



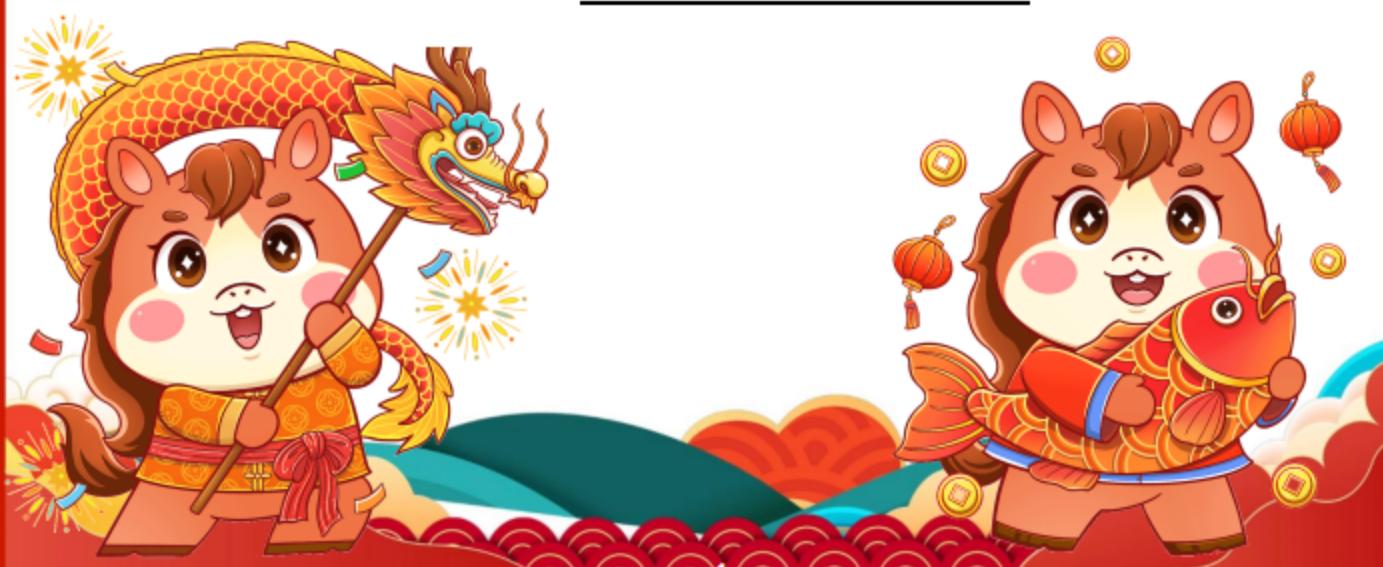
# 马蹄踏春书香筑梦

江义初级中学 2024 级

## 八年级寒假任务

班级: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_



# 目 录

01、寒假寄语.....	1
02、灵马文韵，“语”润心田.....	4
03、马意盎然，“数”你闪耀.....	8
04、马彩纷呈，“英”你而行.....	9
05、灵马迎春，“物”态万象.....	10
06、与马俱进，“道”法共济.....	11
07、马腾新春，“历”学不悔.....	12
08、灵马启新，“生”物之美.....	13
09、马行天下，“地”大物博.....	14
10、灵骏奔腾，健康第一.....	15



# 寒假寄语

尊敬的家长朋友：

您好！首先祝贺孩子们顺利地完成了本学期的学习，我们在盘点孩子们成长进步的同时，也由衷地感谢您一学期以来对学校工作的大力支持与帮助！临近寒假，我们将假期相关活动和时间安排告知如下

## 【放假时间】

2026年1月31日至2026年3月1日。

3月2号正式上课，3月1日晚上住宿生回校入宿。

## 【家长督促】

- (1) 关注习惯：做到早睡早起，避免没有节制地看电视、玩电脑、玩手机、玩游戏，养成良好的生活习惯。
- (2) 关注安全：对学生进行防溺水和居家安全常识教育，掌握基本自救方式，平安度过假期。
- (3) 关注孩子身心健康：督促孩子坚持体育锻炼，做到高质量的陪伴孩子，进行亲子互动，让孩子在寒假期间保持良好的身体和心理状态。
- (4) 关注成长：引导孩子做力所能及的家务、劳动、社会实践等等，让孩子度过一个快乐的、有意义的、有收获的寒假。

