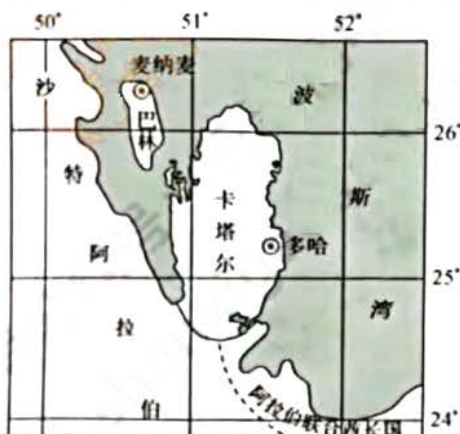


考生注意：

1. 本试卷分选择题和非选择题两部分。满分 100 分，考试时间 90 分钟。
2. 答题前，考生务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将密封线内项目填写清楚。
3. 考生作答时，请将答案答在答题卡上。选择题每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑；非选择题请用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答，**超出答题区域书写的答案无效，在试题卷、草稿纸上作答无效。**
4. 本卷命题范围：必修第一册+选择性必修 1。

一、选择题：本题共 22 小题，每小题 2 分，共 44 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。

2022 年卡塔尔世界杯揭幕战将于当地时间(东三区)11 月 20 日 19 时进行，决赛将于当地时间 12 月 18 日 18 时在卢塞尔球场进行。下图示意卡塔尔地理位置。据此完成 1~3 题。

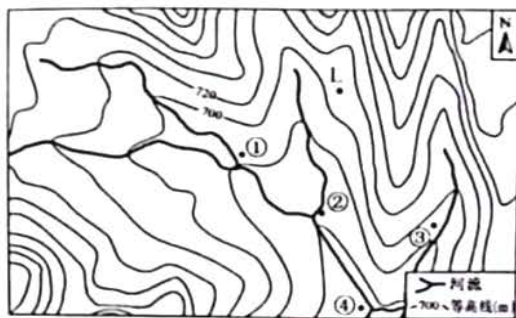


1. 2022 年卡塔尔世界杯揭幕战开始时，处于新的一天的区域大于全球面积的
A. 1/7 B. 1/5 C. 1/3 D. 1/2
2. 下列光照图与 2022 年卡塔尔世界杯决赛当日全球昼夜分布状况最吻合的是



3. 2022 年卡塔尔世界杯期间
A. 巴西高原草木枯黄 B. 多哈正午物影变长
C. 阿尔泰山雪线较高 D. 罗马地区炎热干燥

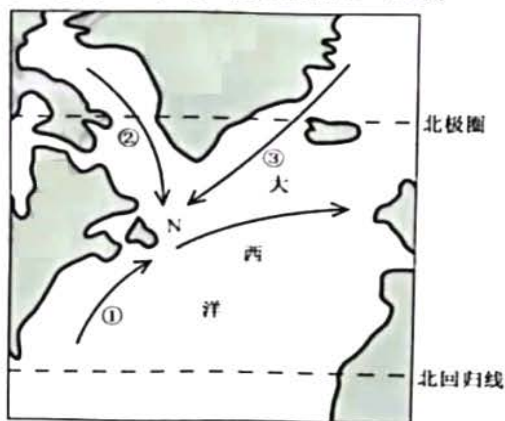
下图为我国北方某地区等高线地形图,该地区多暴雨,易发山洪,L地建有山洪瞭望塔。据此完成4~5题。



4. 图中海拔最高点位于L地的
A. 东北方 B. 西北方 C. 东南方 D. 西南方
5. L地山洪瞭望塔不能及时发现灾情的地点是
A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

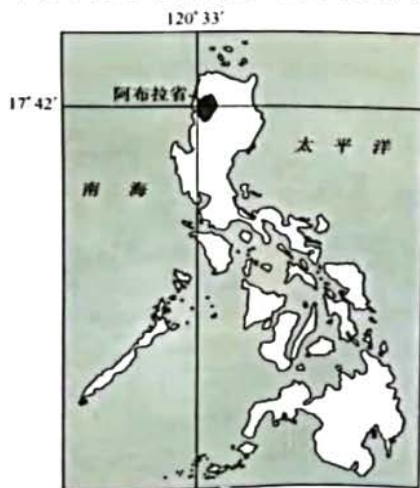
右图示意北大西洋部分海域洋流的分布,图中N海域7月份盛行西南风。据此完成6~8题。

