

# 2024-05-26 [Science and Technology] Study Reveals History, Travels of Baobab Tree 词汇表

- 1 **able** 2 ['eɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃布尔
- 2 **about** 2 [ə'baʊt] prep.关于; 大约 adj.在附近的; 四处走动的; 在起作用的 adv.大约; 周围; 到处 n.大致; 粗枝大叶; 不拘小节的人 n.(About)人名; (法)阿布
- 3 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 4 **added** 1 [ə'dɪd] adj.附加的; 增添的 动词add的过去式及过去分词.
- 5 **Africa** 7 ['æfrɪkə] n.非洲
- 6 **African** 1 ['æfrɪkən] adj.非洲的, 非洲人的 n.非洲人
- 7 **ago** 1 [ə'ɡəʊ] adv.以前, 以往 adj.以前的; 过去的 n.(Ago)人名; (英、西、意、塞、瑞典)阿戈
- 8 **all** 1 [ɔ:l] adj.全部的 adv.全然地; 越发 n.全部 pron.全部 n.(All)人名; (瑞典)阿尔; (英)奥尔
- 9 **almost** 1 [ɔ:l'mɔ:st] adv.差不多, 几乎
- 10 **also** 4 [ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 11 **an** 4 art.一 (在元音音素前)
- 12 **and** 13 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 13 **animal** 1 ['ænɪməl] n.动物 动物的
- 14 **animals** 1 ['ænɪməlz] n.[动]动物, 动物世界; 牲畜 (animal的复数形式)
- 15 **another** 1 [ə'nʌðə] adj.又一, 另一; 另外的; 不同的 pron.另一个; 又一个 prep.另一个; 另一个人
- 16 **appeals** 1 [ə'pi:l] n.恳求; 呼吁; 上诉; 吸引力 n.(体育比赛中)诉请裁决 v.呼吁; 有吸引力; 求助; 诉请
- 17 **appeared** 1 [ə'piəd] adj.出现的 动词appear的过去式和过去分词.
- 18 **appears** 2 英[ə'piə(r)] 美[ə'piɹ] vi.出现; 出版; 显得; 好像; 登场
- 19 **are** 2 [强ɑ:, 弱ə] v.是 (be的第二人称单复数现在式) n.公亩 n.(Are)人名; (意、西、芬)阿雷
- 20 **as** 1 [æz] conj.因为; 随着; 虽然; 依照; 当...时 prep.如同; 当作; 以...的身份 adv.同样地; 和...一样的
- 21 **at** 3 prep.在 (表示存在或出现的地点、场所、位置、空间); 以 (某种价格、速度等); 向; 达; 因为; 朝; 忙于 n.阿特 (老挝货币基本单位att); [化]砒 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 22 **attract** 1 [ə'trækt] vt.吸引; 引起 vi.吸引; 有吸引力
- 23 **Australia** 6 [ə'streɪljə] n.澳大利亚, 澳洲
- 24 **babies** 1 ['beɪbi] n.婴儿; 宝贝儿; 孩子气的人 adj.婴儿的; 小型的 vt.溺爱
- 25 **back** 1 n.后面; 背部; 靠背; 足球等的后卫; 书报等的末尾 vt.支持; 后退; 背书; 下赌注 vi.后退; 背靠; 倒退 adv.以前; 向内地; 来回地; 上溯; 回来; 回原处 adj.后面的; 过去的; 拖欠的 n.(Back)人名; (西、英、德、法、瑞典、捷)巴克
- 26 **baobab** 13 ['beɪəʊbæb] n.猴面包树 (非洲产的一种巨树)
- 27 **based** 1 [beɪst] v.立足于, 以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 28 **bats** 1 [bæts] adj.怪异的; 疯疯癫癫的; 神经不正常的 n.蝙蝠 (bat的复数形式) n.(Bats)人名; (法)巴茨
