

2022 学年第二学期 9+1 高中联盟期中考试

高二地理参考答案

一、选择题I (本大题共 20 小题, 每小题 2 分, 共 40 分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	C	C	B	D	B	C	D	C	A
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	D	D	B	C	C	B	D	B	C	C

二、选择题II (本大题共 5 小题, 每小题 3 分, 共 15 分)

题号	21	22	23	24	25
答案	B	B	D	A	A

三、非选择题 (本大题共 3 小题, 共 45 分)

26 (1) 东部季风 (1 分);

温带季风气候, 降水较多 (1 分); 纬度较高, 蒸发量小 (1 分); 多冻土, 下渗少 (1 分); 流程较长、支流多, 流域面积大, 地表径流汇入多 (1 分)。

(2) 线路短, 工程量小 (1 分); 地形较平坦 (1 分); 多沉积土层, 土质疏松, 施工难度小 (1 分)。

(3) 货运交通由陆路交通向水运转变 (1 分); 东北工农业产品、矿产、森林资源丰富 (1 分), 水运运量大, 运输成本低 (1 分); 增加了一条出海通道, 水运能力增强, 有利于东北经济发展 (1 分)。

27 (1) 消亡 (1 分);

地形较平坦, 滑坡等次生灾害少 (1 分), 地形平坦有利及时救援 (1 分); 人口密度小 (1 分)。

(2) 自西向东从亚热带的地中海气候向温带的大陆性气候过渡 (1 分); 自西向东年降雨量特别是冬雨量减少 (1 分), 气温年较差增加 (1 分)。影响因素: 海陆位置、地形 (2 分)。

(3) 处于亚欧交接处, 地理位置优越 (1 分); 邻近石油资源丰富的中东地区/中亚地区 (1 分); 西北靠近石油需求量极大的西欧市场 (1 分); 港口众多, 铁路网密, 运输条件好 (1 分) (港口、铁路取 1 点即可得分)。

28 (1) 水土流失面积减少 (1 分)、强度下降 (1 分); 开采破坏地表植被 (1 分), 加剧地表支离破碎 (或“增大地表起伏”) (1 分)。

(2) 煤炭等化石能源非可再生, 污染大 (或“风力、光伏、水力为清洁可再生资源”) (1 分); 风力、光伏、水力资源受季节、天气、影响大, 发电量不稳定; (或冬春季风力资源丰富, 夏季水力资源丰富, 夏季晴天太阳能丰富, 多种资源同时开发, 具有一定互补性) (1 分); 抽水储能电站运行灵活, 可削峰补枯 (1 分); 减少弃风、弃光等资源浪费 (或提升对化石能源的保护或减慢化石能源枯竭的进度) (1 分)。(4 选 3)

(3) 免耕减少对土壤搅动, 减轻水和风对土壤表层的侵蚀 (2 分); 粔秆覆盖遮挡太阳辐射, 减少表土水分蒸发 (2 分); 降低雨滴对表土的直接冲击, 增加下渗 (2 分); 粔秆腐烂后自然还田, 增加有机质返还 (2 分)。(4 选 3)

(4) 地形 (1 分); A (1 分);

A 地由山脚缓坡向河谷平地发展 (1 分), 原因: 地形平坦, 利于增加聚落规模 (1 分); 靠近农田, 方便农耕 (1 分); 距离河流更近, 便于取水 (1 分)。(原因 3 选 2)

C 地由峁顶部边缘向中部平台靠近 (1 分), 原因: 地形相对平坦, 土层深厚利于挖窑 (1 分)。

2022 学年第二学期 9+1 高中联盟期中考试

高二地理答案解析

1-2: C、C

材料中提到松茸“通常只生长在平均海拔 3 千米以上，没有污染的原始森林中”，没有污染可推断当地土壤重金属含量不高，故 A 错；森林土壤的有机质主要来源于枯枝落叶的返还，结合区域背景可知，四川省甘孜藏族自治州雅江县主要受亚热带季风气候影响，水热条件好，微生物活性强，有机质分解快，故有机质含量不高，故 B 错；亚热带条件下形成的森林区域，降水充沛，淋溶作用强，土壤湿度较大，故 C 对，D 错。