6. 与②③洋流相比较,①洋流的特点是
A. 水温高、盐度低
B. 水温低、盐度高
C. 水温低、盐度低
D. 水温高、盐度高



7. 图中N海域
A. 多晴天,利于航行
B. 表层南北方向的水温梯度大
C. 水温低,饵料贫乏
D. 海水下沉区,鱼类资源丰富
8. 7月份盛行西南风,对N海域的主要影响是
A. 海雾频率增大 B. 海浪增大
C. 空气湿度降低 D. 水温降低

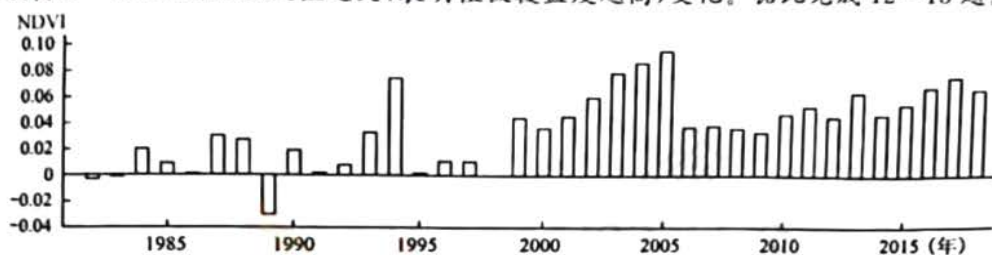
当地时间2022年7月27日8时43分,菲律宾吕宋岛北部阿布拉省附近发生7.0级地震,震源深度10 km,造成电力供应中断,部分建筑受损。下图示意此次地震震中地理位置及周边地区。据此完成9~11题。



【高三10月质量检测·地理 第2页(共6页)】

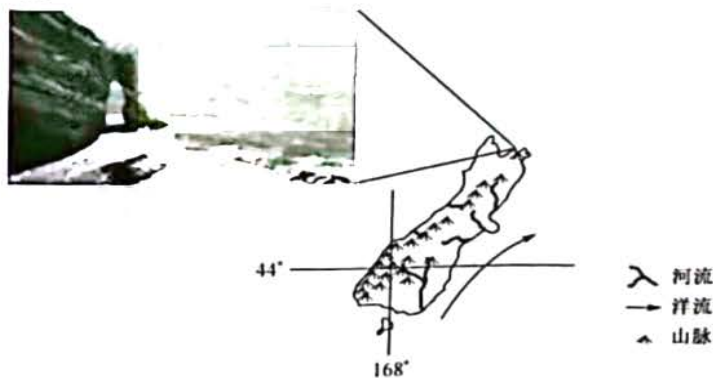
9. 阿布拉省此次地震发生的主要原因是
- A. 印度洋板块向西运动
B. 板块张裂拉伸
C. 南极洲板块向北运动
D. 板块碰撞挤压
10. 阿布拉省此次地震震源所在圈层
- A. 由坚硬的岩石组成
B. 连续但不规则
C. 主要成分是氮和氧
D. 是岩浆发源地
11. 阿布拉省主要自然植被的显著特征是
- A. 多革质叶片
B. 夏绿冬枯
C. 滴水叶尖
D. 植株矮小

草地是我国陆地生态系统的重要组成部分,在生物多样性保护及碳汇功能维持等方面发挥着重要作用。在生态环境脆弱的新疆,草地具有重要的生态地位。下图示意与1981年相比,1982~2018年新疆草地NDVI(指归一化植被指数,数值越大,表明植被覆盖度越高)变化。据此完成12~13题。



12. 据图中信息可知,与1981年相比,1982~2018年新疆地区
- A. 蒸发减弱
B. 水分条件改善
C. 下渗减弱
D. 碳汇功能减弱
13. 推测新疆草地NDVI的高值区最可能位于
- A. 准噶尔盆地腹地
B. 天山山脉
C. 塔里木盆地边缘
D. 昆仑山中段

