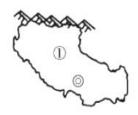
<u> </u>	性 夕	光旦	分数
班级	姓名	子写	万

考点 10 中国的自然环境

(测试时间: 45 分钟 满分: 100 分)

- 一、选择题(共20小题,每小题2.5分,共50分)
- 1. 读省级行政区轮廓简图及相关山脉图,以下叙述错误的是









- A. ①山脉北侧是我国面积最大的盆地
- B. ②山脉是江西省与福建省的分界线
- C. ③山脉属于我国半干旱区与半湿润区的分界线 D. ④山脉属于我国地势第二、三级阶梯的分界线

【答案】C

【解析】①是西藏自治区,主要位于青藏高原上,昆仑山是我国地势第一级与第二级阶梯分界线,此山脉 以北是塔里木盆地,故A正确;②是福建省,武夷山是福建和江西的分界线,B答案正确。③是山西省太行 山呈东北-西南走向,是黄土高原与华北平原的分界线,故 C 错误; ④是湖北省,巫山以东是长江中下游平 原,属于我国地势第二、三级阶梯的分界线故 D 正确;故选择 C 答案。

下图为我国某地景观漫画,读图完成下面两题。



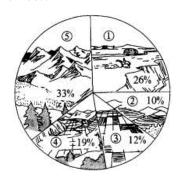
- 2. 该景观最有可能出现在
 - A. 黄土高原 B. 内蒙古高原 C. 东北平原 D. 长江中下游平原
- 3. 这幅漫画所反映的当地自然环境特点是
 - A. 起伏和缓, 草原广阔
- B. 沟壑纵横, 降水集中
- C. 黑土广布, 沃野千里
- D. 地势低平, 河网密布

【答案】2. B 3. A

【解析】2. 由图可知,图中所示是蒙古包及蒙古族人们在赛马,最有可能出现在内蒙古高原,该高原是我 国著名的草原牧场,生活在该高原的蒙古族以游牧为生,蒙古包是为了适应游牧生活而建造的,故选 B。

3. 由上题可知,图中所示是我国四大高原中的内蒙古高原,该高原地势平坦,草场广阔,尤其是东部地区 水草丰美,是我国著名的草原牧场,故选 A。

读下图"中国各类地形面积比例",完成下列各题。



- 4. 从图中可以看出,在我国各种地形中,面积比例最大的是
 - A. 丘陵

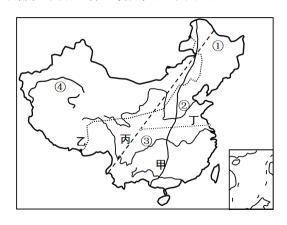
- D. 山地
- 5. 我国山区面积广大,不属于山区发展优势的是
 - A. 地形复杂, 便于发展多种经营 B. 森林和矿产资源丰富
 - C. 山区急流可以发电
- D. 植被遭到破坏后,水土流失严重

【答案】4. D 5. D

【解析】4. 读图可知,我国面积最大的是山地,面积占全国面积的33%。高原面积占全国面积的26%,丘陵 面积占全国面积的 10%,平原面积占全国面积的 12%, 盆地面积占 19%。根据题意选 D。

5. 我国地形复杂,山区面积广大,便于发展多种经营,森林和矿产资源丰富,山区急流可以发电,这些 是山区发展的优势。 山区地形陡峭,植被遭到破坏后,水土流失严重,交通不便,这是山区发展的劣势。 所以根据题意选 D。

我国地域广大,地理事物的区域特征十分显著。读图完成下面三题。



6. 关于甲乙丙丁四条分界线的叙述,正确的是

- A. 甲线是第一阶梯和第二阶梯的分界线 B. 乙线以西以畜牧业为主,以东以种植业为主
- C. 丙线以西地区人口稠密, 以东地区人口稀疏 D. 丁线是热带季风气候和亚热带季风气候分界线
- 7. 关于图中①②③④四条河流的叙述,正确的是
 - A. ①②两河结冰期长, 航运价值高 B. ②③两河流经我国三大阶梯, 水能资源丰富
 - C. ①④两河春汛的水源来自大气降水 D. ③④两河支流众多,水流量大
- 8. 下列地理现象与我国地势西高东低基本无关的是

