

## 2024 届高三 12 月质量检测 · 地理 参考答案、提示及评分细则

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

一、选择题:本大题共 16 小题,每小题 3 分,共 48 分。在每小题给出的四个选项中,只有一个选项是符合题目要求的。

1.【答案】A

【解析】内蒙古畜牧业发达,奶源丰富,伊利初期乳制品加工厂选址的主导因素是原料。

2.【答案】B

【解析】我国乳业腾飞,主要是随着我国经济的发展,生活水平的提高,乳制品消费量增加。

3.【答案】A

【解析】乳业“数智化”的目的是实现整个生产流程的监管,有利于提升生产管理的透明度,提高产品质量。“数智化”会使生产成本增加,目的不是延长产业链和宣传形象,而是以质量为核心。

4.【答案】C

【解析】结合北半球气旋近地面气流由四周向中心逆时针旋转特点,台风本质是强热带气旋,9月3日7时高雄大致位于台风中心的西部,吹西北风;9月4日10时高雄大致位于气旋中心偏东方向,吹东南风。

5.【答案】A

【解析】“海葵”登陆台湾后,经过台湾山脉,受山脉阻挡,台风强度明显减弱,中心附近风力减弱,风暴潮减弱,降水强度下降;中心辐合气流减弱后,台风外围云层受离心作用扩散开来,可能导致降水范围扩大。

6.【答案】B

【解析】据材料可知,台风个头不大,说明“海葵”强度不大,且经过台湾后强度会减弱;台风主要经过福建、广东沿海,风小且动力不足,但具有较强汇集水汽的能力,低压促使近地面气流辐合,有利于南部沿海水汽的持续输送,这是“水王”形成的关键。

7.【答案】D

【解析】根据稳定城镇化的概念可知,稳定城镇化包含两层含义,一是迁移过程的稳定性,即尽可能地减少迁移过程中的波动和回流;二是迁移的家庭完整性,即只要愿意,家庭成员能够共同迁移。

8.【答案】B

【解析】长期以来,我国的不稳定城镇化的现实主要存在三种情况:农村劳动力外出就业的不稳定和回流、城镇人口增长和城镇化速度的波动、农村劳动力的非家庭迁移。近年来,前两种情况尽管仍然存在不确定性,但总体上已经较为稳定。第三种情况则是当前我国不稳定城镇化的主要症结,这种症结正引发留守妇女、留守老人、留守儿童及流动儿童不断增多等一系列社会问题。

9.【答案】B

【解析】高山林线交错带是山地森林与高山灌丛草地之间的过渡地带,上边界树线由孤立的树木连接而成,下边界林线为封闭森林的最高海拔上限。图中针叶林在 3 000 m 处占比降为 0,此处为树线;图中针叶林占比最高的点,是封闭森林最茂盛最核心的地区。博格达山的高山林线交错带海拔大致为 2 600~3 000 m。

10.【答案】D

【解析】博格达山位于新疆天山山脉东段,为温带大陆性气候,以温带荒漠带为主。垂直自然带中山麓自然带与水平自然带一致。

11.【答案】C

【解析】由材料可知,随海拔和坡度的增加耕地面积均先增加后减少;耕地主要集中在海拔 2 500~4 000 m 和坡度 2°~15°的地区。

12.【答案】B

【解析】青藏高原耕地以海拔 2 500~4 000 米最为集中,主要原因在于青藏高原平均海拔较高,虽然低海拔地区更有利于农业生产,但青藏高原低海拔地区土地面积少且多为陡坡地,因此低海拔耕地面积相应较小;高海拔地区热量不足,生长季难以满足作物生长,耕地面积小。

13.【答案】B

【解析】泥炭的形成是气候、植物、水文和地貌诸因素综合作用的结果,结合题干泥炭形成的文字信息先排除④;泥炭主要在以沼泽为代表的湿地环境中形成,而不是河湖环境,②错误;加拿大纬度较高,气候湿冷,微生物分解缓慢;加拿大森林覆盖率高,植物丰富,为泥炭层形成提供有机物来源,①③正确。

