，冬季气温低

日较差：昆明大于贵阳，因为昆明晴天多；贵阳冬季多阴雨天气

41. (30分)阅读下列材料，回答下列问题：

(4)结合材料三，比较北京与昆明两地气温年较差大小，并简述其差异原因。(6分)

(5)去冬今春，受拉尼娜现象的影响，我国的西南地区出现了冰冻天气(冷冬)。此次冰冻天气的水汽主要来自洋，冷空气主要来自_____高压。形成冰冻天气的天气系统是_____。(6分)

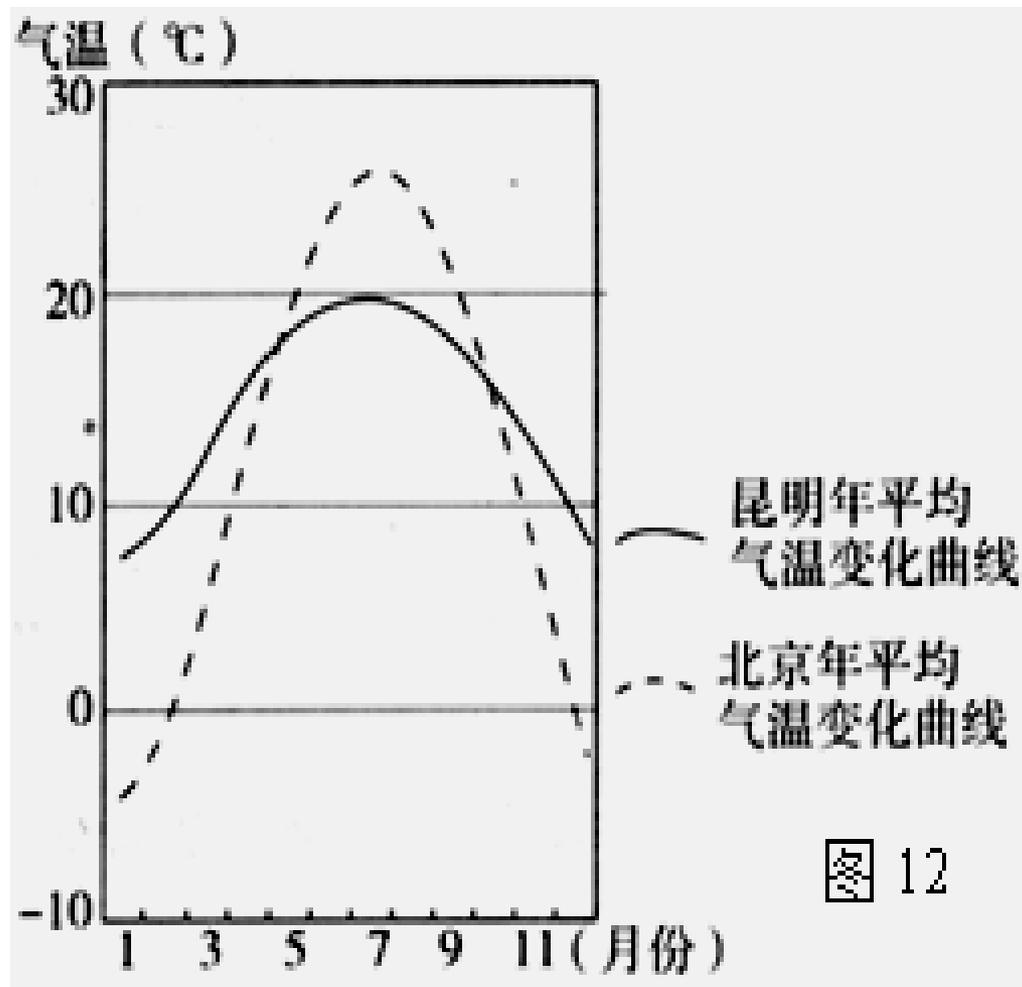


图 12

(4) 昆明气温年较差小于北京。(2分) 昆明的纬度较北京低；昆明位于云贵高原，而北京位于华北平原。(4分)

