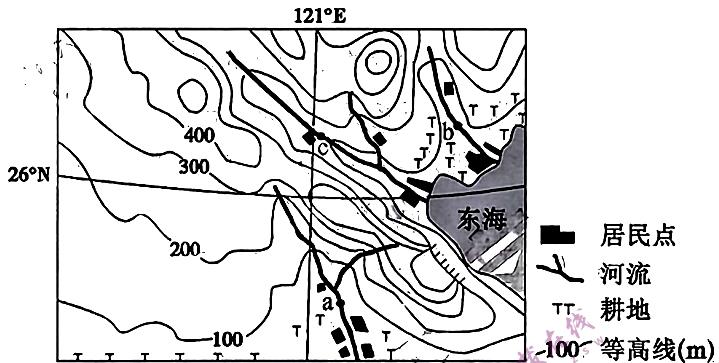


地理一

参考答案、提示及评分细则

1. A 据所学知识可知,地球是一个赤道略鼓、两极略扁的不规则球体,纬度越高平均海平面距地心的距离越短,故①地距地心最近。
2. C 分析可知,地球上纬线圈因纬度不同而长度不同,纬度越高,纬线圈长度越短,相同的距离所跨的经度越多;小明从③地以北30 km处出发,依次向正西、正南各走100 km,这时走到南半球距赤道70 km的纬线上,再向正东、正北各走100 km,因南北纬度所走的距离相同,又回到出发点所在的纬线上,但因赤道以南70 km处向正东走100 km比赤道以北30 km向正西走100 km所跨的经度多,故小明最后位于出发点的正东方向。
3. B 据图分析可知,图中“人”字形铁路沿山谷走向分布,可降低坡度,解决了火车陡坡行车的困难,保证火车能安全通过八达岭;图中西、北、东南方向的地势较高;八达岭关城处等高线较稀疏,坡度较小;长城大致垂直于等高线,沿山脊修建。
4. C 据图分析可知,c地海拔较高,中间没有遮挡物,可以看到八达岭关城;a地与八达岭关城之间有山岭,不能通视;b地与八达岭关城之间有山脊阻挡,影响视线;d地海拔较低,且有山脊阻挡视线,不能看到八达岭关城。
5. D 图中铁路沿线等高线较密集,易发生滑坡,需要工程措施与生物措施相结合,加固山体的坡面,并进行监测,以防止岩土松散滑落。
6. D 甲地日照时数冬季为700,夏季为900~1 000之间,故甲地冬夏季日照时数差异为200~300之间;乙地日照时数冬季为600,夏季为700~800之间,故冬夏季日照时数差异为100~200之间;丙地日照时数冬季为600~700之间,夏季为800,故丙地冬夏季日照时数差异为100~200之间;丁地日照时数冬季为600,夏季为500,故丁地冬夏季日照时数差异为100。综上可知,四地日照时数冬季、夏季差异最小的是丁地。
7. B 该区域纬度位置较高,夏季日出早、日落晚,白昼时间长,日照时数多,而冬季白昼时间短,日照时数少,故相较于夏季,影响该区域冬季日照时数的主要因素是昼长;该区域大部分位于青海省境内,降水较少,云量较少,对日照时数影响较小;同一区域纬度、海拔对日照时数影响较小。
8. C 据图分析可知,与甲地相比,丙地更适合发展光伏发电,主要是因为丙地距省级行政中心近,消费市场广阔;两地均位于我国西北地区,晴朗天数多,空气湿度都较小;甲地比丙地的太阳能资源更丰富。
9. A 分析可知,近些年来,全球气候变暖,森林带北移,冰川融化,海平面上升,苔原和冰原面积减小,河流冰期变短,生物因不适应环境而数量减少。
10. C 斯瓦尔巴群岛位于北极地区,生态环境的承载力和环境容量较小,动植物种类较简单,构成环境的要素较单一,对外界的抵抗力较低,故自然环境较脆弱,对气候变化非常敏感。
11. B 据图可知,罗安达附近石油资源丰富,且石油工业产业链长,潜力大,经济效益高,故支撑罗安达跻身全球500强的主导产业是石油工业;罗安达虽渔业资源丰富,但渔业经济效益较石油产业差;港口物流业只是基础设施,服务于其他产业,并不是罗安达的支柱产业。
12. A 据图分析可知,罗安达位于海湾内,波浪小,水深港阔,是其成为天然良港的必要条件;物产丰,发展潜力大,不是形成天然良港的条件;此处有寒流流经,多雾,能见度较差;位置优,公铁较发达的城市不一定能成为天然良港。
13. D 图中交通线是铁路,铁路连接多个城市,故图中交通线布局主要考虑的因素是城市分布。
14. D 据材料分析可知,20世纪80年代,我国实施改革开放,常熟小企业得以快速发展,从而创建了全国第一家农贸市场——常熟招商场。