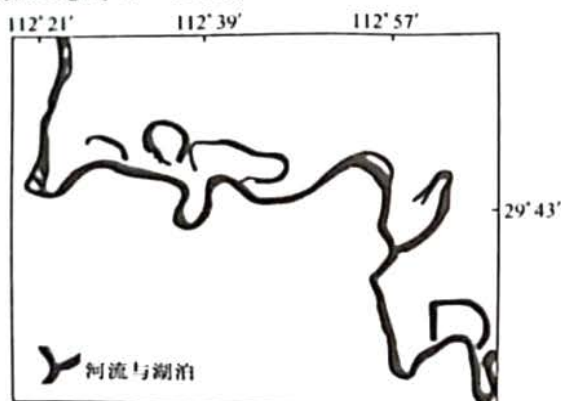
新西兰送别角是一处似象鼻山造型的岩礁,该地貌属于海蚀拱桥。下图示意送别角地理位置及景观。据此完成14~16题。



14. 送别角的形成主要得益于
- A. 西南风强劲
B. 火山喷发
C. 海水盐度低
D. 岩性差异大
15. “象鼻”未来最可能
- A. 因吸收水分而变粗
B. 被雨水侵蚀而消失
C. 受侵蚀形成海蚀柱
D. 与沿岸相连成海蚀崖
16. 送别角所在岛屿
- A. 东西降水差异大
B. 受暖流影响大
C. 常绿林分布较广
D. 地形起伏较小

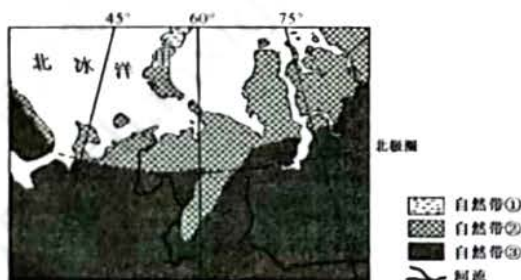
【高三10月质量检测·地理 第3页(共6页)】

长江中下游荆江段的牛轭湖具有相对独立的沉积结构,是生物栖息的重要场所。下图示意长江中下游荆江段主要牛轭湖分布。据此完成 17~19 题。



17. 长江中下游荆江段牛轭湖众多,主要是因为
- A. 水量变化小,流速慢
B. 植被覆盖率低
C. 侧蚀显著,河道弯曲
D. 泥沙淤积严重
18. 长江中下游荆江段牛轭湖形状差异显著,与其关联性最大的是
- A. 冲淤状况
B. 生物多样性状况
C. 季风气候
D. 位于平原地区
19. 长江中下游荆江段牛轭湖能成为生物栖息的重要场所,关键在于
- A. 湖面宽湖水深
B. 河相沉积为主
C. 不与长江连通
D. 水热条件优越

下图示意亚欧大陆局部地区自然带分布,图中甲岛多雾,且该岛仅有 1/4 的面积有冰川覆盖。据此完成 20~22 题。



20. 自然带②在 60°E 附近向南凸出的成因是
- A. 土层较深厚
B. 海拔较高
C. 水分下渗快
D. 蒸发量大
21. 自然带③所在地区的民居最可能是



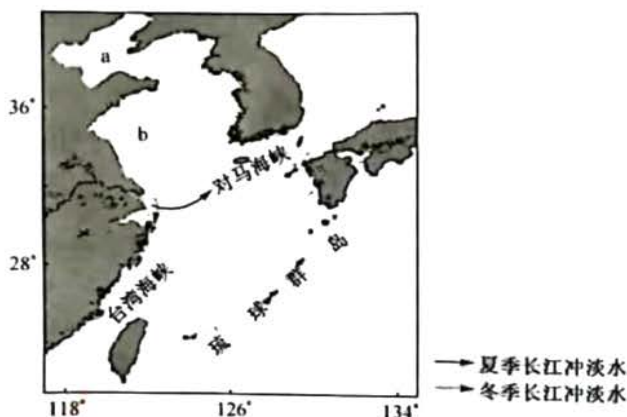
- 甲—木刻楞
乙—竹楼
丙—骑楼
丁—雪屋
- A. 甲
B. 乙
C. 丙
D. 丁
22. 甲岛多雾的主要原因是
- A. 风力较强劲
B. 受极地东风控制
C. 空气湿度大
D. 冰川补给量较大