 - A. 雅鲁藏布江注入印度洋 B. 东部地区人口密度大于西部

 - C. 西部地区交通线稀疏 D. 东部地区气候较湿润

【答案】6. B 7. B 8. A

【解析】6. 甲是我国地势第二阶梯与第三阶梯的分界线,故 A 错误;

乙是我国 400 毫米年等降水量线,该线以西以畜牧业为主,以东以种植业为主,故 B 正确; 丙线以西地区人口稀疏,以东地区人口稠密,故 C 错误;

丁线是温带季风气候和亚热带季风气候的分界线,故 D 错误。

故选: B。

- 7. 读图可知,图中①是松花江,②是黄河,两河都位于秦岭-淮河以北,都结冰期长,航运价值不高,故 A 错;②黄河和③长江两河流经我国三大阶梯,阶梯交界处落差大,水能资源丰富,故B正确;①松花江和 ④塔里木河两河的春汛水源主要是依靠冰雪融水,故 C 错误: ③长江支流众多,④塔里木河支流少,在夏 季随着冰雪融化,水量增多,形成汛期。夏季过后,河流水量逐渐减少,甚至断流。故 D 错误。 故选: B。
- 8. 我国地势西高东低,呈三级阶梯状分布,使得东部地区人口密度大于西部,西部地区交通线稀疏,东部 地区气候较湿润; 雅鲁藏布江注入印度洋不受我国西高东低的地势特点的影响。故选: A。

(2019·福建初二期中)中国餐饮文化有着明显的地域特色,下图为四个餐饮品牌的商标设计。读图,完成 下面小题。



- 9. 图中餐饮品牌各具特色,其与所属省区的简称对应正确的是
 - A. ①─廿 B. ②-琼 C. ③-滇 D. ④-贵
- 10. 图中④是蒙自云南过桥米线商标。米线又称"米粉",一百多年前,汉族居民将这种小吃带到哈尼族、彝

族聚居的蒙自地区,逐渐加工演化成独特的地方美食。蒙自过桥米线传统技艺 2015 年被列为《国家级非物 质文化遗产名录》,这反映出我国

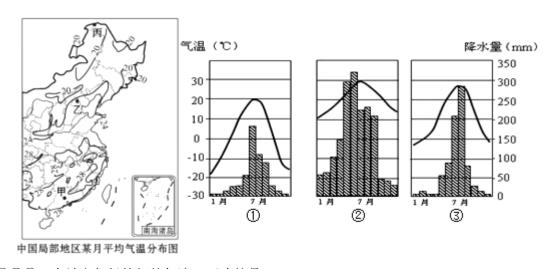
- A. 北方地区以稻米为主食的历史源远流长 B. 地方美食也是自然旅游资源的组成部分
- C. 少数民族和汉族交错杂居中的文化融合 D. 保护古老技艺以便获取最大的经济效益
- 11. 我国餐饮食材丰富多样,主要得益于我国
 - A. 气候复杂多样 B. 大陆性气候广泛 C. 以热带气候为主 D. 气候炎热干燥

【答案】9. A 10. C 11. A

【解析】9. 由图可知,图中①表示的是兰州拉面,该省区简称是"甘"或"陇"; ②是台湾,该省区简称"台"; ③省区是重庆市, 简称"渝": ④省区是云南, 该省区简称"云"或"滇", 故选 A。