## 【作业要求】

此份寒假作业涉及的任务下学期来都要上交，请务必保管好！

# 灵马文韵，“语”润心田

亲爱的同学们：

时光飞逝，岁月如梭，我们热切盼望的寒假马上就要来临了，希望同学们能在度过充满欢乐的寒假之余，不要忘记为下学期的学习作准备，以下是老师们为同学们精心设计的假期作业，希望你们看清要求认真完成，度过一个充实快乐的寒假。

- 一、预习背诵八下所有古诗，古诗篇目内容。
- 二、名著阅读作业：利用寒假时间买好以下名著并按顺序阅读，《经典常谈》《昆虫记》

要求：阅读名著时必须做好批注，批注必须有赏析、疑问等。

古诗篇目如下：

## 1、《式微》

式微，式微，胡不归？微君之故，胡为乎中露。

式微，式微，胡不归？微君之躬，胡为乎泥中。

## 2、《子衿》

青青子衿，悠悠我心。纵我不往，子宁不嗣音？青青子佩，悠悠我思。纵我不往，子宁不来？挑兮达兮，在城阙兮。一日不见，如三月兮！

### 3、《送杜少府之任蜀州》王勃

城阙辅三秦，风烟望五津。与君离别意，同是宦游人。海内存知己，天涯若比邻。无为在歧路，儿女共沾巾。

### 4、《望洞庭湖赠张丞相》孟浩然

八月湖水平，涵虚混太清。气蒸云梦泽，波撼岳阳城。欲济无舟楫，端居耻圣明。坐观垂钓者，徒有羡鱼情。

### 5、《石壕吏》杜甫

暮投石壕村，有吏夜捉人。老翁逾墙走，老妇出门看。吏呼一何怒！妇啼一何苦！听妇前致词：三男邺城戍。一男附书至，二男新战死。存者且偷生，死者长已矣！室中更无人，惟有乳下孙。有孙母未去，出入无完裙。老妪力虽衰，请从吏夜归。急应河阳役，犹得备晨炊。夜久语声绝，如闻泣幽咽。天明登前途，独与老翁别。

### 6、《卖炭翁》白居易

卖炭翁，伐薪烧炭南山中。满面尘灰烟火色，两鬓苍苍十指黑。卖炭得钱何所营？身上衣裳口中食。可怜身上衣正单，心忧炭贱愿天寒。夜来城外一尺雪，晓驾炭车辗冰辙。牛困人饥日已高，市南门外泥中歇。翩翩两骑来是谁？黄衣使者白衫儿。手把文书口称敕，回车叱牛牵向北。一车炭，千余斤，宫使驱将惜不得。半匹红纱一丈绫，系向牛头充炭直。

## 7、《茅屋为秋风所破歌》杜甫

八月秋高风怒号，卷我屋上三重茅。茅飞渡江洒江郊，高者挂罥长林梢，下者飘转沉塘坳。

南村群童欺我老无力，忍能对面为盗贼。公然抱茅入竹去，唇焦口燥呼不得，归来倚杖自叹息。

俄顷风定云墨色，秋天漠漠向昏黑。布衾多年冷似铁，娇儿恶卧踏里裂。床头屋漏无干处，雨脚如麻未断绝。自经丧乱少睡眠，长夜沾湿何由彻！安得广厦千万间，大庇天下寒士俱欢颜！风雨不动安如山。呜呼！何时眼前突兀见此屋，吾庐独破受冻死亦足！

## 8、《题破山寺后禅院》常建

清晨入古寺，初日照高林。曲径通幽处，禅房花木深。山光悦鸟性，潭影空人心。万籁此都寂，但余钟磬音。

## 9、《送友人》李白

青山横北郭，白水绕东城。此地一为别，孤蓬万里征。浮云游子意，落日故人情。挥手自兹去，萧萧班马鸣。



## 10、卜算子。黄州定慧院寓居作 苏轼

缺月挂疏桐，漏断人初静。谁见幽人独往来，缥缈孤鸿影。  
惊起却回头，有恨无人省。拣尽寒枝不肯栖，寂寞沙洲冷。

## 11、卜算子·咏梅

驿外断桥边，寂寞开无主。已是黄昏独自愁，更著风和雨。  
无意苦争春，一任群芳妒。零落成泥碾作尘，只有香如故。

## 12、《关雎》

关关雎鸠，在河之洲。窈窕淑女，君子好逑。参差荇菜，  
左右流之。窈窕淑女，寤寐求之。求之不得，寤寐思服。悠  
哉悠哉，辗转反侧。参差荇菜，左右采之。窈窕淑女，琴瑟  
友之。参差荇菜，左右芼之。窈窕淑女，钟鼓乐之。