- 29 **be** 4 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (缅)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 30 **because** 1 [bi'kɔ:z] conj.因为
- 31 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 32 **bees** 1 ['bi:z] 蜜蜂
- 33 **begins** 1 [brɪ'ɡɪn] v.开始; 着手
- 34 **birds** 1 ['bɜ:dz] n.鸟, 鸟类; 禽 (名词bird的复数形式)
- 35 **botanic** 1 [bə'tænik] adj.植物的; 植物学的
- 36 **botanical** 1 [bə'tænikəl] adj.植物学的 n.植物性药材
- 37 **branches** 1 英[brɑ:ntʃ] 美[bræntʃ] n.分部; 部门; 分店; 分支; 树枝 v.分岔; 分支
- 38 **bush** 1 [buʃ] n.灌木; 矮树丛 vt.以灌木装饰; 使...精疲力竭 vi.丛生; 浓密地生长 adj.如灌木般长得低矮的; 粗野的
- 39 **but** 3 [强bʌt, 弱bət, bʌt] conj.但是; 而是; 然而 adv.仅仅, 只 prep.除...以外 n.(But)人名; (俄、罗)布特; (越)笔
- 40 **by** 2 prep.通过; 被; 依据; 经由; 在附近; 在.....之前 adv.通过; 经过; 附近; [互联网]白俄罗斯的国家代码顶级域名
- 41 **called** 1 [kɔ:l] vt.呼叫; 打电话; 把...称为 n.打电话; 访问; 召唤; 呼叫; 把...看作 vi.呼叫; (短暂的)拜访

- 42 **can** 2 vt.将...装入密封罐中保存 aux.能; 能够; 可以; 可能 n.罐头; (用金属或塑料制作的)容器; (马口铁或其他金属制作的)食品罐头
- 43 **certainly** 1 [ˈsɜːtənli] adv.当然; 行(用于回答); 必定
- 44 **china** 1 n.瓷器 adj.瓷制的 n.China, 中国 adj.China, 中国的
- 45 **co** 1 abbr.一氧化碳(carbonmonoxide); 哥伦比亚(Colombia); 现付票(CashOrder); 货源证书(CertificateofOrigin) n.(Co)人名;(中)措(藏语·汉语拼音)
- 46 **coast** 1 [kəʊst] vi.滑行; 沿岸航行 vt.沿...岸航行 n.海岸; 滑坡 n.(Coast)人名;(英)科斯特
- 47 **coming** 1 [ˈkʌmɪŋ] adj.即将到来的; 接着的; 前途有望的 n.来到; 到达 v.来(come的ing形式)
- 48 **continent** 1 [ˈkɒntɪnənt] n.大陆, 洲, 陆地 adj.自制的, 克制的
- 49 **created** 1 [kriːˈeɪtɪd] adj.创造的 v.创造; 创设; 制造 vbl.创造; 创作; 设立
- 50 **current** 1 [ˈkʌrənt] adj.现在的; 流通的, 通用的; 最近的; 草写的 n.(水, 气, 电)流; 趋势; 涌流 n.(Current)人名;(英)柯伦特
- 51 **cut** 1 [kʌt] n.伤口; 切口; 削减;(服装等的)式样; 削球; 切入 vt.[机]切割; 削减; 缩短; 刺痛 vi.[机]切割; 相交; 切牌; 停拍; 不出席 adj.割下的; 雕过的; 缩减的
- 52 **damage** 1 n.损害; 损毁; 赔偿金 vi.损害; 损毁 vt.损害, 毁坏
- 53 **dan** 2 [dæn] n.段(围棋、柔道、空手道等运动员的技艺等级); 浮标
- 54 **destruction** 1 [dɪˈstrʌkʃən] n.破坏, 毁灭; 摧毁
- 55 **do** 1 n.要求; 规定; C大调音阶中的第一音 v.做; 干; 学习; 研究; 进行; 完成; 解答; 整理; 算出; 引起; 行过 aux.助动词(构成疑问句和否定句); (代替动词); (用于加强语气) vi.行, 足够; 生长 n.(英)多(人名Dorothea和Dorothy的昵称) n.(口语)事件; (主英国口语)诈骗; (主英国、新西兰口语)宴会; (口语)必须做到的事情
- 56 **down** 2 [daʊn] adv.向下, 下去; 在下面 adj.向下的 n.软毛, 绒毛; [地质]开阔的高地 prep.沿着, 往下 vt.打倒, 击败 vi.下降; 下去 n.(Down)人名;(英)唐