(5) 印度(2分) 亚洲(蒙古-西伯利亚)(2分) 冷锋(准静止锋)(2分)

(二)、水圈

(1) 河流——水文和水系特征

(补给形式；水能及航运价值分析)

(2) 洋流——关注北印度洋海区；

对沿岸气候的影响；厄尔尼诺现象；

(3) 水循环与水资源

例：华北缺水分析

思路整理：

河流：

1) 水系特征：如：判断流向——观察地形地势

2) 水文特征

(联系气候；从水位、**径流量**、汛期、含沙量、有无结冰期、有无凌汛、水能等分析)

水循环环节：（结合材料）

城市化过程中带来变化

(三)、岩石圈

(1) 板块构造学说 (生长与消亡边界)

(2) 地壳运动——地质构造 (背斜与向斜) 与地貌——意义

(3) 外力作用与地貌 (典例)

干旱、半干旱地区——风力侵蚀与风力沉积;

湿润、半湿润地区——流水侵蚀与流水沉积;

高纬度、高山地区——冰川作用。。。

描述地形特征的思路：

- 1) 地势高低起伏；
- 2) 主要地形类型；
- 3) 突出特点

分析山脉成因思路：

结合板块运动

(四) 自然地理环境

(1) 整体性 (因素)

描述一个区域的自然地理特征思路:

以西北为例;

(2) 差异性 (分异规律)

非地带性 (联系气候分布)

联系热点，结合自然灾害与自然资源

灾害 (地质与气象灾害)

资源 (能源) —— 问题 —— 安全

三、人文地理

(一)、农业：区位因素（典例、区位分析）与地域类型

(二)、工业

(三)、城市与环境

1、**形成**：区位分析（典例）

2、**分布**特点：

3、功能分区（经济——地租高低）

与地域形态（地形、河流、交通干线影响）

4、**发展**——城市化：工业化推动城市化；

城郊农业（市场需求量）；

问题及解决措施。

城市分布规律：

便利的交通是（铁路线、公路线）是城市形成和发展的重要条件，**沿交通线分布是城市分布的共同特点**，但由于条件的差异，各地城市分布又有一定的差异。

冲积平原：沿江、沿海

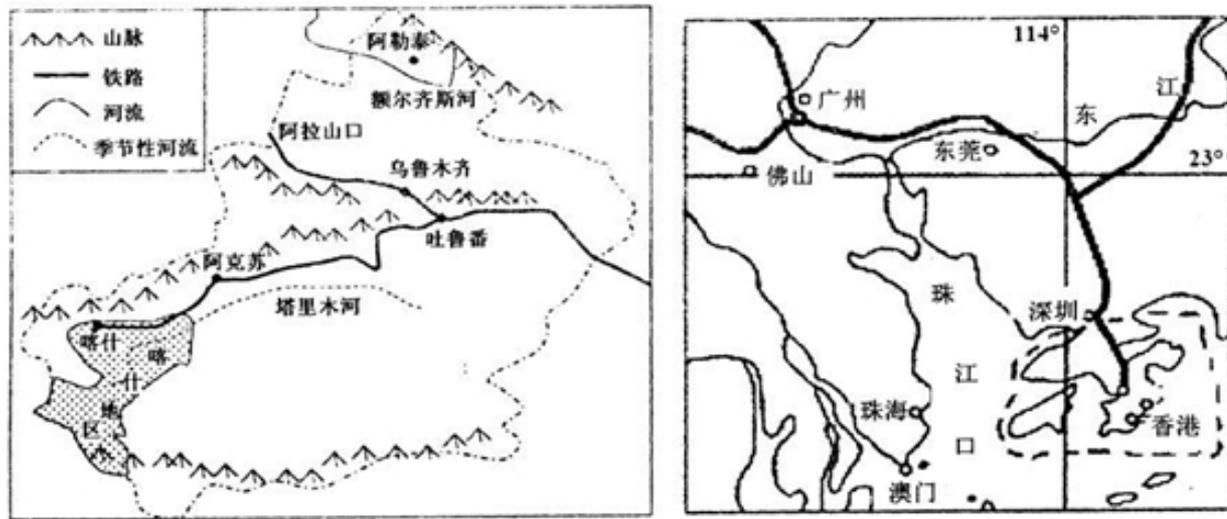
高原、高山地区：河谷

热带地区：内陆高原

干旱地区：绿洲

(2011年模拟题)