## 13、《蒹葭》

蒹葭苍苍，白露为霜。所谓伊人，在水一方。溯洄从之，道  
阻且长。溯游从之，宛在水中央。

# 马意盎然，“数”你闪耀

一、书面练习：试卷1张

二、实践作业

二选一，用A4纸完成，左上角写上班别、姓名

(一) 出行费用计算器

规划一次寒假短途出行，对比两种交通方式（如自驾和高铁）的费用：自驾需计算油费/电费（百公里油耗 / 电耗 × 路程 ÷ 100 × 油价/电价）、过路费；高铁需查票价，最后分析哪种方式更划算，形成一份出行费用对比表。

(二) 漫画笔记

挑选初二数学3-5个重难点（如勾股定理的证明、一次函数的图象、二元一次方程组等），把每个知识点的原理、步骤画成四格漫画，配上简洁的文字说明。

# 马彩纷呈，“英”你而行

1. 听说训练 5 篇(翼课网)
2. 八年级英语下册 unit1&2 预习 (翼课网和电子书)
3. 用英文介绍自己家乡的某个有特色的风俗，纸张 A4 大小，可图文并茂。左上角写上班别、姓名

# 灵马迎春，“物”态万象

本学期我们新学习了物理这一门学科，物理学科是一门与生活密切相关的科目。寒假即将到来之际，为了延续大家对物理的好奇，收获扎实的知识和解决问题的能力，请同学们借助国家中小学智慧教育平台，在以下两个主题中选择自己感兴趣的课题，以个人或小组为单位，上交一份作品。

## 一、任务要求：

**从以下两个主题中任选一个，准备好材料，制作出相应的简易模型，要求该模型能使用，上面附带若干刻度，分度值尽量精确。**

### 主题 1：制作微型密度计

### 主题 2：制作简易杆称

## 二、参考资料

登陆国家中小学智慧教育平台

- 1、百度搜索“国家中小学智慧教育平台”，或直接登陆  
<https://basic.smarteredu.cn/>

### 2、首页找到“教材”，登陆后可查看教材



- 3、下滑找到第 10 章第 4 节《跨学科实践：制作微型密度计》，或第 12 章第 2 节《跨学科实践：制作简易杆称》，预习相关内容后完成制作



# 与马俱进，“道”法共济

## “走近国家机关”

我们的生活离不开政治，如果细心观察，会发现生活处处有政治。寒假之后，八年级第二学期的道德与法治课程正式开始，学生们将进一步了解我国的法律知识、参与政治生活。希望同学们能够借此机会，对国家法律和国家机构有一个更加形象化的了解，为下学期的学习做好充分准备。

作业要求：

### 1. 主题：“走近国家机关”/我和XX（国家机构名字）合个影

2. 形式：拍摄体现国家机关的照片，如人民政府、人民法院、公安局(或派出所)、人民检察院、人民大会堂、信访局等（还有很多自己查查资料），并自行收集资料以及结合八下教材知识或查询网上资料进行解读分析，切身感受这些实际生活中的政治。

3. 照片要求：横、竖向，图片清晰。

4. 文字说明：字数不少于300字。

5. 纸张：A4纸彩色打印(或者打印照片粘贴)。注意排版、需要加入与主题相符的绘画和装饰，使作品更饱满。

6. 以下作品仅供参考：

自己规划路线，和身边主要的国家机关外景来一张美丽的合影。



如果门口附近有“请勿拍照”

千万别拍哦！！

# 马腾新春，“历”学不悔

## AI历史报纸

任务：制作一份 A4 大小、基于中国近代史（1840-1949）某一天的仿古报纸。

核心：所有新闻、社论、广告内容必须严格符合选定日期的史实与时代认知；需要有插图，排版清晰。

提交：提交一张清晰的报纸图片，要消除 AI 水印；  
方式：扫二维码提交

历史顺德区比赛：AI历史报纸创作



微信扫码或长按识别

# 灵马启新，“生”物之美

一、参考书本 P98-99 内容，设计与制作一个生态瓶。

二、观察与记录：进行为期至少两周（建议整个寒假）的持续观察。

记录：水体的清澈度、植物的生长状态（颜色、有无新芽）、小动物的活动情况、瓶壁是否有水珠（冷凝现象）等。每周进行一次小结：分析系统内的变化，思考“为什么”。例如：植物为何茂盛/枯萎？水质为何变浑浊？生物状态如何？

