

# 湖北文理学院专升本《自然地理学》参考样卷

得分	评卷人

一、单项选择题（在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。本大题共 50 小题，每小题 1 分，共计 50 分）

1. ( A ) 由地球表层中无机和有机的, 静态和动态的自然界的各种物质和能量组成, 具有地理结构特征并受自然规律控制。

A、自然环境    B、经济环境    C、社会文化环境    D、人类环境

2. 下列不属于太阳系中八大行星的是 ( C )。

A、天王星    B、海王星    C、冥王星    D、土星

3. 下列是地球的卫星的是 ( D )。

A、水星    B、金星    C、火星    D、地球

4. 傅科摆实验有力地证明了 ( A )。

A、地球自转    B、地球公转    C、黄赤交角    D、潮汐运动

5. 地球连续两次通过太阳和另一恒星连线与地球轨道的交点是 ( A )。

A、恒星年    B、回归年    C、恒星日    D、太阳日

6. 下列哪个大洲不在北半球 ( D )。

A、亚洲    B、欧洲    C、北美洲    D、大洋洲

7. 下列面积最小的大洲是 ( D )。

A、南美洲    B、南极洲    C、欧洲    D、大洋洲

8. 地壳中含量最高的元素是 ( A )。

A、氧    B、硅    C、铝    D、铁

9. 由成层堆积于陆地与海洋中的碎屑、胶体和有机物质等疏松沉积物固结而成的岩石是 ( A )。

A、沉积岩    B、变质岩    C、岩浆岩    D、碎屑岩

10. 固态原岩因温度、压力及化学活动性流体的作用导致矿物成分、化学结构与构造发生变化, 称之为 ( D )。

A、物理作用    B、化学作用    C、生物作用    D、变质作用

11. 相邻新老地层产状一致且相互平行, 时代连续, 没有沉积间断, 成为 ( A ) 接触关系。

- A、整合      B、假整合      C、不整合      D、侵入
12. 岩层经构造变动后层面与水平面成夹角时，即为( B )。
- A、水平构造      B、倾斜构造      C、褶皱构造      D、断裂构造
13. 上盘相对下降的断层是( A )。
- A、正断层      B、逆断层      C、走滑断层      D、转换断层
14. 浅源地震是指震源深度小于( C )的地震。
- A、50km      B、60km      C、70km      D、80km
15. 地震波中P波是指( A )。
- A、纵波      B、横波      C、面波      D、声波
16. 汶川地震的震级是( C )级
- A、7.5      B、7.8      C、8.0      D、8.2
17. 臭氧的化学式是( C )。
- A、O      B、O<sub>2</sub>      C、O<sub>3</sub>      D、O<sub>4</sub>
18. 下列哪种气体能引起温室效应( C )。
- A、氧气      B、氮气      C、二氧化碳      D、氢气
19. 气温垂直递减规律认为海拔每上升1000m，温度下降( C )℃。
- A、5.5      B、6.5      C、7.8      D、8.5
20. 大气中吸收紫外线的主要气体是( C )。
- A、H<sub>2</sub>O      B、CO<sub>2</sub>      C、O<sub>3</sub>      D、O<sub>2</sub>
21. 下列哪种物质表面对太阳辐射的发射率最高( D )。
- A、土壤      B、作物      C、水面      D、雪
22. 0°C= ( C ) °F。
- A、30      B、31      C、32      D、33
23. 北半球太阳辐射最强的时间是( B )。
- A、春分      B、夏至      C、秋分      D、冬至
24. 下列气候类型不属于中纬度气候的是( D )。
- A、副热带半干旱气候      B、副热带季风气候      C、副热带湿润气候      D、副极地大陆性气候
25. 长江水系的形状属于( D )。
- A、向心状      B、梳状      C、扇形状      D、树枝状