无人机配送过程首先需要定位，即确定出发点和目的地的精确坐标，该步骤需要用到 GNSS；飞行过程依赖于规划得到的最优路径，该步骤需要用到 GIS，故选 C。

3-4: C、B

观察图 1 可发现，碇步桥通常级数较多，且高度不大，因此可推到该区域河道宽而浅，故 A 错；材料中提到较高一级可供涨水时行走，同时结合碇步桥分布地区主要在浙江各地山区可知，水量季节变化较大，故 B 错；碇步桥多分布在浙江各地山区，溪流流速较快，整体以侵蚀作用为主，D 错；多较大的石块沉积，便于就地取材建造，C 对。

读图可知，碇步桥与堰坝组合体造型美观，有设计美感，可供观赏游玩，故 A 符合；读图可知，该处碇步桥与堰坝组合体所在区域溪流水深较浅，水量较小，不具备水力发电的功能，故 B 不符合；堰坝的构造使得在河流水量较小时，溪流水无法从堰体溢出，同时在水量较大时便于部分水流可以从堰体上及时排出，一定程度上起到了引导水流和蓄水的功能，故 C 符合；碇步桥与堰坝组合体通过引水和蓄水可以在农业缺水期为周边地区农业提供灌溉水源，故 D 符合。综上所述 ACD 均符合碇步桥与堰坝组合体的功能，B 不符合，故选 B。

5-6: D、B

梨果仙人掌原产自墨西哥中部的热带沙漠干旱地区，由此可知梨果仙人掌适合生长在干热的环境下，我国西南横断山区所在区域为亚热带季风气候，气候湿热，而在河谷地带由于地形阻挡水汽，同时气流下沉增温导致在河谷地带形成干热的特征。在小尺度上，由于地形原因导致局部环境满足梨果仙人掌生长，属于地方性分异规律，故选 D。

我国栽培仙人掌技术并不落后，并且可通过引进新技术等方式提升技术，因此并非主要限制条件，故 A 错；梨果仙人掌原本生长在热带沙漠地区，因此对热量和水分条件均有要求，目前在我国云南、广东、福建、台湾等地，由于热量条件相对较好，但这些区域同时也多为降水较多的湿润地区，因此能够适合梨果仙人掌生长的环境依然有限，故 B 正确；材料中提到梨果仙人掌是一种食用仙人掌，同时其下游应用涉及到食品、保健品、日化用品等多个领域，因此可推断消费市场广阔，故 C 错；由于梨果仙人掌自身生长条件严苛，因此对气候条件要求较高，自然灾害对其影响不大，故 D 错。

7-8: C、D

由材料可知，索尔顿湖谷地为断裂下陷形成。雅鲁藏布江谷地为地壳抬升流水下蚀形成，北美五大湖为冰蚀湖，吐鲁番盆地为地堑，长白山天池为火山口湖。故选 C。

由材料可知，湖水盐度不稳定时易出现畸形有孔虫，图 1 可得湖岸多处存在畸形有孔虫数量高值，湖中数量较少，说明湖岸盐度不稳定。结合图 2 可得湖岸多处有河流径流汇入，影响了盐度，故选 D。

9-10: C、A

根据题意：水运是嘉兴对外的主要运输方式，船菜有原料主要是特色时鲜，如鱼、虾、蟹、鳗之类可推出 9 题 C 选项为正确选项，10 题为 A。

11-12: D、D

受信风带影响，赤道太平洋两侧海域海水自东向西流，形成南北赤道暖流，随着暖流将温暖海水带至赤道太平洋西部，寒流补偿东部流失的海水，导致同纬度温跃层呈“西深东浅”倾斜分布。因此直接原因为赤道暖流，选 D。

西太平洋温跃层上升意味着西太平洋表层水温下降，亚洲东部沿海台风频次减少，故 A 错；同时西太平洋水温下降，该区域对流运动减弱，澳大利亚东部降水减少，干旱加剧，山火风险加重，故 B 错；西太平洋水温降低意味着南美赤道暖流减弱，东太平洋流向西太平洋的表层海水减少，东太平洋受寒流补偿的海水也减少，秘鲁寒流势力减弱，渔业减产，故 C 错；西太平洋水温降低意味着南美赤道暖流减弱，东太平洋表层海水温度偏高，降水增加，因此在秘鲁沿海沙漠地区的部分花会在雨季到来时短暂开放，故 D 正确。