- 10. 由题目可知,蒙自米线是由汉族带到少数民族聚居区而形成的一种非物质文化遗产,这说明了少数民 族和汉族交错杂居中的文化融合,南方地区以稻米为主食的历史源远流长,地方美食也是文化旅游资源的 组成部分,保护古老技艺以便获取最大的经济效益是错误的,故选C。
- 11. 我国餐饮的食材很多,这主要得益于我国的气候复杂多样,有利于多种动植物在我国生长,使我国的 食材丰富多样,故选 A。

读中国部分城市气温曲线、降水柱状图及中国局部地区某月平均气温分布图,完成下列各题。



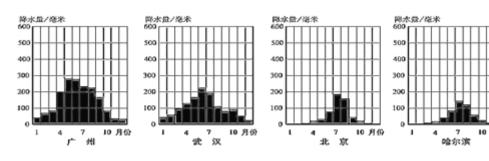
- 12. 对①②③三个城市气候特征的叙述,正确的是
 - A. 三个城市冬季都很寒冷
- B. 三个城市中, ③城市多雨期最长
- C. 三个城市都具有雨热同期的特征 D. 三个城市中,②城市气温季节变化最大
- 13. 中国局部地区某月平均气温分布图反映了所示地区什么气候特征
 - A. 冬季南北温差大
- B. 夏季南北普遍高温
- C. 夏季气温从东向西逐渐降低 D. 夏季气温从北向南逐渐降低
- 14. 若①、②、③三个城市的位置与图中甲、乙、丙三地对应,那么下列配对正确的是

- A. ①-甲; ②-乙; ③-丙 B. ①-乙; ②-丙; ③-甲
- C. ①-丙; ②-乙; ③-甲 D. ①-丙; ②-甲; ③-乙
- 15. 关于图中甲、乙、丙三地的描述正确的是
 - A. 丙地作物熟制为一年两熟 B. 甲地为我国广西壮族自治区
 - C. 乙地地处太行山以西
- D. 影响甲乙丙三地气温差异的因素是纬度

【答案】12. C 13. B 14. D 15. D

【解析】12. 关于①、②、③三个城市气候特征的叙述,三个城市中,②地的冬季很温暖,三个城市中, ②城市多雨期最长,三个城市都是季风气候,都具有雨热同期的特征,三个城市中,②城市气温季节变化 最小, ①城市的变化最小, 故选 C。

- 13. 由图中局部气温分布图可以看出,此时我国南北各地普遍高温,这是由于我国夏季时,北方地区白昼 时间长,气温也较高,故选 B。
- 14. 图中甲位于南方地区,冬季温和湿润,与图中②表示的气候类型相符,乙位于华北地区,属于温带季 风气候,与图中③表示的气候类型相符,丙位于黑龙江北部,是我国冬季最冷的地区,与图中①气候类型 相符,故选 D。
- 15. 关于图中甲、乙、丙三地的描述,丙地纬度高,热量不足,作物熟制为一年一熟,甲地为我国广东省, 是我国大陆最南部, 乙地地处太行山以东, 影响甲、乙、丙三地气温差异的因素是纬度, 故选 D。 读"我国南北四个城市降水的季节变化图",回答下面两题。



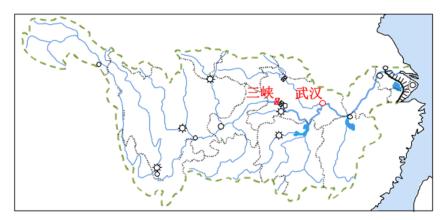
- 16. 图中四个城市中, 雨季最长的是
 - A. 广州
- B. 武汉
- C. 北京
- D. 哈尔滨
- 17. 关于我国降水的时间分布,下列说法正确的是
 - A. 我国降水时间分配均匀
- B. 降水主要集中在夏秋季
- C. 北方降水开始时间早,雨季长 D. 由南向北降水量逐渐增加