26. 单位时间内水位的平均值是（ A ）。
- A、平均水位      B、中水位      C、相应水位      D、过程水位
27. 降水落到流域内一部分被植物截留，另一部分被土壤吸收，这一阶段是（ A ）。
- A、停蓄阶段      B、漫流阶段      C、集流阶段      D、以上都不是
28. 我国冰雪融水补给的河流主要分布在（ C ）。
- A、我国季风区      B、东北地区      C、西部高山高原地区      D、长江中下游地区
29. 存在于包气带中局部隔水层之上的重力水是（ A ）。
- A、上层滞水      B、下层滞水      C、潜水      D、承压水
30. 主要分布于中低纬山区，雪线较高，积累区不大的冰川是（ A ）。
- A、山岳冰川      B、大陆冰川      C、高原冰川      D、山麓冰川
31. 世界上面积最大的大陆冰川是（ C ）。
- A、格陵兰岛      B、北极      C、南极大陆      D、青藏高原
32. 由构造作用形成的陡倾斜或均匀倾斜岩层局部变平缓的阶状地段（ A ）。
- A、构造平原      B、构造阶地      C、方山      D、尖山
33. 下列不属于化学风化作用的是（ A ）。
- A、崩解      B、水解      C、水化      D、溶解
34. 多发育在山区河谷，并由基岩构成，阶地面为河流长期侵蚀而成的切平构造面的阶地是（ A ）。
- A、侵蚀阶地      B、堆积阶地      C、基座阶地      D. 构造阶地
35. 对事物生存空间和其他条件具有相似或相同要求的不同物种，为了自身生存，相互间都力求抑制对方，从而给对方都带来不利影响，谓之（ A ）。
- A、竞争      B、寄生作业      C、捕食      D、互利共生
36. 同一时期内占有—定空间的同种生物个体的集合称之为（ B ）。
- A、物种      B、种群      C、群落      D、聚落
37. 生物群落中个体数量多、生物量大、覆盖地面程度也大，生活能力强和对生境具有明显影响的生物种群是（ A ）。
- A、优势种      B、建群种      C、伴生种      D、劣势种
38. 在一定空间内生物成分和非生物成分通过物质循环和能量流动相互作用相互依存而形成的一个生态学功能单位是（ C ）。
- A、生物群落      B、生物群体      C、生态系统      D、生物系统

39. 下列生物处于食物链顶级的是（ D ）。
- A、植物      B、食叶昆虫      C、小鸟      D、老鹰
40. 土壤颗粒间毛细管孔隙中毛细管力吸附保存的水分是（ C ）。
- A、潜水      B、承压水      C、毛管水      D、重力水
41. 成土过程中，铁、铝等物质和腐殖质的淋溶、淀积，二氧化硅残留的过程是（ A ）。
- A、灰化过程      B、粘化过程      C、钙化过程      D、盐渍化过程
42. 以下不属于地带性规律的是（ A ）。
- A、纬度地带性      B、海陆分布      C、陆地干湿度分布      D、垂直带性
43. 冷暖空气相遇时，较轻暖空气爬到冷空气上方，在冷暖空气交界面附近（即锋面附近）出现的逆温，称为（ D ）。
- A、辐射逆温      B、平流逆温      C、下沉逆温      D、锋面逆温
44. 湿空气等压降温达到饱和时的温度就是（ C ）。
- A、绝对温度      B、相对稳定      C、露点温度      D、饱和温度
45. 暖季空气湿度较大，近地面气层强烈受热，引起对流而形成的降水称为（ A ）。
- A、对流雨      B、地形雨      C、锋面雨      D、台风雨
46. 由于地球自转而使得地球上运动的物体发生方向偏转的力是（ B ）。
- A、水平气压梯度力      B、地转偏向力      C、惯性离心力      D、摩擦力
47. 地球的天然卫星有（ B ）个。
- A、0      B、1      C、2      D、3
48. 以下面积最大的大陆是（ A ）。
- A、亚洲      B、欧洲      C、北美洲      D、南美洲
49.  $\text{SiO}_2$ 含量的岩石属于（ D ）。
- A、超基性岩      B、基性岩      C、中性岩      D、酸性岩
50. 以下不属于地理学“三分法”的是（ D ）。
- A、自然地理学      B、经济地理学      C、人文地理学      D、部门地理学