## 三、作业要求

1、安全第一：制作过程请在家长协助下进行，小心使用玻璃器皿，注意用水用电安全。善待放入的生物。

2、科学严谨：观察记录要真实、详细，分析要基于观察事实和所学知识。

3、鼓励为你的生态瓶拍摄不同阶段的照片，或者是小视频。

# 马行天下，“地”大物博

一、哔哩哔哩观看纪录片  
《大地之上》六集并每集写一篇  
200-300字的观后感。

二、自行打印《地理会考复习  
重难点（在文档后面）

# 灵验奔腾，健康第一

亲爱的同学们：

寒假期间，不妨制定一个合理的作息计划，确保充足的睡眠与规律的饮食。每天抽出时间进行体育锻炼，无论是跑步、游泳还是打球，都能让你们在运动中释放压力，增强体质。同时，也要学会关爱自己的心理健康，保持乐观的心态，与家人、朋友分享彼此的快乐与烦恼，共同度过一个温而充实的假期。

学习方面，虽然寒假是放松与休息的好时机，但也不能完全忽视学业。寒假作业或许有时会让我们感到有些压力，但请相信，每一份作业背后，都蕴含着老师们对你们成长的深切期望。希望大家能够珍惜这个寒假，合理安排时间，既要保证休息与娱乐，也要确保寒假作业的顺利完成。不妨设定一个小目标，比如每天固定时间完成作业的一部分。期待在开学初的“寒假作业优秀展示与评比”活动中，看到你们精彩纷呈的作品，听到你们关于寒假学习的点滴分享。



国家中小学智慧教育平台

为了更好地适应时代发展的需要，提升教育质量，促进孩子们全面发展，国家推出了“国家中小学智慧教育平台”。建议每一位学生、家长在电子产品上安装“国家中小学智慧教育平台”，此平台由国家教育部精心打造，旨在为全国中小学生提供一个内容丰富、形式多样、质量上乘的在线学习环境。

# 地理会考复习重难点填空

班级: 姓名:

## 专题一 地球和地图

### 考点1 地球和地球仪

人们规定, 全球 $0^{\circ}$ ~ $30^{\circ}$ 为\_\_\_\_纬度地区,  $30^{\circ}$ ~ $60^{\circ}$ 为\_\_\_\_纬度地区,  $60^{\circ}$ ~ $90^{\circ}$ 为\_\_\_\_纬度地区。

## 专题二 天气与气候

### 考点2 |气温的变化与分布

#### (1) 对月平均气温的描述

- ①月平均气温 $>15^{\circ}\text{C}$ , 为\_\_\_\_\_。 ② $0^{\circ}\text{C} < \text{月平均气温} < 15^{\circ}\text{C}$ , 为\_\_\_\_\_。  
③ $-15^{\circ}\text{C} < \text{月平均气温} < 0^{\circ}\text{C}$ , 为\_\_\_\_\_。 ④月平均气温 $< -15^{\circ}\text{C}$ , 为\_\_\_\_\_。

### 考点3 |降水的变化与分布

#### (2) 对月降水量的描述

- ①月降水量 $>100\text{毫米}$ , 为\_\_\_\_\_雨。 ②月降水量在 $50\sim 100\text{毫米}$ 之间, 为\_\_\_\_\_润。  
③月降水量在 $20\sim 50\text{毫米}$ 之间, 为\_\_\_\_\_。 ④月降水量 $< 20\text{毫米}$ , 为\_\_\_\_\_。

### 考点4 |世界的气候

#### 4. 主要分布在温带地区亚欧大陆东岸、内部和西岸的气候类型对比

气候类型	典型地区	气候特点
热带雨林气候	_____河流域分布区、_____河流域、 东南亚岛屿(马来群岛)	全年_____
热带草原气候	_____大陆、南美大陆、澳大利亚大陆	全年高温, 一年分_____两季
热带沙漠气候	_____、阿拉伯半岛、澳大利亚中西部	全年_____
热带季风气候 (只分布在亚洲)	亚洲_____半岛、_____半岛	全年高温, 一年分旱、雨两季
亚热带季风和湿润气候	我国_____以南地区	夏季高温_____, 冬季____少雨
地中海气候	地中海沿岸	夏季炎热_____, 冬季____
温带海洋性气候	欧洲西部	冬暖夏凉, 降水均匀(全年____)
温带季风气候	我国秦岭—淮河以北地区	夏季高温多雨, 冬季____
温带大陆性气候	亚欧大陆和北美大陆的内陆地区	_____, 全年干燥少雨