- 57 **dry** 2 [draɪ] adj.干的; 口渴的; 枯燥无味的; 禁酒的 vt.把...弄干 vi.变干 n.干涸 n.(Dry)人名;(法)德里
- 58 **during** 2 [ˈdʒuərɪŋ] prep.在...的时候, 在...的期间 n.(During)人名;(法)迪兰; (瑞典、利比)杜林
- 59 **earth** 1 n.地球; 地表, 陆地; 土地, 土壤; 尘事, 俗事; 兽穴 vt.把(电线)[电]接地; 盖(土); 追赶入洞穴 vi.躲进地洞
- 60 **east** 1 [iːst] n.东方; 东风; 东方国家 adj.东方的; 向东的; 从东方来的 adv.向东方, 在东方 n.(East)人名;(英)伊斯特
- 61 **eaten** 1 [英ˈiːtɪn] 美[ˈiːtɪn] v.吃(eat的过去分词)
- 62 **ecological** 1 [ˌiːkəˈlɒdʒɪkəl, ˌekə-, ˈlɒdʒɪk] adj.生态的, 生态学的
- 63 **ecosystem** 1 [ˌiːkəʊˈsɪstəm, ˈekəʊ-] n.生态系统
- 64 **eight** 1 [eɪt] num.八; 八个; 第八 adj.八的 n.八字形
- 65 **elephant** 1 [ˈelɪfənt] n.象; 大号图画纸
- 66 **elsewhere** 1 [ˌelsˈhwɛə] adv.在别处; 到别处
- 67 **enable** 1 [ɪˈneɪbl] vt.使能够, 使成为可能; 授予权利或方法
- 68 **enabling** 1 [enˈeɪblɪŋ] adj.授权的 v.使能够; 授权给(enable的现在分词)
- 69 **English** 1 [ˈɪŋɡlɪʃ] adj.英国人的; 英国的; 英文的 n.英语; 英国人; 英文; 英格兰人 vt.把...译成英语
- 70 **erosion** 2 [ɪˈrəʊʒən] n.侵蚀, 腐蚀
- 71 **established** 1 [ɪˈstæblɪʃt] adj.确定的; 已制定的, 已建立的
- 72 **expert** 1 [ˈekspɜːt, ɛkˈspɜːt] adj.熟练的; 内行的; 老练的 n.专家; 行家; 能手 vt.当专家; 在...中当行家 n.(Expert)人名;(法)埃克斯佩
- 73 **extinct** 1 [ɪkˈstɪŋkt] adj.灭绝的, 绝种的; 熄灭的 vt.使熄灭
- 74 **family** 1 n.家庭; 亲属; 家族; 子女; [生]科; 语族; [化]族 adj.家庭的; 家族的; 适合于全家的
- 75 **flat** 1 adj.平的; 单调的; 不景气的; 干脆的; 平坦的; 扁平的; 浅的 adv.(尤指贴着另一表面)平直地; 断然地; 水平地; 直接地, 完全地 n.平地; 公寓; 平面 vt.使变平; [音乐]使(音调)下降, 尤指降半音 vi.逐渐变平; [音乐]以降调唱(或奏) n.(法)弗拉特(人名); (英)弗莱特(人名)
- 76 **flipped** 1 [flɪp] vt.掷; 轻击; 弹 vi.翻转 n.(跳水或体操动作中的)空翻; 轻弹; 浏览 adj.无礼的; 冒失的; 轻率的
- 77 **floated** 1 英[ˈfləʊtɪd] 美[ˈflʊtɪd] adj.浮动的 动词float的过去式和过去分词形式.
- 78 **floating** 2 [ˈflaʊtɪŋ] adj.流动的; 漂浮的, 浮动的 v.漂浮(float的现在分词)
- 79 **flowers** 2 英[ˈflaʊə(r)] 美[ˈflaʊər] n.花; 开花植物; 精华; 盛时 v.开花; 成熟; 用花装饰
- 80 **food** 1 [fuːd] n.食物; 养料
- 81 **for** 6 [强 fɔː, 弱 fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 82 **forces** 1 n.势力; 武装力量(force的复数形式); 兵力
- 83 **found** 1 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到(find的过去分词)

- 84 **from** 5 [frɒm, frɔːm] prep. 来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 85 **fruit** 1 [fru:t] n. 水果; 产物 vi. 结果实 vt. 使……结果实 n.(Fruit)人名; (法)弗吕; (英)弗鲁特
- 86 **fruits** 1 [fru:ts] n. 成果 名词fruit的复数.