【答案】16. A 17. B

【解析】16. 根据四城市降水量图可知,四城市降水季节分配不均匀,季节变化大,降水主要集中在夏秋 季节,其中降水最多、时间最长的应该是广州。故选: A。

17. 根据四城市降水量图可知,四城市降水季节分配不均匀,季节变化大,降水主要集中在夏秋季节,因 此四个城市降水的季节分配共同特点为夏秋多,冬春少,年际变化大。故选: B。

2018年4月,习近平主席对长江流域进行考察,提出了"共抓大保护,不搞大开发"的长江发展新理念。读 图,完成下面小题。



- 18. 与武汉相比,三峡水能资源丰富的原因是
 - A. 河流水量大 B. 阶梯交界处,落差大 C. 河流流速慢 D. 河流含沙量小
- 19. 以下措施符合"共抓大保护,不搞大开发"理念的是

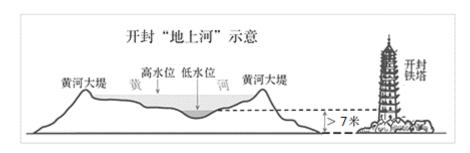
 - ①沿岸生产生活污水达标排放 ②多在长江干流上修建水电站
 - ③退耕还林、还湿、还湖,植树造林 ④迁走长江沿岸1公里范围内的化工厂

- A. 123 B. 234 C. 124 D. 134

【答案】18. B 19. D

【解析】18. 读图分析可知,三峡位于二三阶梯的交界处,河流落差大,水流快,水能资源丰富。依据题 意。故选: B。

- 19. "共抓大保护,不搞大开发"是保护长江的核心理念: 迁走长江沿岸1公里范围内的化工厂、沿岸生产生 活污水达标排放及退耕还林、还湿、还湖,植树造林可有效保护长江的生态环境问题,而多在长江干流上 修建水电站会破坏生态环境。故选: D。
- 20. 据"地上河"示意图分析,下列叙述错误的是



A. 图示"地上河"出现在该河流下游河段

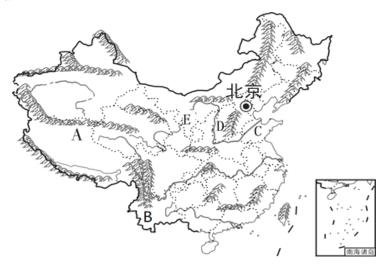
- B. 该河中游流经地区, 土质疏松, 植被稀少, 水土流失严重
- C. 该河流最终注东海
- D. 该河是世界上含水量最大的河流

【答案】C

【解析】图中所示的是黄河的地上河景观,地上河出现在黄河的下游河段,故 A 叙述正确;黄河中游流经地区土质疏松,植被稀少,水土流失严重,故 B 叙述正确;黄河最终注入渤海,故 C 叙述错误;黄河是世界上含沙量最大的河流,故 D 叙述正确。故选: C。

二、非选择题(每空1分,共50分)

21. 读图,回答下列问题。



(1) 仔细观察 A、B、C 三个省级行政区的轮廓及位置回答。

Α	(行政中	「心)B(全称)	· C(简称)
(2) D	_山脉,	此山脉东侧的地形区是	平原。

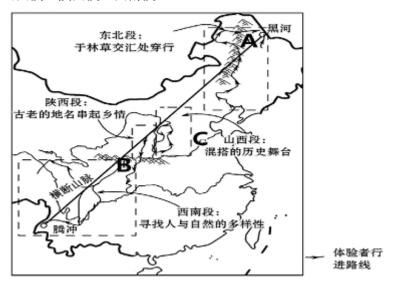
(3) E_____(河流)干流像一个巨大的"几"字。发源于____高原,曲折东流,流入___海。该河上游多在高山、高原的峡谷中穿行,落差大,蕴藏着丰富的___资源,我国已陆续建成了多座大型的水电站;下游进入平原地区,河道变宽,河床坡度变缓,水流速度减慢,河流携带的泥沙沉积下来,使河床逐渐抬高,成为"_____"。