材料二 喀什所在地区简图和深圳所在地区简图。



(2) 据图说明喀什、深圳所在地区城市分布特点的不同。(6分)

(2) 共同点：多沿铁路线分布 (2分)

不同点：甲地区城市多分布在山麓和绿洲上 (2分)；

乙地区城市多分布在河流沿岸及沿海。(2分)

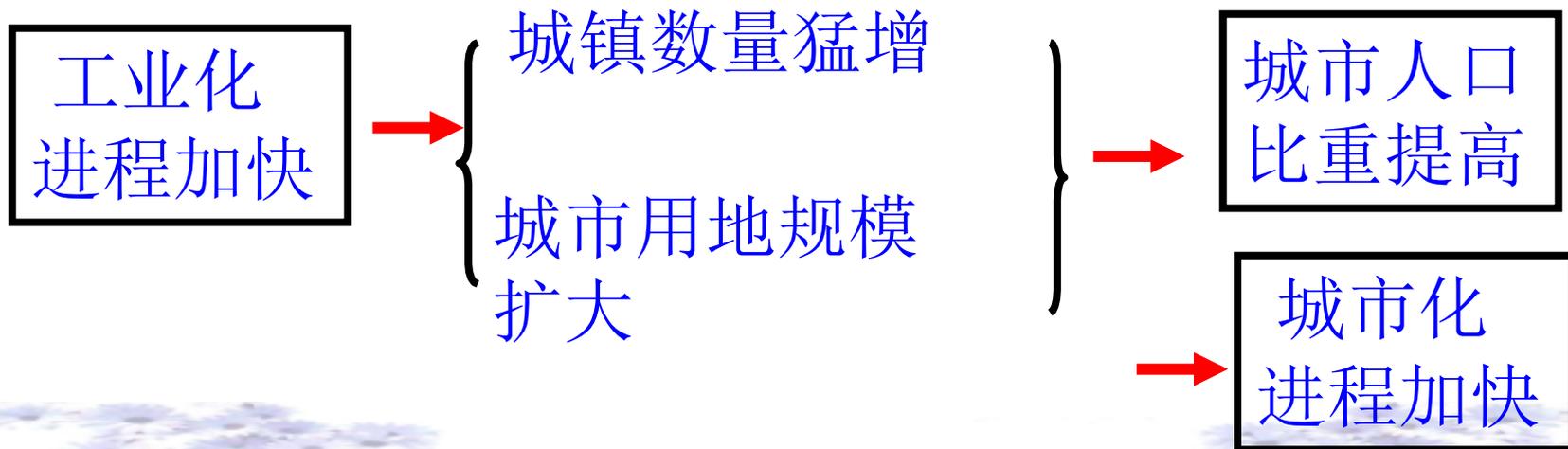
阅读材料：

①其中工业化与城市化的关系尤为密切，工业化带动城市化是近代城市发展的一个重要特点。

②随着发达国家工业现代化，进入后工业化社会，工业化在城市化过程中的作用减弱，第三产业作用日益突出。

③但在广大的发展中国家，仍然是工业化主导城市化。

思考：城市化动力机制 —— 社会经济发展（如：工业化、资源开发、交通、第三产业的发展等）。



城市化过程中产生的问题

(1) 原因:

城市规模无限制扩大,
城市人口迅猛增长,
工业大量集中。

(2) 问题 (“城市病”) :

环境污染严重;
交通拥挤;
居住条件较差;
绿地面积少;
就业困难;
失业人口增多等。

(四)、交通

1、选“线”——平、直

2、选“点”——港口（水深、避风）

热点：地铁、高铁

(五)、人口

1、“三率”关系

联系第六次人口普查：老龄化问题

2、迁移——经济因素

3、人口与资源

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/555341232134011314>