- 87 **garden** 1 [ˈgɑːdn] n. 花园; 菜园 vt. 栽培花木 vi. 从事园艺; 在园中种植 n.(Garden)人名; (英、意、巴基)加登
- 88 **gardens** 1 [ˈgɑːdnz] n. 公园; 花园; 园林 名词garden的复数形式.
- 89 **geneticist** 1 [dʒiˈnetɪsɪst] n. 遗传学者
- 90 **get** 1 vt. 使得; 获得; 受到; 变成 n. 生殖; 幼兽 vi. 成为; 变得; 到达
- 91 **give** 1 [ɡɪv] vt. 给; 产生; 让步; 举办; 授予 n. 弹性; 弯曲; 伸展性 vi. 捐赠; 面向; 有弹性; 气候转暖 n.(Give)人名; (意)吉韦
- 92 **got** 1 [ɡɒt] v. 得到, 明白 (get的过去式和过去分词) n.(Got)人名; (法)戈; (西、匈、瑞典)戈特
- 93 **gradual** 1 [ˈɡrædʒuəl] adj. 逐渐的; 平缓的 n. 弥撒升阶圣歌集
- 94 **ground** 1 n. 地面; 土地; 范围; 战场; 根据 vt. 使接触地面; 打基础; 使搁浅 vi. 着陆; 搁浅 adj. 土地的; 地面上的; 磨碎的; 磨过的 v. 研磨 (grind的过去分词); 压迫
- 95 **grow** 2 [ɡrəʊ] vi. 发展; 生长; 渐渐变得... vt. 使生长; 种植; 扩展 n.(Grow)人名; (英)格罗
- 96 **gyre** 1 [ˈdʒaɪə] n. 回转; 旋回; 旋转 vi. 旋回
- 97 **has** 2 v. 有, 吃, 得到, 从事, 允许, 雇用, 享有 (have的第三人称单数); (亲属关系中) 接受; 拿; 买到
- 98 **have** 1 [hæv, 弱həv, əv, v] vt. 有; 让; 拿; 从事; 允许 aux. 已经 n.(Have)人名; (芬)哈韦; (德)哈弗
- 99 **hawk** 1 [hɔːk] vt. 兜售, 沿街叫卖; 捕捉; 咳出 vi. 清嗓; 咳嗽; 像鹰一般地袭击 n. 鹰; 鹰派成员; 掠夺他人的人 n.(Hawk)人名; (英)霍克; (西)奥克
- 100 **he** 4 [hiː, 弱hi, iː, i] n. 男孩, 男人; 它 (雄性动物) pron. 他 n.(He)人名; (日)户(姓); (朝)海; (柬)赫
- 101 **head** 1 [hed] n. 头; 头痛; 上端; 最前的部分; 理解力 vt. 前进; 用头顶; 作为...的首领; 站在...的前头; 给...加标题 vi. 出发; 成头状物; 船驶往 adj. 头的; 主要的; 在顶端的 n.(Head)人名; (英)黑德
- 102 **helping** 1 [ˈhelpɪŋ] n. 帮助, 协助; 一份食物 adj. 辅助的; 给予帮助的 v. 帮助; 扶持 (help的ing形式)
- 103 **helps** 1 [ˈhelps] v. 帮助; 有助于; 促进 (动词help的第三人称单数形式)
- 104 **history** 2 [ˈhɪstəri] n. 历史, 历史学; 历史记录; 来历
- 105 **home** 1 [həʊm] n. 家, 住宅; 产地; 家乡; 避难所 adv. 在家, 回家; 深入地 adj. 国内的, 家庭的; 有效的 vt. 归巢, 回家 n.(Home)人名; (德、芬)霍梅; (英、尼)霍姆
- 106 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n. 条件; 设想
- 107 **Iliia** 1 [ˈɪlɪə] n. 髌骨 (ilium的复数) n.(Iliia)人名; (保、希、阿尔巴)伊利亚; (匈)伊利奥
- 108 **important** 2 [ɪmˈpɔːtənt] adj. 重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 109 **in** 14 [ɪn] prep. 按照 (表示方式); 从事于; 在...之内 adv. 进入; 当选; (服装等) 时髦; 在屋里 adj. 在里面的; 时髦的 n. 执政者; 门路; 知情者 n.(In)人名; (中)演(广东话·威妥玛); (柬)殷(用于名字第一节), 因; (日)寅(名)
- 110 **including** 1 [ɪnˈkluːdɪŋ] prep. 包含, 包括
- 111 **Indian** 1 [ˈɪndiən] adj. 印度的; 印第安人的; 印第安语的 n. 印度人; 印第安人; 印第安语
- 112 **inside** 1 [ɪnˈsaɪd, ˈɪn-] n. 里面; 内部; 内情; 内脏 adj. 里面的; 内部的; 秘密的 adv. 在里面 prep. 少于; 在...之内