【高三 10 月质量检测·地理 第 4 页(共 6 页)】

二、非选择题:共 56 分。

23. 阅读图文材料,完成下列要求。(18 分)

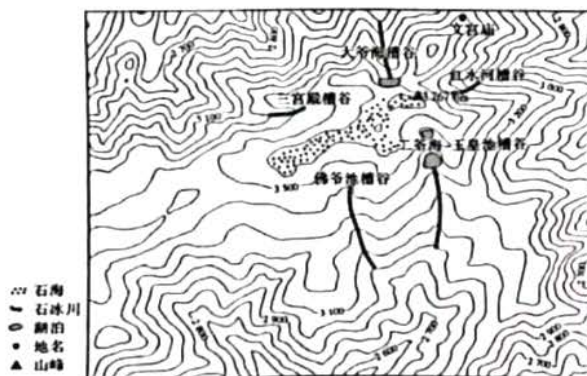
东中国海区位于西北太平洋的中间纬度部分,紧邻我国大陆,由渤海、黄海、东海三个海区组成,纬度范围大致为 24°N~41°N,经度范围大致为 120°E~129°E,呈南北向狭长状,长江是其最大的冲淡水来源。长江冲淡水是东中国海域环流系统的一部分,季节变化显著。下图示意东中国海区地理位置。



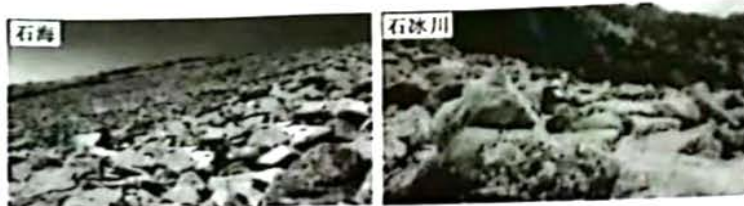
- (1) 说出东中国海区与外部海域发生水交换的主要通道。(6 分)
- (2) 指出长江冲淡水对流经海域物质组成的主要影响,并简析长江冲淡水的季节变化状况。(8 分)
- (3) 与 b 海区相比,分析 a 海域水质较差的原因。(4 分)

24. 阅读图文材料,完成下列要求。(20 分)

太白山(海拔 3 767.7 m)是秦岭主峰,岩石受内力影响多裂隙。冰期时期曾有两次冰川发育,在冰川消退过程中,受冰川边缘特殊环境的影响,多裂隙的基岩在外力作用下发育了广泛的冰缘地貌,其中最典型的是石海和石冰川(大型石河)。下图为太白山石海和石冰川的分布及其景观图。



【高三 10 月质量检测·地理 第 5 页(共 6 页)】



- (1) 指出与长白山石海和石冰川形成有关的主要内、外力作用。(6分)
- (2) 说明长白山石海和石冰川在空间分布及形态上的差异。(8分)
- (3) 与北坡相比较,指出长白山南坡石冰川发育规模的特点并分析原因。(6分)

25. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

宣城市地处皖东南,毗邻苏浙,地近沪杭,位于东南丘陵与长江中下游平原的过渡地带,地势西北低、东南高。宣城市是典型的旅游城市,境内有黄山、天目山、九华山三大山脉,有国内热门的旅游廊道线路——皖南“川藏线”(该线沿途道路曲折惊险,红杉林等自然景观别致)。近十年来,宣城市民宿发展迅速。下图示意宣城市民宿空间分布及皖南“川藏线”位置。



- (1) 说明宣城市民宿的空间分布特征。(6分)
- (2) 指出观赏皖南“川藏线”沿途红杉林景观的最佳季节,并说明该旅游廊道沿线民宿发展的优势条件。(6分)
- (3) 为宣城市民宿的进一步发展献计献策。(6分)