15. A 服装产业的进出口主要依赖物流部门把交易的物品运送到消费者手中,这样才能完成交易,故能支撑常熟服装产业进出口额达16亿美元的服务部门是物流。
16. B 2007年后,我国科技发展迅速及网络普及,现代化的生活节奏使人们外出购物的时间越来越少,促使人们开始线上购物,线上购物省时省力且方便快捷,尤其深受年轻人喜欢,近些年线上购物已经成为人们重要的购物方式,因此,2007年后,常熟服装产业逐步转型的另一个千亿级市场是线上市场。
17. (1)绘图如下:(4分)



- (2)分布于河流中下游地势平坦开阔处;大致呈带状分布;河流入海口处居民点规模较大。(每条2分,答对2条得4分,共4分)
- (3)耕地面积较少,土地后备资源不足;位于季风区,夏季易出现滑坡、泥石流等淹没农田,冬春季降水较少,水资源短缺;地势起伏较大,开垦耕地易造成水土流失;夏季气候湿热,易发生病虫害,导致农药施用量较多等。(每条2分,答对3条得6分,共6分)
18. (1)北部地区受西风带控制时间较长,降水较多;南部地区受副热带高压带控制时间较长,降水较少;西北地区山地西侧为西风带迎风坡,降水较多;中部地区高原、山地阻挡西风进入,降水较少。(每条2分,答对2条得4分,共4分)
- (2)南部地区是典型的地中海气候,夏季受副热带高压带控制,炎热干燥,冬季西风势力加强,温和多雨;纬度位置较低,气温全年较高。(每条2分,共4分)
- (3)气候类型:温带大陆性气候。(2分)原因:中部地区多高原、山地,地势较高,气温较低;高原、山地阻挡暖湿气流进入大陆内部,降水较少;大陆内部的两大盆地,地形较封闭等。(每条2分,答对2条得4分,共4分)
19. (1)河流水量大;无结冰期;汛期长;水能资源丰富;河流含沙量较小等。(每条2分,答对2条得4分,共4分)
- (2)水热充足,自然条件优越;矿产资源丰富,工业发展所需的燃料和原料丰富;铁路、水运、公路交织,交通便利;河流众多,水能资源丰富等。(每条2分,答对2条得4分,共4分)
- (3)产生工业三废,对环境污染严重;存在资源无序开采及浪费情况;资源的开发利用综合水平较低;资源开采破坏地表植被,导致地面塌陷,易诱发地质灾害等。(每条2分,答对3条得6分,共6分)
20. (1)优点:风电为清洁能源,安全无污染;海上风力较大,发电效率较高;不占用耕地,噪声等对居民影响较小等。(每条1分,答对2条得2分,共2分)缺点:位于海上,建设及维护等成本较高;会影响海洋生态环境等。(每条2分,答对1条得2分,共2分)
- (2)开发多种能源,实现能源结构多元化;完善电力基础设施,提高电力利用率;开拓多源、稳定的国际能源供应市场;增强民众节能意识等。(每条2分,答对3条得6分,共6分)