- 113 **into** 1 [ɪntuː, -tu, -tə] prep. 到...里; 深入...之中; 成为...状况; 进入到...之内 n.(Into)人名; (芬、英)因托
- 114 **is** 9 [ɪz, z, s] v. 是 (be的三单形式) n. 存在
- 115 **island** 1 [ˈaɪlənd] n. 岛; 岛屿; 安全岛; 岛状物 adj. 岛的 vt. 孤立; 使成岛状 n.(Island)人名; (英)艾兰
- 116 **it** 6 [ɪt] pron. [指无生命的东西、动物、植物]它; 这; 那 pron. 指已提到或将提及的事物、活动、经验、抽象观念等 pron. 在不分性别或情况不详时指代 pron. 作无人称动词的主语, 表示天气、时日、距离、状态、温度等等 abbr. 信息技术 information technology
- 117 **its** 2 [ɪts] pron. 它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 118 **Kew** 1 [kjuː] n. 裘园 (伦敦市郊著名植物园)
- 119 **kilometers** 2 n. 千米, 公里 (kilometer复数形式)
- 120 **kind** 1 [kaɪnd] n. 种类; 性质 adj. 和蔼的; 宽容的; 令人感激的 n.(Kind)人名; (德、俄、法、捷)金德; (瑞典)欣德
- 121 **kinds** 2 [kaɪnz] n. 种类 名词kind的复数形式.
- 122 **large** 5 [lɑːdʒ] adj. 大的; 多数的; 广博的 adv. 大大地; 夸大地 n. 大 n.(Large)人名; (英)拉奇; (法)拉尔热
- 123 **leafless** 1 [ˈliːflɪs] adj. 无叶的
- 124 **learning** 1 [ˈlɜːnɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 125 **leaves** 1 [liːvz] n. 树叶; 花瓣 (leaf的复数) v. 离开 (leave的第三人称单数)
- 126 **leitch** 1 n. 利奇

- 127 **lemurs** 1 n. 狐猴
- 128 **like** 2 [laɪk] vt. 喜欢; 想; 愿意 vi. 喜欢; 希望 prep. 像; 如同 adj. 同样的; 相似的 n. 爱好; 同样的人或物 adv. 可能 conj. 好像
- 129 **lineage** 1 ['lɪni:dʒ] n. 血统; 家系, [遗]世系
- 130 **lineages** 2 谱系学
- 131 **live** 1 [lɪv, lʌv] adj. 活的; 生动的; 实况转播的; 精力充沛的 vt. 经历; 度过 vi. 活; 居住; 生存 n. (Live)人名; (法)利夫
- 132 **local** 1 ['ləʊkəl] n. [计]局部; 当地居民; 本地新闻 adj. 当地的; 局部的; 地方性的; 乡土的
- 133 **located** 1 英 [ləʊ'keɪtəd] 美 ['looketɪd] adj. 处于; 位于
- 134 **London** 1 ['lʌndən] n. 伦敦
- 135 **long** 2 n. 长时间; [语]长音节; (服装的)长尺寸; 长裤 adj. 长的; 过长的; 做多头的; 长时间的; 冗长的, 长音 vi. 渴望; 渴望 adv. 长期地; 始终 n. (英、法、德、瑞典)朗(人名); (柬)隆(人名)
- 136 **look** 1 [lʊk] vt. 看; 期待; 注意; 面向; 看上去像 vi. 看; 看起来; 注意; 面向 n. 看; 样子; 面容 n. (Look)人名; (瑞典)洛克; (英)卢克
- 137 **looked** 1 [lʊkt] 动词look的过去式和过去分词形式
- 138 **Madagascar** 6 [ˌmædʒə'ɡeskoʊ] n. 马达加斯加岛(非洲岛国)
- 139 **main** 1 [meɪn] n. 主要部分, 要点; 体力; 总管道 adj. 主要的, 最重要的; 全力的 n. (Main)人名; (德)迈因; (西)马因; (英、法)梅因
- 140 **mainland** 3 [ˌmeɪnlænd] n. 大陆; 本土 adj. 大陆的; 本土的 n. (Mainland)人名; (英)梅因兰
- 141 **make** 1 [meɪk] vt. 使得; 进行; 布置, 准备, 整理; 制造; 认为; 获得; 形成; 安排; 引起; 构成 vi. 开始; 前进; 增大; 被制造 n. 制造; 构造; 性情 n. (Make)人名; (塞、南非)马克
- 142 **mammals** 1 [ˌmæmɪl] n. 哺乳动物 名词mammal的复数形式.