(1)大陆东岸: 以\_\_\_\_\_气候为主, 在我国以\_\_\_\_\_为界, 北方是\_\_\_\_\_气候, 南方以\_\_\_\_\_气候为主。 (2)大陆内部: 主要是\_\_\_\_\_气候。 (3)大陆西岸: 主要分布有\_\_\_\_\_气候和\_\_\_\_\_气候。

#### 5. 举例分析纬度位置、海陆位置、地形等对气候(气温和降水)的影响

- (1)海南岛终年如夏, 降水较多; 黑龙江省北部冬季漫长, 多冰雪。(\_\_\_\_\_因素)
- (2)赤道地区终年炎热, 而南极大陆则常年冰雪覆盖。(\_\_\_\_\_因素)
- (3)新疆塔里木盆地气候干旱, 同纬度的北京气候比较湿润。(\_\_\_\_\_因素)
- (4)青岛的降水量比兰州多。(\_\_\_\_\_因素)
- (5)台湾省台湾山脉东侧降水比西侧多。(\_\_\_\_\_因素)
- (6)青藏高原纬度较低, 但是夏季气温较同纬度地区的气温低。(\_\_\_\_\_因素)
- (7)位于赤道附近的乞力马扎罗山山顶白雪皑皑。(\_\_\_\_\_因素)
- (8)夏季来临, 人们经常会去一些高山避暑。(\_\_\_\_\_因素)

## 专题三 我们生活的大洲——亚洲

### 考点2 亚洲的自然环境

1. 地形: 地形复杂多样, 以高原\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_山地为主, 山地和高原的面积约占亚洲总面积的 $3/4$ , 平均海拔仅次于南极洲, 是世界第二高的大洲, 地势起伏很大, 中间高, 四周低。

## 2. 河流

(1)河流特点: 受地形影响, 亚洲的大河多发源于中部\_\_\_\_\_, 山地呈\_\_\_\_\_流向周边的海 洋。高低悬殊的地势使许多大河落差很大, 水资源丰富。

3. 气候: 亚洲面积广大, 是跨纬度最广的大洲, 南北跨\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_带, 东西距离长, 各地距海远近不同, 干湿差异悬殊, 地形复杂多样, 地势起伏大。受纬度位置、海陆位置和地形等因素的综合影响, 亚洲气候\_\_\_\_\_ , 气候分布广, \_\_\_\_\_气候显著。

## 专题四 我们邻近的地区和国家

### 考点2 | 东南亚

#### 2. 地形和地势

(1)中南半岛: 地势大致北高南低, 具有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_的特点

(2)马来群岛: 大多数岛屿地形崎岖, 山脉很多, 平原较少, 河流湍急, 多\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

4. 主要河流: \_\_\_\_\_是东南亚最长的河流, 它发源于我国的\_\_\_\_\_高原, 在我国境内叫澜沧江, 流经6个国家, 向南注入南海。湄公河是亚洲流经国家最多的河流。

#### 5. 气候和物产

马来群岛	气候	全年高温多雨	雨热同期, 有利于_____和热带经济
中南半岛	气候	全年高温, 分旱雨两季	作物——_____、_____、椰子和蕉麻的生长

6. 人口和城市分布: 东南亚以\_\_\_\_\_人为主, 是世界上海外华人最集中的地区。

### 考点3 | 印度

2. 地形: 以\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_为主, 主要有三大地形区, 包括北部的喜马拉雅山脉南侧山区, 中部的\_\_\_\_\_, 南部的\_\_\_\_\_。

3. 河流: \_\_\_\_\_是印度第\_\_\_\_\_大河, 是印度人民的母亲河。

4. 人口: 印度大部分人口属于\_\_\_\_\_, 主要使用英语。

5. 气候: 以\_\_\_\_\_气候为主, 终年高温, 降水集中在雨季。给印度带来降水的是\_\_\_\_\_季风。在它的影响下, 印度的雨季为每年的6—9月, 但是西南季风很不稳定, 导致印度旱涝灾害频繁, 粮食生产不稳定。

