

2018 级高一学年上学期期末考试

地理试题

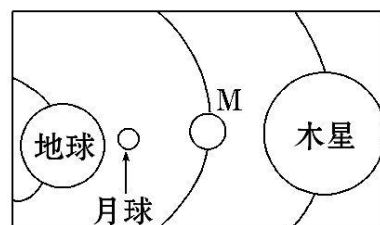
试题说明：1、本试题满分 100 分，答题时间 90 分钟。

2、请将答案填写在答题卡上，考试结束后只交答题卡。

第 I 卷 选择题部分

一、选择题（每小题只有一个选项正确，每小题 2 分，共 60 分。）

读某个时刻太阳系局部示意图，完成 1、2 题。



1. 关于图中四个天体的说法，正确的是

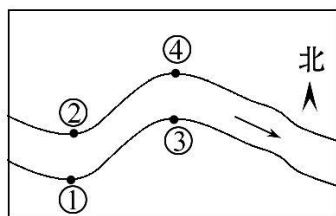
- A. 这四个天体的级别相同
- B. 小行星带位于 M 星轨道和木星轨道之间
- C. 此刻地球上一定会出现日食现象
- D. 地球是太阳系的中心天体

2. 有人想了解 M 星球上是否有生命存在，你认为他必须要了解关于 M 星球下列信息中的哪些信息

- ①M 星球上是否有地震活动②M 星球上是否有水③M 星球上是否有适合生物呼吸的大气④M 星球上的温度是否适宜⑤M 星球是否存在二氧化碳和甲烷

- A. ①②③
- B. ①②③④⑤
- C. ②③④
- D. ②③④⑤

流水地貌是由流水塑造而形成的地表形态。读图完成 3、4 题



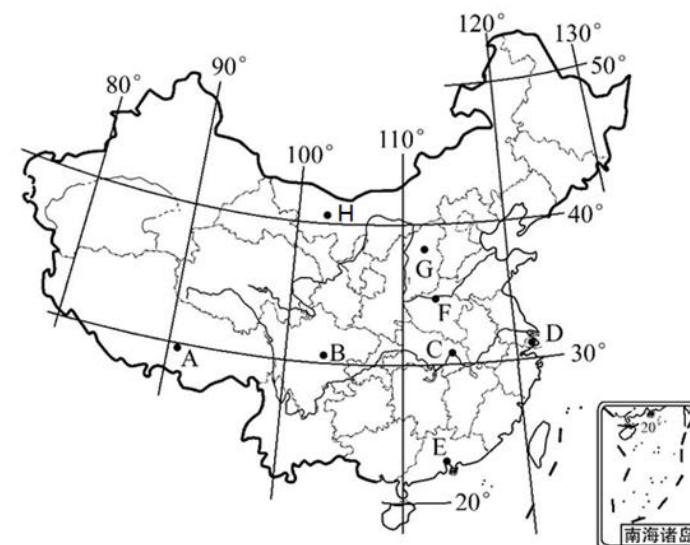
3. 在上图所示河流的②处，流水作用主要表现为

- A. 风化
- B. 侵蚀
- C. 搬运
- D. 堆积

4. 如果在图示的①、②、③、④四处进行码头港口选址，为避免船只搁浅比较适合的是

- A. ①②
- B. ①④
- C. ③④
- D. ②③

资源对我国经济发展有极其重要作用，读下图回答 5、6 题。



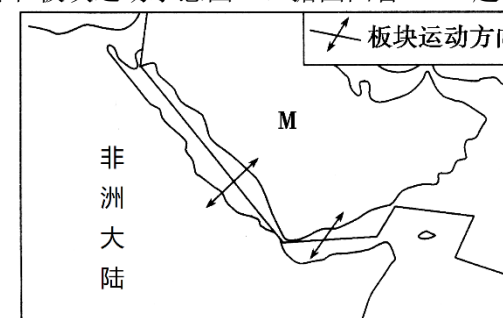
5. 下列对 A、B、C、D 四地新能源的叙述，正确的是：

- A. A 地太阳能丰富
- B. B 地风能资源丰富
- C. C 地煤炭资源丰富
- D. D 地水能资源丰富

6. 下列对 E、F、G、H 四地自然资源的叙述，正确的是：

- A. E 地纬度较低，水热资源丰富，所发育的土壤有机质含量是全国最高的
- B. G 地经济发达，能源需求量大，常规能源短缺，需要从外地大量调入
- C. F 地具有地形平坦、气候温暖、水源充沛、土壤肥沃等较优越的农业生产条件，所在地区是世界古文明的发源地之一
- D. H 地平坦开阔，地广人稀，适宜开发不可再生资源风能