【答案】拉萨 云南省 鲁 太行 华北 黄河 青藏 渤 水能 地上河 【解析】

- (1)由图可知,图中A是西藏自治区的行政中心一拉萨,B是云南省,C是山东省,简称"鲁"。
- (2) 图中 D 是东北一西南走向的太行山,山脉以东是我国第二大平原一华北平原。
- (3)图中E是黄河,其干流像一个巨大的"几"字,发源于青藏高原,自西向东注入渤海;上游河段落差大, 蕴藏着丰富的水能资源,下游由于河流水流速度减慢,泥沙淤积,河床抬高,形成了"地上河"。

22. 根据图文资料,回答下列问题。

"慢步中国"专辑,其中一条慢步路线是"走胡线"("胡线"即"胡焕庸线",是指黑河一腾冲两地的连线)。该路线分为四个地段:东北段、山西段、陕西段、西南段。



(1	写出"胡线"穿过的主要	山脉和河流名称。	山脉:A 大兴安岭.B	; 河流:C
----	-------------	----------	-------------	--------

(2)"走胡线"的东北段穿越 A 山, A 山两侧地理环境差	异昂著。请你根据所学知识	,任意列举出两个方面的差
--------------------------------	--------------	--------------

료.	A 山东侧	,西侧	; A 山东侧	,西侧	
<i>T</i> :	A田小関	• LA IXI	;A叫小网	, 四 网	

(3)"走胡线"的山西段和陕西段主要位于 (地形区),该地区的地表特征是 ,造

成这种状况的主要原因是这里长期的____。

(4)胡焕庸线南段地质灾害特别严重,云南是我国泥石流灾害最严重的省份,请简析其两点自然原因。

(5)"胡焕庸线"是我国的人口地理分界线,该线揭示的我国人口分布特点是。

【答案】(1)秦岭;黄河。

(2)A 山的东侧:东北平原或平原、降水多或高于 400 mm、季风区、温带季风气候、主要是农耕区等; A 山的西侧:内蒙古高原或高原、降水少或低于 400 mm、非季风区、温带大陆性气候为主、主要是牧区等。

- (3)黄土高原; 千沟万壑,支离破碎(或沟壑纵横); 水土流失。
- (4)夏季降水集中,且多暴雨;多为山区,地表岩土较为松散。
- (5)分布不均匀,东多西少(或东密西疏)。

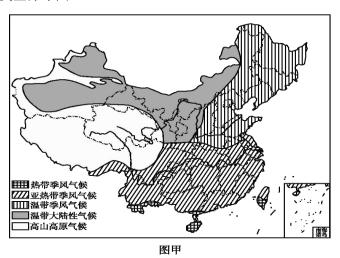
- (1)读图可知,图中A是大兴安岭,B是秦岭,为我国南方地区与北方地区的分界线,河流C是我国的第二长河-黄河。
- (2)"走胡线"的东北段穿越 A 大兴安岭,大兴安岭东侧为东北平原、降水多或高于 400 mm、季风区、温带季

风气候、主要是农耕区等;大兴安岭西侧为内蒙古高原、降水少或低于 400 mm、非季风区、温带大陆性气候为主、主要是牧区等。

- (3)"走胡线"的山西段和陕西段主要位于太行山以西的黄土高原,该地区地表土质疏松、植被稀少、降水集中,水土流失严重,土表特征为千沟万壑,支离破碎。
- (4)胡焕庸线南段经过横断山脉,云贵高原,夏季降水集中,且多暴雨;多为山区,地表岩土较为松散地质灾害特别严重。
- (5)"胡焕庸线"是我国的人口地理分界线-即黑河一腾冲一线,该线东部人口密集,西部人口稀疏。
- 23. 读图文材料,回答下列问题。