#### 7. 服务外包产业

(1) 目前, 印度每年承接全球服务外包市场近1/2的业务, 承接的软件外包业务约占全球软件外包市场的2/3, 印度被形象地称为“\_\_\_\_\_”。

(2) 优势条件: \_\_\_\_\_资源丰富、\_\_\_\_\_成本较低、\_\_\_\_\_普及、\_\_\_\_\_发展较早。

### 考点4 | 俄罗斯

#### 2. 地形和河湖

(1) 地形和地势: 俄罗斯西部以\_\_\_\_\_为主, 东部多高原、山地。地势\_\_\_\_\_高\_\_\_\_\_低, 南\_\_\_\_\_高\_\_\_\_\_低。

(2) 河流和湖泊: 俄罗斯河流众多, \_\_\_\_\_河被俄罗斯人誉为“母亲伏尔加”, 自北向南注入里海, 是欧洲第一长河, 也是世界上最长的内流河。贝加尔湖是世界上最深、蓄水量最大的淡水湖。

3. 气候与农业: 俄罗斯以\_\_\_\_\_气候为主, 太平洋沿岸是\_\_\_\_\_气候, 北冰洋沿岸是终年严寒的寒带气候。由于纬度较高, 夏季温暖而短促, 冬季寒冷而漫长。农作物的产量不稳定, 农业集中分布在东欧平原。

#### 5. 工业

俄罗斯是一个\_\_\_\_\_国家, \_\_\_\_\_工业发达, 但\_\_\_\_\_工业薄弱。工业分布很不均匀, 主要集中在欧洲部分。

## 专题五 东半球其他的地区和国家

### 考点1 | 中东

4. 世界石油宝库: 中东是目前世界上石油储量最\_\_\_\_\_, 生产和输出石油最多的地区。

5. 缺乏的水资源: 中东大部分地区属于\_\_\_\_\_气候, 全年炎热\_\_\_\_\_, 河流\_\_\_\_\_, 沙漠面积广 大, \_\_\_\_\_资源匮乏。主要的解决方法有海水淡化(沙特阿拉伯)、发展节水农业(以色列)等。

6. 多元的文化: 中东是基督教、\_\_\_\_\_教和犹太教的发源地, 目前大多数居民信奉伊斯兰教, 少数居民信奉基督教, 犹太教等宗教。中东多数国家和地区的居民主要是\_\_\_\_\_人, 通用\_\_\_\_\_语。

## 考点2 | 欧洲西部

2. 地形：以平原为主，地势低平。山地主要分布在南部和北部半岛上，北部有斯堪的纳维亚山脉，南部有阿尔卑斯山脉。

### 4. 深受大西洋影响的气候

(1) 主要的气候类型：A 温带海洋性气候；B 温带大陆性气候；C 温带大陆性气候。

### 5. 发达国家最集中的地区

(2) 农业：农业以畜牧业为主，因为欧洲西部地势低平，气候以温带海洋性气候为主，全年温和湿润有利于多汁牧草的生长，草场广阔。发达的畜牧业让欧洲人以牛羊肉和乳产品为主要食物，人们称牧草为“绿色金子”。

## 考点3 撒哈拉以南非洲

### 2. 地形

(1) 地形以高原为主。

### 4. 气候

(1) 气候分布特点：以赤道为轴，呈南北对称分布。

(2) 气候类型：以热带草原气候为主，热带草原气候是本区面积最大、分布最广的气候类型。

## 考点4 澳大利亚

2. 地形：澳大利亚的地形分东、中、西三部分，东部是山地、中部是平原（大自流盆地），西部是低矮的高原。

4. 气候：澳大利亚的气候类型以热带草原气候和热带沙漠气候为主，呈半环状分布，大部分地区气候炎热干燥，而东南沿海地区的气候则温暖湿润。

### 8. 工业

(1) 分布特点：主要分布在东南沿海地区。

服务业：澳大利亚是一个地广人稀的发达国家。20世纪70年代以来，澳大利亚的服务业发展迅速，目前，超过工业和农牧业，成为澳大利亚的经济支柱。

10. 主要城市：首都是堪培拉；

## 专题六 西半球的国家 极地地区

## 考点1 | 美国

2. 地形：美国地形呈南北纵列分布。东部是低矮的阿巴拉契亚山脉；中部为平原；西部是世界上最大的山系科迪勒拉山系，其主体山脉为落基山脉。平原占全国面积一半以上，因此，美国耕地面积广大，约占世界面积的10%耕地。