13-14: B、C

本题主要考察桑基图的读图能力，转化条带的宽度表示转化面积的占比情况。由图 1 可知，灌云县 2009 年村庄面积为 669.02 hm^2 ，2018 年减少为 207.70 hm^2 ，减少了 461.32 hm^2 ，而非 669.02 hm^2 。城关镇面积在 2018 年为 945.52 hm^2 ，故 B 对；2018 年村庄面积由其他土地转化得到，故 C 错；2018 年建制镇主要由其他土地转化得到，故 D 错。

读图可知，2018 年昆山市建制镇面积>村庄面积>城关镇面积，材料中提到“城关镇、建制镇、村庄规模分别与土地利用调查用地分类中的城市、城镇、村庄用地面积所对应”，因此城镇村中面积最大的为镇，其次为村，城面积最小，对比图 2 可知为“纺锤”型，故选 C。

15-16: C、B

设问里对“下游”产业的影响，下游是对上海，A、B 选项都不是对下游的影响，D 选项扩大市场不对，材料里的是上海市民不可或缺的“米袋子”、“菜篮子”、“奶罐子”、“肉盘子”说明市场就是上海；C 选项因为规模效益，降低了成本，正确。

材料里“占地 307 平方公里”说明占地面积大，上海土地紧张，成本高，所以地价低是盐城最主要的优势。

17-18: D、B

A、B、C 三个选项描述的都是数量不是比例，数量要拿比重乘总数，经计算可知错误；D 选项用数量除面积可知正确。

材料信息中“强临空企业是其中与机场关系密切的企业”可知“高新技术产业、中高端商品零售业”运量小，附加值高，适合空运。

19-20: C、C

该日南极圈内部分地区存在极昼现象， 75°W 的南部地区处于白昼。12 月 24 日北京日出东南，一天中太阳方位由东南—南—西南变化，日影不可能朝西南。此时 0° 经线为 0 时，新的一天占全球的 $1/2$ 。纽约对跖点位于南半球，该日昼长夜短。故选 C。

近日点约为 1 月初，故该日未到近日点，排除 AB。C 位置由月球观测到的地球呈凸地景象符合题意。D 位置由月球观测地球则为月牙形。故选 C。

21-22: B、B

由材料可得，冰川表碛是由冰川消融产生的，冰川表碛面积增加意味着气温升高，冰川消融，因此该地植被多样性增加，地下水位上升。故 21 题选 B。由图可知乙地地形起伏大，易发生崩塌。故 22 题选 B。

23-24: D、A

气旋中心为低压，南半球地转偏向力向左，通过画图可知 13 日 1 时风向为东南风，15 日 1 时西南风。故 23 题选 D。热带气旋登陆多狂风暴雨，气温日较差较小，易发生城市内涝。海啸与海底地震相关，日最低气温未必下降。故 24 题选 A。

25: A

俄罗斯是全球针叶林面积分布最广的国家，而东南亚国家相对我国“劳动力”等生产成本较低，故正确选项为 A。

26 题解析：

(1) 自然大区分为东部季风区、西北干旱区、青藏高寒区，东北是温带季风气候，属东部季风区。松花江年径流量 762 亿立方米。水循环的环节包括降水、蒸发、下渗、地表径流和地下径流，从水循环的角度看，松花江流域为温带季风气候，降水较多，纬度较高蒸发较弱，有冻土分布不易下