材料一:某班来了一名新同学,他在自我介绍时说:"我家住蒙古包,我们喜欢赛马、摔跤等运动,每年农历六月初四到初八要举行比赛,以表达丰收的喜悦"。

材料二: 图甲为中国气候类型分布图。



- (1)读图甲归纳我国气候的主要特征:_____, ____。
- (2)温带季风气候与亚热带季风气候的分界线大致与我国 (山脉)、 (河流)一线接近。
- (3)根据材料一,判断该同学家乡所在地主要属于____气候。
- (4)甲同学说"中国的热带气候全部位于北回归线以南",乙同学说"北回归线以南不全是热带气候",表达更准确的是 同学。

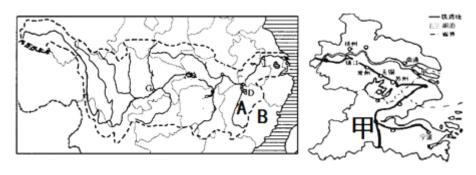
【答案】气候复杂多样 季风气候显著 秦岭 淮河 温带大陆性 乙

- (1) (我国位于亚欧大陆东部,太平洋西岸,海陆热力性质差异显著,季风气候显著;我国所跨经纬度范围较广,加之地形复杂多样,造成气候复杂多样。
- (2) 秦岭、淮河一线是我国四大区域中,南方地区与北方地区的分界线;一月份 0℃等温线通过的地方;800mm 等降水量线通过的地方;暖温带与亚热带分界线;温带季风气候与亚热带季风气候分界线。

- (3)根据材料一,判断该同学家乡所在地位于西北内陆地区的内蒙古高原,主要属于温带大陆性气候。
- (4)我国广东、广西两省虽然位于北回归线以南,但因为我国冬季常受到冬季风的影响,特别是寒潮,对我国冬季气温的影响很大.所以两广的冬季平均气温较低,不属于热带季风气候,而是亚热带季风气候;故乙同学表达更准确。
- 24. 读下列材料和图,请回答下面问题。

材料一: 历史上我国洪涝灾害十分频繁。500多年来,长江流域发生过53次大洪水,近50年来每3年就出现一次大涝。

材料二:春回大地,绿满荆楚。2018年4月24日上午,习近平总书记从北京直飞湖北宜昌。一下飞机便前往长江沿岸考察调研长江生态环境修复工作。



- (1) 根据材料, 你会发现综合治理长江的首要任务是_____, 列举治理此问题的一条措施____。
- (2) 读图近 20 年来,湖泊 D 湿地面积大量减少的主要人为原因是。
- (3) A、B两省的分界线为____山。
- (4) 读图,长江三角洲地区出现了一种新的工作和生活方式---"同城效应"。试分析其利弊及产生的条件。
- (5)城市甲最著名的旅游景点为______,济南市某中学夏令营计划乘火车从济南站去城市甲旅游,假如你是导游,请你为该夏令营设计一条最便捷的铁路线路: 线---- 线。

【答案】防洪 修建三峡工程、对荆江裁弯取直、加固大堤等 围湖造田 武夷 利:人们得到 更多的发展机会,收入较高。弊:交通成本较高,上下班用时较多。条件:区域经济的快速发展。交通方 式的方便、快捷、多样。工作、生活选择的多样性。 杭州西湖 京沪线 沪杭线

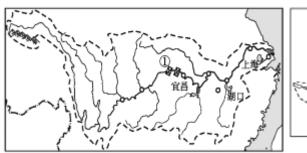
- (1)长江位于我国亚热带季风气候区,降水丰沛,暴雨时各支流往往同时涨水,极易形成洪水灾害,故综合治理长江的首要任务是防洪,主要措施有修建三峡工程、对荆江裁弯取直、加固大堤等。
- (2) D是鄱阳湖,其面积不断变小的原因是人们不断地围湖造田。
- (3) 从图中可知, A 是江西省, B 是福建省, A、B 两省的分界线为武夷山。