下图为“某区域海陆轮廓和板块运动示意图”。据图回答 7~8 题。



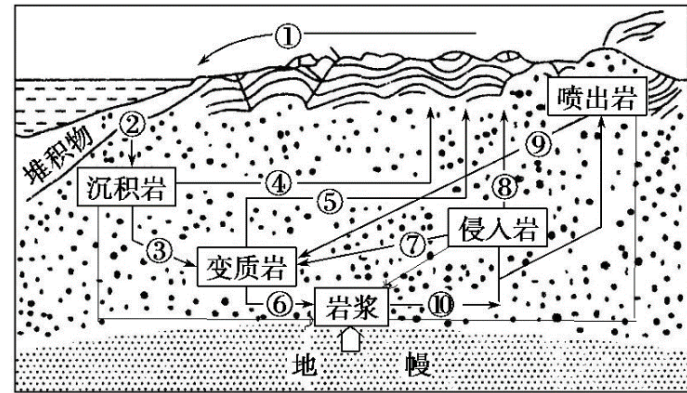
7. 根据板块构造学说，下列说法正确的是：

- A. 地球表层的岩石圈不是完整一块，而是被断裂带分割成六大板块
- B. 喜马拉雅山脉和青藏高原在字母 M 附近
- C. 东非大裂谷位于非洲板块与印度洋板块之间的张裂地带
- D. M 半岛与非洲大陆之间会形成山脉、岛弧、海沟

8. 观察图中所示的板块边界类型，判断下列哪个岛屿也位于这种边界类型的板块交界处

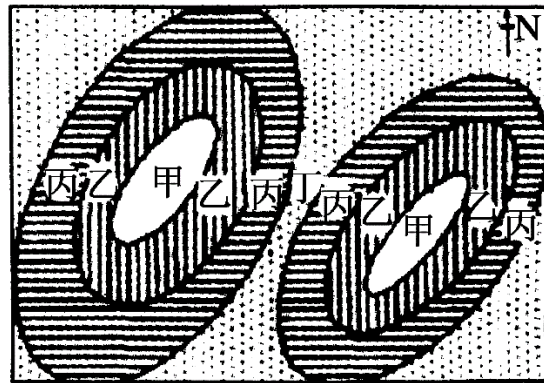
- A. 太平洋西侧的日本本州岛
- B. 中国大陆东南部的台湾岛
- C. 北大西洋中的冰岛
- D. 非洲东南部的马达加斯加岛

读岩石圈物质循环示意图,回答 9~10 题。



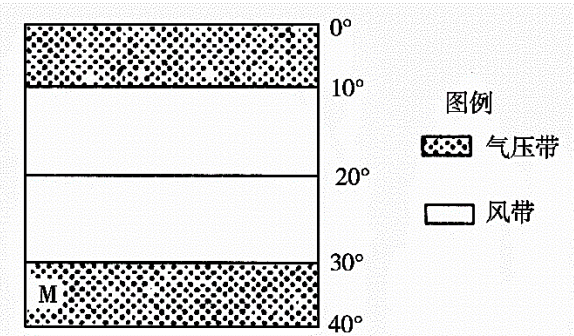
9. 图中与石油资源形成相关的地质作用过程是
A. ①② B. ②③ C. ⑩⑧ D. ⑦⑥
10. 下列能反映出露于云贵高原上大理岩的形成过程是
A. ②④ B. ③⑤ C. ⑦⑤ D. ③⑥⑩⑧

下图为“某地水平面的岩层分布图(从甲到丁岩层从老到新)”，读图回答 11~13 题。



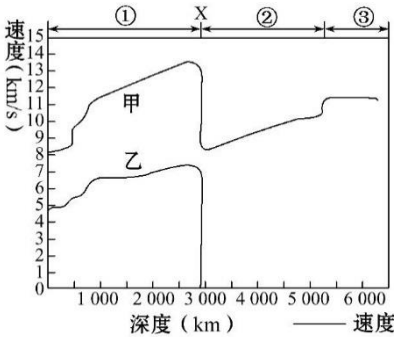
11. 图中丁处的地质构造为
A. 背斜 B. 向斜 C. 褶皱 D. 断层
12. 关于图中的叙述,正确的是
A. 甲处有利于储存地下水 B. 甲处为良好的储油构造
C. 修一条南北向隧道应选址丁处 D. 图中岩层为岩浆岩
13. 若该地地表甲为谷地,丁为山岭,其影响因素是
A. 地壳运动 B. 内力作用
C. 岩浆活动 D. 外力作用