渗，流程较长、支流多，流域面积大，地表径流汇入多。

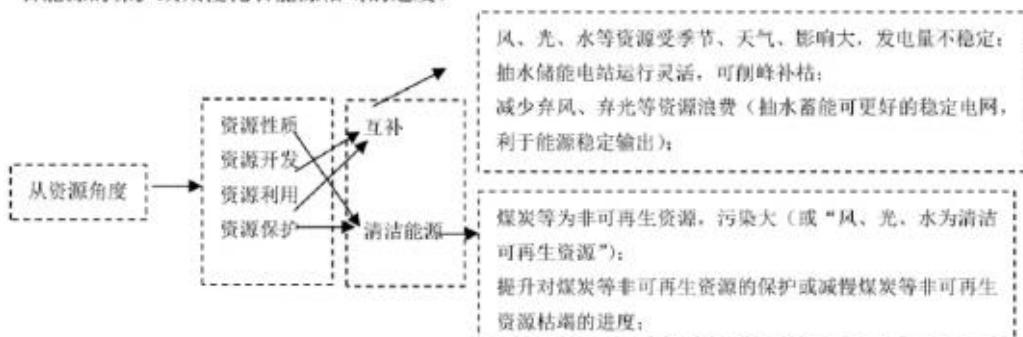
- (2) 松辽运河工程连接松花江和辽河，比南水北调工程线路短，所以工程量小；图示区域为平原地区，地形较平坦，施工难度小，材料提及该工程沿线多为沉积土层，土质疏松，施工难度小。
- (3) 设问限定“从货运交通运输方式变化的角度”，松辽运河工程后东北地区的工农业产品要外运主要是铁路运输，开通后工农业产品可以从松花江—松辽运河—辽河—渤海出海，水运运量大、运输成本低，运河开通后东北水运的能力加强，有利于经济发展。

27题解析：

- (1) 图中南侧为地中海，该处位于板块消亡边界。从材料信息来看，地震发生地地形较平坦，不易引发滑坡等次生灾害，地形较平坦，车辆能较快捷地到达受灾点，救援及时；材料显示，该城市为国内第六大城市，但人口只有150万，人口密度小。
- (2) 从地理位置上看，土耳其大部分位于30°-40°大陆的西岸，而且也是地中海沿海的国家，属于地中海气候，越往东距离海洋越远，大陆性逐渐增强，逐渐往温带大陆性气候过渡。安卡拉的气候资料反映出该地仍属于地中海气候，但是冬季降水量偏少，温差较大，而且安卡拉本身位于高原上，东侧大陆的面积越来越大，因此该地应该位于过渡地带。
- (3) 土耳其处于亚欧交接处，东南部的中东、东北部中亚石油资源都非常丰富，西北靠近石油需求量极大的西欧市场，加上土耳其港口众多，铁路网密，运输条件好，便于石油运输。

28题解析：

- (1) 通过柱状图获得面积和程度两个方面的信息，结论：水土流失面积减少、强度下降；煤炭开采需要开挖地表，破坏植被；表土和煤矸石等固体的堆放以及开采后的矿坑都加剧了地表的起伏，使水土流失加剧。
- (2) 资源的角度考虑建设多能互补能源基地建设的必要性，主要考虑煤炭等化石能源非可再生，污染大或风力、光伏、水力资源是清洁可再生能源，符合绿色低碳理念的能源转结构型升级的国情；然而这些能源受季节和天气影响大，发电量不稳定，或冬春季多大风，夏季河流流量大，夏季晴天太阳辐射强度较大，多种同时开发，~~风、光、水~~互补性。抽水蓄能电站运行灵活，具有削峰补枯的作用，可更好的稳定电网，利于能源稳定输出，进而减少弃风、弃光等资源浪费（或提升对化石能源的保护或减慢化石能源枯竭的进度）



- (3) 免耕、秸秆覆盖是两种方式，免耕保留上一茬作物的根系，减少对土壤搅动，减轻水和风对土壤表层的侵蚀腐烂后自然还田，也可增加土壤有机质。秸秆覆盖地表，可遮挡太阳辐射，减少表土水分蒸发，降低雨滴对表土的直接冲击，增加下渗秸秆腐烂后自然还田，增加有机质返还。对土壤起到保水、增肥的作用。
- (4) “明清以前的窑洞多为靠崖式崖洞，即在黄土山坡的边缘，沿直立土崖横向挖掘的土洞”。需要一定坡度，所以影响因素为地形。“川是沟”，多有河流发育，为图AB。“是深切在塬面下的平坦开阔之地”，图A中农业区面积更大，后期的窑洞不受地形限制，在平地掘出正方形或矩形地坑，靠近河流和农业区，便于取水耕种，符合A图的布局。所以A地由山脚缓坡向河谷平地发展，原因：地形平坦，利于增加聚落规模；靠近农田，方便农耕；距离河流更近，便于取水C地地貌是峁，顶部平坦，土层深厚利于挖窑。但远离水源，明清前聚落规模小，位于塬顶边缘坡地。

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址：www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

浙考家长帮