14.【答案】D

【解析】题干提示阴燃形成“僵尸火”,“僵尸火”实为地下火,泥炭层位于地下;泥炭层燃烧将贮存在地下的大量碳元素排放到大气中,碳排放量大。

15.【答案】D

【解析】由材料可知,浙江省第一产业明显处于劣势,第二产业高于全国平均水平,专业化水平高,第三产业基本居于全国平均水平。

16.【答案】C

【解析】浙江省地形以山地丘陵为主,平原面积少,因此种植业生产处于劣势,林业生产具有优势。

二、非选择题:共 52 分。

17.【答案】

(1)河流改道、断流,楼兰地区水资源短缺;(2分)罗布泊面积萎缩,周围大量林草枯萎,生物多样性减少;(2分)气候日益干旱,环境恶化,风沙活动增多;(2分)植被最终完全消失,风力侵蚀地表形成雅丹地貌。(2分)

(2)幼年期,地表风化作用强烈,地面出现裂隙,盛行风沿裂隙持续侵蚀;(2分)青年期,风蚀作用下,沿着裂隙形成风蚀廊道并持续加深、展宽,出现低矮的雅丹个体;(2分)成熟期,风蚀继续加深,雅丹不断拉长,出现长垄状雅丹体,垄槽相间;(2分)衰亡期,风蚀程度加深,切穿雅丹体间的洼地,雅丹发生破碎,出现孤峰状雅丹体。(2分)

(3)全球气候变暖,新疆地区高山冰雪融水增多;西北气候暖湿化,降水增多,河流、湖泊水源补给增多;塔里木河上中下游水量调配取得成效,对下游的生态补水增多;罗布泊湖水增多,面积扩大,周围植被得到恢复。(其他答案言之合理均可给分,答对三点即可,6分)

【解析】(1)自然环境的整体性是指自然环境要素间的物质迁移和能量交换,楼兰从水草丰富到雅丹地貌的形成与气候的变干、植被的减少密切相关。

(2)雅丹地貌现泛指干燥地区一种风蚀地貌,河湖相土状沉积物所形成的地面,经风化作用、间歇性流水冲刷和风蚀作用,形成与盛行风向平行、相间排列的风蚀土墩和风蚀凹地(沟槽)地貌组合。

(3)据材料可知,孔雀河改道,塔里木河断流,林草逐渐消失,水草恢复与水资源的增多有关。全球气候变暖、气候的暖湿化、流域水资源的合理调配都可能使区域水资源得到改善。

18.【答案】

(1)切沟坡面植被少,对地表保护作用弱;(2分)易发生坍塌、滑坡,为水土流失提供物质来源。(2分)

(2)坡度大,地表径流流速快;(2分)坡面长,汇集水量大,地表径流流动过程中速度加快,侵蚀力加大。(2分)

(3)在切沟坡顶设置挡水墙,减少切沟水流;(2分)植树种草,恢复植被,提高切沟地表抗侵蚀能力;(2分)在切沟出口建设拦水坝、淤地坝,拦截水土。(2分)

【解析】(1)水土流失程度主要取决于两个方面,一是坡面径流,二是地表抗侵蚀能力。切沟坡度大,植被少,地表径流速度快,抗侵蚀能力弱。

(2)切沟主要是流失侵蚀造成的,坡面坡度大,地表径流速度快,坡面长,汇集的地表径流多,利于切沟形成。

(3)措施主要从减少地表径流的流量和流速,提高地表抗侵蚀能力入手。

19.【答案】

(1)农业科技发展;交通物流业发达;东部地区市场需求大。(答对两点即可,4分)

(2)措施:在不同海拔种植不同的蔬菜;(2分)在不同的海拔高度,种植同一种蔬菜。(2分)好处:丰富蔬菜品种,增加市场供应;(2分)错峰上市,延长上市时间,提高经济效益。(2分)

(3)高原、山地、绿洲地形复杂多样;气候地区差异大;光照充足,昼夜温差大;灌溉水源充足。(答对两点即可,4分)

【解析】(1)甘肃蔬菜的市场在东部沿海地区,因此甘肃蔬菜产业发展的外部条件是市场需求及交通运输的发展。

(2)甘肃省地势起伏大,不同海拔高度种植不同的蔬菜,可以提高蔬菜的多样性;在不同的海拔高度种植同一种蔬菜,可以错峰上市。

(3)甘肃省地标蔬菜多样,主要与气候、地形复杂多样相关。

## 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**官方微信信号：**zizzsw**。