高三地理参考答案、提示及评分细则

1. A 2022年卡塔尔世界杯揭幕战开始时,东三区的区时为11月20日19时,计算可知,此时东八区的区时为11月21日0时(或20日24时), 120°E 向东至 180° 处于新的一天,即有4个时区处于新的一天,因此A项正确。
2. D 分析可知,2022年卡塔尔世界杯决赛当日,太阳直射点大致位于 22.5°S (太阳直射点每4天约移动 1°), 67.5°N 及其以北地区出现极夜现象,因此,D图与2022年卡塔尔世界杯决赛当日全球昼夜分布状况最吻合。
3. B 据材料可知,2022年卡塔尔世界杯为当地时间11月20日~12月18日,此时段太阳直射点位于南半球且向南移动,多哈正午物影变长,阿尔泰山雪线较低,罗马地区温和多雨。当地时间11月20日~12月18日为南半球的夏季,巴西高原为南半球热带草原气候,夏季为雨季,草木郁郁葱葱。
4. D 据图分析可知,图中等高线的等高距为20m,海拔最高点位于图中左下角,海拔范围为860~880m,结合图中指向标可知,图中海拔最高点位于L地的西南方。
5. B L地和①③两地之间有山脊阻挡,无法通视,即L地不能及时发现①③两地的灾情。
6. D 据图分析可知,①洋流来自副热带高温、高盐海域,因此具有水温高、盐度高的特点;②③洋流性质与①相反。
7. B 读图可知,N海域位于寒暖流交汇处,导致表层海水南北方向的水温梯度大;寒暖流交汇,多海雾,不利于航行;寒暖流交汇,导致海水上泛带来丰富的营养盐,饵料丰富,鱼类资源丰富。
8. A 分析可知,西南风能够将暖湿空气带到冷海面上,容易形成海雾,使空气湿度增大,通过热交换对海水有一定的增温作用;海浪的大小主要与风速有关,7月份该海域风速较小。
9. D 据图分析可知,阿布拉省位于大陆板块与大洋板块的消亡边界,板块碰撞挤压,地壳运动活跃,导致此次地震发生。
10. A 据材料分析可知,阿布拉省此次地震的震源深度为10km,位于岩石圈,该圈层由坚硬的岩石组成。
11. C 结合所学知识分析可知,阿布拉省位于热带雨林气候区,植被以热带雨林为主,有滴水叶尖现象。多革质叶片是常绿阔叶林植被的显著特征,夏绿冬枯是温带草原植被的特征。
12. B 据图分析可知,与1981年相比,1982~2018年新疆草地NDVI总体呈增加趋势,说明新疆地区水分条件得到改善,利于草类生长,碳汇功能增强,下渗增强。
13. B 结合所学知识分析可知,天山山脉受大西洋和北冰洋水汽影响显著,降水较多,水分条件较好,利于草类生长,草被生长茂密,使得该地区草地NDVI较高,形成高值区。
14. D 分析可知,送别角属于海蚀拱桥,形成该地貌的地质基础条件是岩石岩性差异较大,在海浪侵蚀作用下,较软的部分被侵蚀掉,留下了抗侵蚀能力强的部分。图中岩层有层理构造,说明以沉积岩为主。
15. C 分析可知,经过长期的海浪侵蚀、重力崩塌等作用,“象鼻”与沿岸岩层相连处会断裂塌陷,使“象鼻”演变为海蚀柱,沿岸成为海蚀崖。
16. A 据图分析可知,送别角位于新西兰南岛,该岛地处西风带,西侧为迎风坡,降水多,东侧为背风坡,降水少,以温带海洋性气候为主,终年温和湿润,温带落叶阔叶林广布,地形起伏较大。
17. C 分析可知,长江上游水量大,流速快,下蚀作用强烈,到了中下游荆江段河床坡度减小,河流下蚀作用减弱,而侧蚀