得分	评卷人

**二、多项选择题**（在每小题列出的四个备选项中有二至四个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选、少选或未选均无分。本大题共 25 小题，每小题 2 分，共 50 分）

1. 沉积岩的形成过程包括（ ABCD ）。
- A、侵蚀      B、搬运      C、堆积      D、成岩

2. 冰川的类型包括（ ABCD ）。
- A、山岳冰川      B、大陆冰川      C、高原冰川      D、山麓冰川
3. 火山喷发的形式包括（ ABC ）。
- A、裂隙式喷发    B、中心式喷发    C、管状喷发    D、脉冲式喷发
4. 火山的类型包括（ ABC ）。
- A、死火山      B、休眠火山      C、活火山      D、巨型火山
5. 干洁空气的主要成分（ ABCD ）。
- A、氮            B、氧            C、二氧化碳      D、臭氧
6. 下列不属于地球外动力作用的是（ AB ）。
- A、地壳运动    B、岩浆活动    C、风化作用    D、波浪作用
7. 23. 流水搬运作用的方式（ ABC ）。
- A、推移          B、跃移          C、悬移          D、漂移
8. 11. 世界地震带包括（ ABCD ）。
- A、环太平洋地震活动带      B、地中海—喜马拉雅带
- C、大洋中脊地震带          D、东非裂谷带
9. 潮汐的类型包括（ ABC ）。
- A、半日潮      B、全日潮      C、混合潮      D、潮流
10. 洋流可划分为（ ABC ）。
- A、风海流      B、密度流      C、补偿流      D、以上都不是
11. 下列属于东北型河流的特点是（ ABC ）。
- A、由于冰雪消融，水位通常在4月中开始上升，形成春汛
- B、河水一般在10月末或11月初结冰，冰层可厚达1米
- C、纬度较高、气温低、蒸发弱、地表径流比我国北方其他地区丰富
- D、以上都不是
12. 地下水的类型包括（ ABC ）。
- A、上层滞水    B、潜水      C、承压水      D、地下暗河
13. 流水作用包括（ ABC ）。
- A、侵蚀作用                      B、搬运作用                      C、堆积作用                      D、风化作用
14. 河口三角洲按形态可分为（ ABCD ）。
- A、鸟足状三角洲      B、尖头状三角洲      C、扇形三角洲      D、多岛型三角洲

15. 种群中个体的水平分布格局包括（ ABC ）。  
A、随机分布 B、均匀分布 C、集群分布 D、散落分布
16. 生态系统中生物成分的组成包括（ ABC ）。  
A、生产者 B、消费者 C、分解者 D、有机物
17. 关于热带雨林，下列描述正确的是（ AB ）。  
A、全年高温，多雨，雨量分配平均；日温差和年温差小；相对湿度高  
B、种类组成极为丰富。群落结构复杂；无明显季相交替。  
C、主要分布在具有明显干湿季的地区。  
D、湿季盛行由赤道来的潮湿气团带来的降水，干季盛行由信风带来的干燥热带大陆气团
18. 关于城市生态系统，描述正确的是（ ABCD ）。  
A、食物链简化  
B、能量和物质流动巨大、转换迅速  
C、依赖性强，独立性弱，自我调节能力小  
D、是人类对陆地自然生态系统影响最强烈的地方
19. 生物多样性包括（ ABC ）。  
A、遗传多样性 B、物种多样性 C、生态系统多样性 D、种群多样性
20. 生物多样性的包括方式包括（ ABD ）。  
A、就地保护 B、迁地保护 C、隔离保护 D、离体保护
21. 下列属于土壤剖面层的有（ ABCD ）。  
A、有机层 B、腐殖质层 C、淋溶层 D、淀积层
22. 土壤资源的特点包括（ ABCD ）。  
A、具有一定的生产力和重复使用性 B、可培育性  
C、可更新性 D、具有地域分异规律
23. 下列属于我国土地资源状况的有（ ACD ）。  
A、土壤资源丰富、类型多样 B、土地资源种类单一  
C、人均土地资源不足 D、耕地面积少，分布不均衡
24. 下列属于我国土地资源开发存在的问题的是（ ABCD ）。  
A、耕地逐年减少，人地矛盾突出 B、土壤侵蚀的危害  
C、土壤退化，生产力下降 D、土壤盐碱化
25. 道库恰耶夫学说的要点包括（ ABCD ）。  
A、土壤资源有限 B、土壤肥力有限 C、土壤生产力有限 D、土壤盐碱化

- A、太阳辐射能是自然带和自然地带形成的能量基础
- B、由宇宙—行星因素引起的太阳辐射能在地表不同纬度区域的不均匀分布是形成自然带和地带的动力学原因
- C、带和地带只在理想状态下呈东西方向延伸，并具有环球分布特点，同时沿南北方向发生更替
- D、地带性规律并非唯一的空间地理规律，客观上应存在另一种规律