3. 河流和湖泊：纵贯美国中央大平原的密西西比河，是世界第四长河，自北向南流注入墨西哥湾。五大湖是世界最大的淡水湖群，其中，苏必利尔湖是世界上面积最大的淡水湖。

4. 气候：美国的气候类型复杂多样，以温带大陆性气候为主，大部分地区冬冷夏热。

## 考点2 | 巴西

2. 大量混血种人的社会：巴西人口众多，最显著的人口特征是混血种人数量多。其中，白人占一半多，黑白混血种人约占40%。原住民是印第安人，他们是拉丁美洲最早的居民。巴西曾经是葡萄牙的殖民地，通用葡萄牙语。

### 3. 地形和气候：

位置	地形区	气候类型	气候特征
北部	世界上面积最大的平原——亚马孙平原	热带雨林气候	终年高温，降水丰富
南部	世界上面积最大的高原——巴西高原	热带草原气候	终年高温，干季和湿季分明

5. 丰富的资源：巴西的矿产资源（铁、锰、金）、水资源和水能资源丰富。

6. 发展中的农业：农业是巴西重要的国民经济基础部门，咖啡豆、柑橘、大豆等农产品产量居世界前列，咖啡豆、蔗糖、橘汁、大豆是重要的出口创汇产品。

7. 工业：第二次世界大战后，巴西工业快速发展，钢铁、汽车、飞机制造等跻身世界重要生产国行列。巴西工业主要分布在\_\_\_\_\_部邻近铁矿和海上交通便利的圣保罗、里约热内卢等地区。

### 考点 极地地区

极地科学考察：每年的11月至次年3月是南极的暖季（北半球的冬季），是科学考察的最佳时间。北极地区最佳的科考时间是\_\_\_\_\_—\_\_\_\_\_月（北半球的\_\_\_\_\_季）。中国的极地科考站包括北极地区的\_\_\_\_\_；南极地区的\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。长城站无极昼、极夜现象。我国南极地区的第五个科考站，在罗斯海的\_\_\_\_\_岛上。

### 专题七 中国的地理差异

项目	南方地区	北方地区	西北地区	
主要地形	丘陵、平原 盆地、高原	平原、高原	盆地、高原	高原、山地
作物熟制	一年_____或 _____熟	一年一熟或两 年三熟	一年一熟或两年三熟	一年一熟
主要粮食作物			小麦	
主要经济作物	茶叶、_____ 、油菜	棉花_____ 花生	棉花、瓜果	
耕地类型或农业类型	_____	_____	_____农业、灌溉农业	_____农业
主要气候类型	_____气 候、热带季风 气候	温带季风气候	_____气候	高原山地气候
植被类型	_____林 叶林	_____林、针 叶林	草原、荒漠	高山草甸

### 专题八 北方地区

#### 考点 1 北方地区

河流水文特征	水量较_____，汛期_____，冬季_____结冰现象
植被类型	以_____为主
农耕制度	以_____为主，是重要的旱作农业区（华北平原春旱严重）
	作物熟制
	粮食作物
	经济作物
	水果
农业发展条件	不利：_____不足，_____严重； 有利：平原面积大，_____肥沃，耕地集中连片，属于温带季风气候，雨热同期
农业持续发展方向	发展_____农业

考点2 “\_\_\_\_\_”——东北三省 1. 山环\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_千里

考点3 世界最大的黄土堆积区——黄土高原

风吹来的黄土：地表形态特征：\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_。

### 专题九 南方地区

植被和土壤	以_____为主。在湿热的环境下发育了红色的土壤，因此南方地区被称为“_____”
耕地类型	以_____为主
作物熟制	一年_____熟或_____熟

农耕制度	粮食作物	水稻
	经济作物	油菜、茶、_____、棉花、橡胶等
	水果	柑橘、香蕉、菠萝等_____、亚热带水果
农业发展条件		有利：气候_____，水热条件优越，地势_____，河湖密布，灌溉条件良好； 不利：多丘陵，耕地较_____，土壤较贫瘠

### 考点1 东方明珠——香港和澳门

1. 概况：位于中国大陆的东南端，与广东省相邻。

名称	香港特别行政区	澳门特别行政区
经济支柱	以_____为基础，以金融业、房地产业、加工制造业和旅游业为支柱	_____
美称	“_____天堂”	“海上花园”