【高三10月质量检测·地理参考答案 第1页(共2页)】

- 作用显著,河流不断侵蚀河岸、扩展河床,致使河道发生弯曲,水流不畅,经自然或人工裁弯取直后,形成众多牛轭湖。
18. A 据图分析可知,长江中下游荆江不同河段,上游来沙量及水流挟沙力均不同,使得凹岸侵蚀状况与凸岸沉积状况差异显著,曲流弯曲系数不同,导致形成的牛轭湖形状差异显著。
19. D 据图文材料并结合所学知识分析可知,牛轭湖河道弯曲,经自然或人工裁弯取直后形成,流速缓慢,湖面宽阔,湖水较浅,水热条件优越,营养盐类丰富,小型鱼类丰富,成为生物栖息的重要场所。长江中下游荆江段牛轭湖早期以河相沉积为主,后期以湖相沉积为主,兼有河相沉积和湖相沉积,仅在汛期与长江连通。
20. B 据图分析可知,自然带②主要位于北冰洋沿岸,靠近北极圈附近,其南部自然带③位于大陆内部,面积广大,应为亚寒带针叶林带,因此,②为苔原带,①为冰原带。自然带②在 60°E 附近向南凸出,说明该地区海拔相对东西两侧高,气温低,发育高纬度的苔原带。
21. A 据上题可知,③为亚寒带针叶林带,该自然带所在地区受极地海洋气团和极地大陆气团的影响,冬季漫长而严寒,暖季短促。当地森林资源丰富,民居应以木材为主要原料,兼具冬暖夏凉功能,因此,民居最可能是木刻楞。
22. C 结合所学知识分析可知,甲岛位于高纬度地区,终年接受太阳辐射少,气候严寒,周围为辽阔的海洋,岛屿狭窄,受海洋调节作用较大,空气湿度大,接近寒冷陆面的空气易凝结,形成大雾天气。甲岛受极地东风带控制,周围为辽阔的海洋,风力强劲,降水量少,冰川补给量小,均不是甲岛多雾的主要原因。
23. (1)台湾海峡;对马海峡;琉球群岛附近的海域(或琉球群岛附近的诸多海峡)。(每条 2 分,共 6 分)
- (2)对流经海域物质组成的主要影响:盐度降低,营养盐增多(或含沙量增大)。(2 分)季节变化:冬季受偏北风影响,长江冲淡水向偏南方向流动,夏季受偏南风影响,长江冲淡水向偏东(或偏东北)方向流动;(4 分)冬季长江入海径流量小,长江冲淡水流量较小(或规模小或影响范围小),夏季长江入海径流量大,长江冲淡水水量大(或规模大或影响范围大)。(2 分)
- (3)a 海区所在海域是我国内海,海域面积小,自净能力弱;海域较封闭,与外海水体交换少,海水流动性差;三面环陆,周边工农业生产排放污染物多;有黄河入海,来自河流的污染多等。(每条 2 分,答对 2 条得 4 分,共 4 分)
24. (1)构造运动(或断裂运动或岩石断裂);冻融作用(或侵蚀作用);风化作用。(每条 2 分,共 6 分)
- (2)石海分布在(平缓的)山顶,呈片状(或面状);(4 分)石冰川分布在沟谷,呈线状。(4 分)
- (3)南坡发育规模大。(2 分)原因:南坡沟谷坡度较缓,有利于碎屑物质沉积,形成大型石冰川;南坡为夏季风迎风坡,降水较多,风化侵蚀作用更强。(每条 2 分,共 4 分)
25. (1)整体呈集聚态势;空间分布不均衡(或中部、南部集聚多,北部集聚少);皖南“川藏线”等旅游景区集聚分布;具有“大分散、小集聚”的特点等。(每条 2 分,答对 3 条得 6 分,共 6 分)
- (2)最佳季节:秋季。(2 分)优势条件:交通便利,方便顾客入住;沿线景观独特,吸引大量游客,增加顾客数量;民宿设计与旅游景区独特文化内涵相结合,旅游体验感强,对游客吸引力大等。(每条 2 分,答对 2 条得 4 分,共 4 分)
- (3)坚持高起点规划、高标准建设,带动区域民宿的整体发展;结合民宿所在县市的旅游资源特色和地域文化特色,加强本土品牌建设,提升民宿竞争力;发挥皖南“川藏线”品牌效应,构建“1+N”的精品旅游线路,带动民宿的集聚发展;提供政策支持,优化营商环境等。(每条 2 分,答对 3 条得 6 分,共 6 分)

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）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**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

自主选拔在线