下图为“气压带和风带示意图”。读图完成 14~15 题。



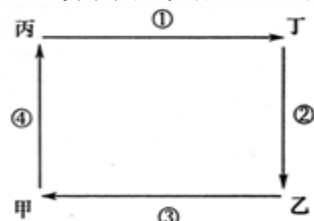
14. 下列关于上图所示纬度带气流的运动方向与干湿性质的叙述,正确的是
A. 0°—10° 盛行下沉气流,干燥 B. 10°—20° 盛行东北风,干燥
C. 20°—30° 盛行西南风,湿润 D. 30°—40° 盛行下沉气流,干燥
15. 当气压带、风带位于图示位置时
A. 亚洲大陆内部寒冷干燥 B. 我国江淮地区正值梅雨季节
C. 我国洪涝灾害多发 D. 我国东南沿海地区台风频发
16. 下列自然现象与太阳辐射有关的是 ()
A. 各类自然资源的生成过程
B. 煤、石油和天然气的形成
C. 发生在印度尼西亚因海底火山引发的海啸
D. 无线电短波通信暂时中断、“磁暴”

分析地震波波速的变化可以了解地球内部的圈层构造,读下图回答 17、18 题。



17. 下列叙述正确的是
A. ①—地壳、②—地幔、③—地核 B. 在①层中的地震波波速随深度加深而增快
C. 甲波由①层进入②层波速急剧上升 D. 乙波无法通过地幔
18. 图中的 X 处即为
A. 莫霍面,地壳与地幔的交界 B. 岩石圈与软流层交界
C. 古登堡面,地幔与地核交界 D. 内核与外核交界