### 考点4 祖国的神圣领土——台湾省

1. 不可分割的神圣领土

纬度位置	北回归线穿过台湾岛，位于_____和_____
气候	台湾省属于_____、_____气候，冬暖夏热，雨量充沛。我国降水最多的地方是台湾的_____
河湖	河流_____，水能_____。
地形	台湾岛多山，山地面积约占2/3，平原主要分布在西部沿海地区，。

## 专题十 西北地区 青藏地区

### 考点1 西北地区自然特征与农业

地形	以_____和_____为主。东部为①_____高原，西部高山和盆地相间分布（“三山夹两盆”：自北向南依次是阿尔泰山脉、②_____盆地、_____山脉、③_____盆地、_____山脉）
气候	西北地区距_____较远，又有山岭阻隔，降水_____，气候_____，昼夜温差大，以_____气候为主
河流	气候干旱导致西北地区河流_____，且多为_____河流，为我国内流河的主要分布区。有我国最长的内流河_____
植被	以草原、荒漠为主。自东向西植被的变化规律是：草原—荒漠草原—荒漠
畜牧业	西北地区农业以_____（农业部门）为主，有两大牧区：_____牧区、新疆牧区。优良畜种有内蒙古三河马、三河牛、新疆细毛羊、宁夏滩羊。贺兰山以东地区降水较多，地表水资源比较丰富，形成温带草原草场；贺兰山以西地区降水较少，分布着高山草场
农业	气候干旱，天然降水少，只有在有河水、地下水等水源灌溉的地区，才能发展农业，形成灌溉农业区（在新疆又称_____农业区），宁夏平原、河套平原利用_____水灌溉；在甘肃河西走廊、新疆高山山麓的绿洲上，人们主要利用河水、地下水发展农业。新疆的古老引水工程是_____，采用暗渠，减少蒸发

### 考点2 青藏地区自然特征与农业

地形	以_____为主。“世界屋脊”——_____高原的地形特征：“远看成山，近看成川”，雪山连绵，冰川广布
气候	属于_____气候。海拔高，空气稀薄，独特的_____气候，冬寒夏凉，年温差小，日温差大，日照_____，太阳辐射强，其中拉萨被称为“日光城”

河湖	由于海拔_____，许多山峰终年积雪，冰川广布，成为长江、黄河、澜沧江、雅鲁藏布江等众多大江大河的_____地。“中华水塔”是指_____地区；_____湖是中国最大的湖泊（咸水湖）
植被	_____草地
畜牧业	高寒牧区，生长着能适应高寒、缺氧、低气压等特殊高原环境的牲畜_____、藏绵羊、藏山羊等
农业	由于气温较_____，热量_____，种植业多分布在海拔较低的_____地区。_____农业。_____小麦等作物，农作物品质优良的原因是日照_____，昼夜温差_____，生长期长
少数民族和习俗	_____族为主，喜欢穿_____，特色食品有青稞酒、酥油茶，牧民一般居住在用厚重的牛毛毡搭成的帐篷中，在农区和城镇多见平顶碉房
主要能源	_____、_____、水能等

### 考点3 高原湿地——三江源地区

1. 地理位置：三江源地区位于\_\_\_\_\_省南部，是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_三条河流源区的总称，被誉为“中华水塔”。

## 专题十一 广东地理

### 考点 | 广东自然地理

#### 1. 地理位置

纬度位置	地处_____纬，_____线横贯广东省
海陆位置	位于我国大陆_____，南临_____，其中南海诸岛的_____群岛隶属于广东省汕尾市。广东省的海岸线漫长而曲折，港湾众多，有“_____”之称，是我国_____最长的省级行政区域单位，也是我国通往世界的“南大门”
相对位置	东临_____，西临_____，北依_____并与_____、_____湖南省接壤，毗邻_____特别行政区、_____特别行政区。西南隔_____海峡与_____省相望
地形	北依_____，山地、丘陵广布。_____平原是广东省最大的平原。东西走向的_____是长江流域与_____流域的分水岭。同时南岭也起到抵御寒潮南侵的作用。
气候	地处_____纬，南临南海，气候受海洋的影响明显，属于_____和_____季风气候，夏长高温，冬短暖和，光照充足，气候温暖，降水充沛且雨季长，雨热同期
自然灾害	位于沿海，夏秋多_____、暴雨