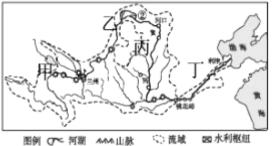
- (4) "同城效应"产生的条件:区域经济的快速发展。交通方式的方便、快捷、多样。工作、生活选择的多样性。其利:人们得到更多的发展机会,收入较高。弊:交通成本较高,上下班用时较多。
- (5) 从图中可知,甲是杭州市,最著名的旅游景点为杭州西湖;山东济南的同学去西湖游玩可以乘坐火车, 从济南上车-上海(京沪线),再上海换乘直接到杭州(沪杭线)。
- 25. 阅读图文材料,回答下列问题。

材料一:十九大报告倡导"绿水青山就是金山银山"的发展理念,长江经济带发展必须从中华民族长远利益考虑,走生态优先、绿色发展之路。

材料二:黄河流域的生态治理成效显著。近期,《瞭望》杂志报道:自 2000 年以来,黄河泥沙含量锐减,悄然出现变清态势。从呼和浩特河口村到郑州桃花峪,黄河中游,已然一河清水,直到开封以下,黄河才呈浅黄色。在非汛期,黄河 80%以上的河段是清的。

材料三:下图为"长江与黄河水系示意图"。





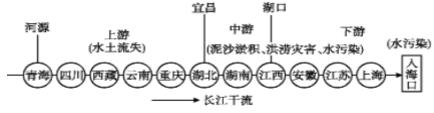
(1)两河丰富的水能资源主要集中在_____(上、中、下)游河段。图中①代表世界上最大的_____水利 枢纽。

(2)两条大河都发源于_____(地形区),共同流经的省区是青和____(填简称)。

(3)黄河在桃花峪以下无支流注入,其原因是_______; 在黄河上游干旱的宁夏和内蒙古境内,

塑造了宁夏平原与② 平原,这里由于引黄灌溉便利,所以农业较发达。

(4)习总书记强调"我们要把修复长江生态环境摆在压倒性的位置。"根据下图,判断下列关于长江生态问题及其建设的说法,正确的是()。



长江干流各河段主要的生态和环境问题示意

- A. 长江上游与中下游地区的生态问题之间有着直接的联系
- B. 上游各省区防治洪涝灾害是首要任务

- C. 中下游各省区是污染的高风险区,重点是防治水污染
- D. 入海口及沿海地区经常发生洪涝灾害,是防灾减灾的最优先区域

(5)黄河水系图中,有"地上河"现象的河段是		(甲、	Z,	丙、	丁),	治理该河段应采取的主
要措施是	0					
(6)根据材料二,说出黄河变清的两条人为原因。				_		

【答案】(1)上;三峡

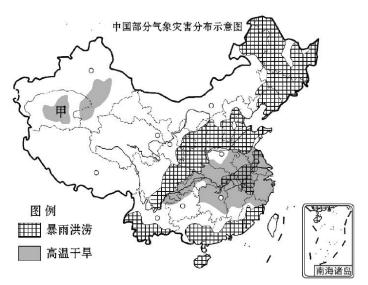
- (2)青藏高原;川
- (3)泥沙淤积,河床抬高,成为"地上河";河套

(4)A

- (5)丁;修堤筑坝,加固黄河大堤
- (6)黄河干支流上众多水库的蓄水拦沙;黄土高原地区在国家政策的扶持下大面积退耕还林还草等,减少了水土流失;随着经济发展,生活在黄土高原地区的部分居民外迁,减轻了环境压力;工程建设注重环保等,使黄土高原水土流失得到很好的治理,流入黄河的泥沙减少。