读下图，完成 19-21 题。



19. 若该图表示大洋环流，②④ 所在纬线为 30° ，则关于洋流②所在的半球及性质叙述正确的是
①北半球 ②南半球 ③寒流 ④暖流

A. ①③ B. ①④ C. ② D. ②④

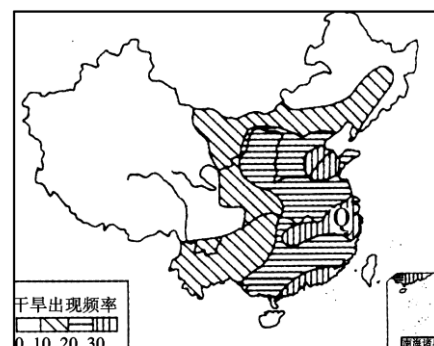
20. 若该图为海陆间水循环示意图，甲地为海洋，乙为陆地，下列说法正确的是

A. 环节①为地表径流 B. 环节②气流上升
C. 环节③受人类活动影响最明显 D. 环节④使甲地增温

21. 若该图表示热力环流，甲、乙为近地面，丙、丁为高空，则该地可能出现在

A. 北半球 7 月的海陆间，甲为陆地，乙为海洋
B. 南半球 7 月的城市与郊区之间，甲为郊区，乙为市中心
C. 夜晚的山谷间，甲在山坡上方，乙在谷底
D. 盛夏中午的林地和沙地交界地带，甲为林地，乙为沙地

读“我国旱涝灾害分布示意图”，完成 22~23 题。



22. P 和 Q 地常常此旱彼涝，主要原因是

A. 夏季风的进退 B. 海陆位置不同
C. 地形差异的影响 D. 用水季节变化

23. 旱涝灾害都严重的地区多

A. 平原地形 B. 高原和盆地
C. 人口稀少 D. 经济落后

北京时间 2018 年 12 月 22 日 6 时 22 分 38 秒，北半球迎来冬至。根据所学知识回答 24-26 题。

24. 有关这一天的叙述，正确的是：

A. 太阳直射点位于北回归线上
B. 全球只有北回归线以北地区白昼达到了一年中的最小值
C. 黄赤交角达到了一年最大值
D. 地球公转速度还在变快

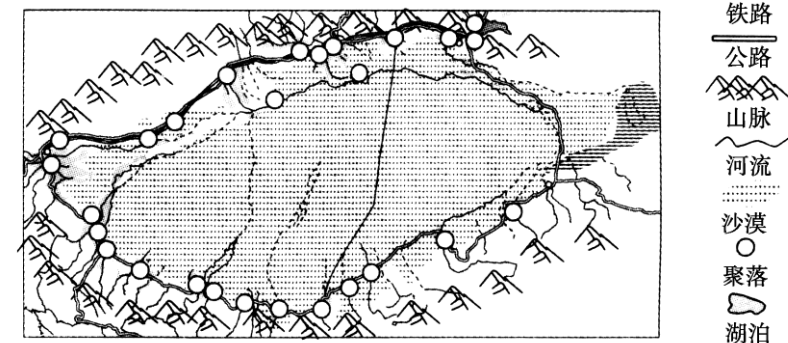
25. 这一天之后，有关黑龙江省的说法正确的是：

A. 白昼继续变短，直到一月初为止
B. 太阳升起的方位逐渐向南靠近
C. 正午时照射到教室内的阳光范围开始变大
D. 昼夜长度之比开始变大

26. 2018 年冬至时刻，日期为 2018 年 12 月 22 日的地区约占全球面积最接近：

A. 0 B. 1/2 C. 1 D. 1/4

读“塔里木盆地地图”，在盆地的四周是由冰雪融水补给的河流冲积而成的冲积扇，绿洲就在冲积扇的中下部。这些地区人口集中，农牧业较为发达，交通便捷。据此回答 27~28 题。