- (1)(1)长江、黄河共同发源于青藏高原,两河上游段由于地形复杂,地势落差大,河谷深切地面,蕴藏着极为丰富的水能资源。目前已建成世界最大的水利枢纽工程①三峡。
- (2)长江、黄河共同发源于青藏高原,共同流经的省区是青海省,简称青和四川省,简称川。
- (3)黄河在桃花峪以下无支流注入,其原因是黄河中游流经土质疏松的黄土高原,水土流失严重,进入下游华北平原上,河床宽坦,水流缓慢,泥沙大量淤积,使河床平均高出两岸地面 4--5 米,成为举世闻名的"地上河";在黄河上游干旱的宁夏和内蒙古境内,塑造了宁夏平原与②河套平原,这里由于引黄灌溉便利,所以农业较发达。
- (4)长江上游与中下游地区的生态问题之间有着直接的联系,长江上游地区滥砍温伐,植被破坏,水土流失严重,致使河道淤积,中下游地区洪涝灾害频发。长江中下游流经的各省级行政区域洪涝灾害频繁,是防灾减灾最优先的区域。长江入海口及沿海地区人口众多、工业发达,是污染的高风险区,重点是防治水污染。
- (5)黄河水系图中,有"地上河"现象的河段是桃花峪以下的下游河段,治理该河段应采取的主要措施是修堤筑坝,加固黄河大堤。
- (6)黄河干支流上众多水库的蓄水拦沙;黄土高原地区在国家政策的扶持下大面积退耕还林还草等,减少了水土流失;随着经济发展,生活在黄土高原地区的部分居民外迁,减轻了环境压力;工程建设注重环保等,使黄土高原水土流失得到很好的治理,流入黄河的泥沙减少。

26. 我国是一个自然灾害频发的国家。下图为 2018 年 7 月中国部分气象灾害分布示意图。据此完成下列问题。



- (1) 甲盆地面临的主要气象灾害是____。甲盆地所属的气候类型是____气候。
- (2) 我国旱涝灾害频繁的主要原因是_____到来的时间和强度不稳定。
- (3) 除图中列出的气象灾害外,影响我国的主要气象灾害还有 等(举一例)。
- (4) 根据图中信息,我国暴雨洪涝和高温干旱主要分布在 区(季风区/非季风区)。
- (5) 举例说出一条减轻干旱灾害对生产生活带来不利影响的措施。

【答案】高温干旱 温带大陆性 夏季风 寒潮、台风 季风 改进灌溉方式,采用喷灌滴灌等科学的灌溉方式;发展节水农业,提高节水意识;注意保护水资源,合理利用每一滴水;发展耐旱作物 【解析】

- (1) 读图可知, 甲是塔里木盆地, 该由于距海较远, 加上山脉对暖湿气流的阻隔, 降水较少, 所以, 面临的主要气象灾害是高温于旱, 所属的气候为温带大陆性气候。
- (2) 夏季风的进退影响到我国大陆东部雨带的推移。每年 4 月开始,雨带大致由南向北推移,9 月后由北向南撤退。因而,我国南方的雨季比北方早,比北方长。夏季风与雨带进退的"失常",往往会造成旱涝灾害。如果推进迟缓,久久徘徊在南方,则会导致"南涝北旱";如果推进迅速,且在北方滞留时间长,则容易出现"北涝南旱"的局面。所以,夏季风的不稳定性是我国旱涝灾害频繁的主要原因。
- (3)影响我国的主要气象灾害除旱涝灾害外,还有寒潮、台风等。寒潮主要发生在我国大部分地区的冬季,台风是在夏季我国主要发生在东部沿海地区的一种灾害性天气。
- (4)大致沿大兴安岭-阴山山脉-贺兰山-巴颜喀拉山脉-冈底斯山脉以一线为界,把中国划分为季风区和非季风区,该线以东为季风区,以西为非季风区。据图可知,我国暴雨洪涝和高温干旱主要分布在东部季风区。
- (5) 旱灾会严重影响农业生产和人们的生活,为了减轻干旱灾害对生产生活带来不利影响,应采取改进灌

溉方式,采用喷灌滴灌等科学的灌溉方式;发展节水农业,提高节水意识;注意保护水资源,合理利用每一滴水;发展耐旱作物。