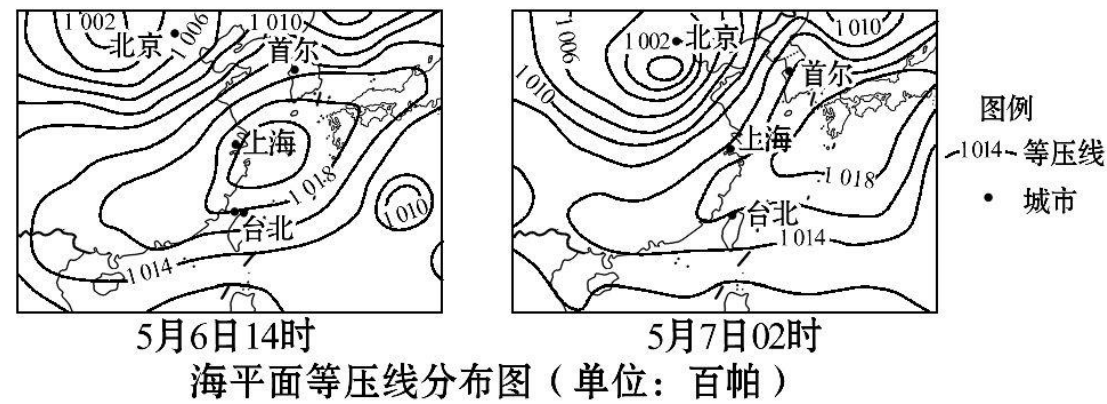
27. 有关塔里木盆地城镇和交通线分布的说法，正确的是：

A. 城镇分布规律主要受气候影响
B. 城镇主要分布在山谷地带
C. 交通线从整体看呈环状分布
D. 盆地中心交通线稀少主要是因为技术水平的限制

28. 若全球变暖的趋势得不到有效遏制，那么该地区：

A. 山脉雪线会下降
B. 灌溉水源会越来越充沛
C. 农作物种植位置或范围将发生变化
D. 寒潮、滑坡、泥石流等自然灾害增加

29. 下边两幅图所示的时段内，我国：

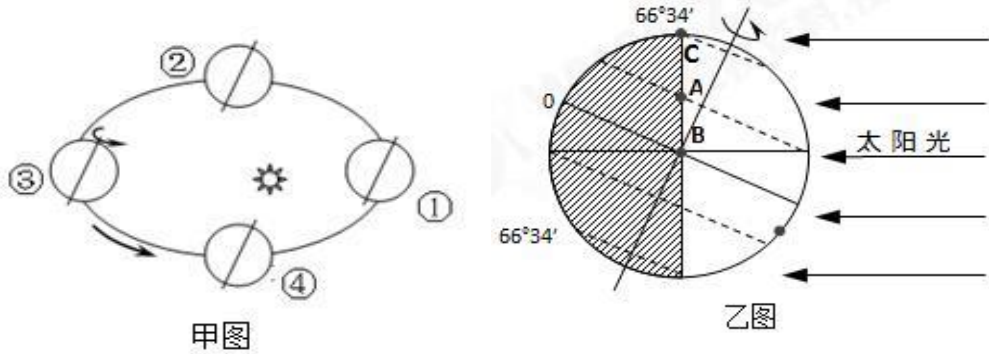


- A. 东部部分地区经历了反气旋过境
C. 上海与台北之间存在冷锋系统
B. 5月6日14时首尔吹西北风
D. 台北的风向由东南变为东北

30. 黄土高原土质疏松，历史上由于植被破坏，加上降水变率大，导致水土流失，形成千沟万壑的地表景观。这体现了黄土高原地理环境的（ ）
A. 差异性 B. 整体性 C. 稳定性 D. 周期性

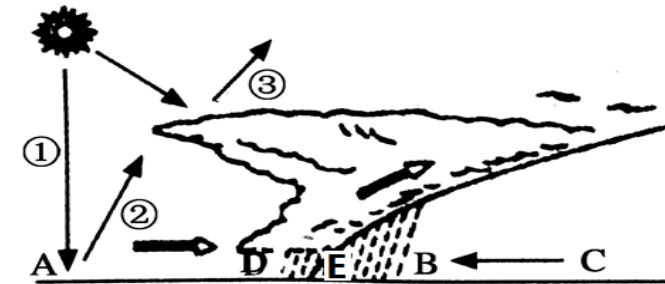
二、综合题（共 40 分）

31. 读甲图“地球公转轨道示意图”和乙图“太阳光照图”，回答各题（8 分）



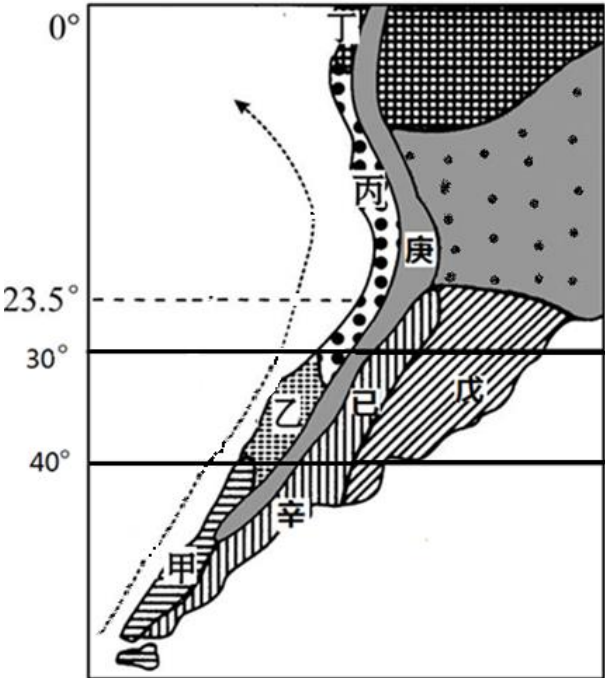
- (1) 乙图中 A、B、C 三地线速度由大到小排序为：_____，此日，A、B、C 三地正午太阳高度最小的是_____，白昼由长到短排列是_____，C 点此刻的地方时是_____时。（4 分）
(2) 在乙图中此时太阳直射点的纬度是_____，北半球的节气为_____，地球此时位于甲图“公转轨道示意图” ①②③④中_____位置附近，地球公转速度较_____（快/慢）。（4 分）

32. 读下图，回答下列问题。（16 分）



- (1) D、C 两处相比_____处气温较高，_____处气压较高。A、E 两处相比，_____处风力较大。图中所示的是_____天气系统。（8 分）
(2) A、D 两处相比，气温日变化最大的是_____处。请说明原因。（8 分）

33. 下图为南美洲局部地区示意图，庚所示区域为安第斯山脉。读图，回答下列问题。（16 分）



- (1) 乙地区和戊地区纬度位置相似，但是气候类型不同，请分别说出主要成因（4 分）
(2) 请归纳甲、乙、丙、丁四地自然带形状的共同特点，并分析成因。（4 分）
(3) 请分析图示地区西海岸地域分异的基本规律。（4 分）
(4) 有旅行者在庚处地观察到安第斯山植被的垂直变化现象，在辛处观察到荒漠景观，请任选其一说明成因。（4 分）