- 143 **many** 1 ['meni] pron. 许多; 许多人 adj. 许多的 n. (Many)人名; (法)马尼
- 144 **medicines** 1 [ˌmedɪsɪnz] 药品
- 145 **million** 2 [ˌmɪljən] n. 百万; 无数 adj. 百万的; 无数的 num. 百万 n. (Million)人名; (法、罗、埃塞)米利翁
- 146 **moths** 1 n. 飞蛾, 蛾 (moth的复数) n. (Moths)人名; (德)莫茨
- 147 **mouth** 1 [maʊθ] n. 口, 嘴; 河口 vt. 做作地说, 装腔作势地说; 喃喃地说出 vi. 装腔作势说话
- 148 **mystery** 1 英 ['mɪstri] 美 ['mɪstəri] n. 秘密, 谜; 神秘, 神秘的事物; 推理小说, 推理剧; 常作mysteries秘技, 秘诀
- 149 **natural** 1 [ˌnætʃərəl] adj. 自然的; 物质的; 天生的; 不做作的 n. 自然的事情; 白痴; 本位音 n. (Natural)人名; (西)纳图拉尔
- 150 **nature** 1 [ˈneɪtʃə] n. 自然; 性质; 本性; 种类 n. (Nature)人名; (法)纳蒂尔
- 151 **nearly** 1 ['niəli] adv. 差不多, 几乎; 密切地
- 152 **nectar** 1 ['nektə] n. [植]花蜜; 甘露; 神酒; 任何美味的饮料 n. (Nectar)人名; (罗)内克塔尔
- 153 **nesting** 1 ['nestɪŋ] n. [计]嵌套; 造巢; 镶嵌 v. 为...筑巢; 整天呆在家里; 使套入 (nest的ing形式)
- 154 **new** 1 [nju:, nu:] adj. 新的, 新鲜的; 更新的; 初见的 adv. 新近 n. (New)人名; (英)纽
- 155 **nighttime** 1 ['naɪtaɪm] n. 夜间 adj. 夜间的; 夜里发生的
- 156 **novak** 2 n. 诺瓦克(人名)
- 157 **nutrient** 1 ['nju:trɪənt] n. 营养物; 滋养物 adj. 营养的; 滋养的
- 158 **nutrients** 1 ['nju:trɪənts] n. 营养素, 营养物, 营养品 (名词nutrient的复数形式)
- 159 **ocean** 1 ['əʊʃən] n. 海洋; 大量; 广阔 n. (Ocean)人名; (罗)奥切安
- 160 **oceanic** 1 ['əʊʃɪ'ænik] adj. 海洋的; 海洋产出的; 在海洋中生活的; 广阔无垠的
- 161 **of** 16 [ɒv, əv, v, f] prep. 关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 162 **off** 1 [ɔ:f, ɔf] prep. 离开; 脱落 adv. 切断; 走开 adj. 远离的; 空闲的
- 163 **On** 4 [ɒn, ɔ:n, ən, n] adv. 向前地; 作用中, 行动中; 继续着 prep. 向, 朝.....; 关于; 在.....之上; 在.....时候 adj. 开着的; 发生的, 正在进行中 n. (On)人名; (日)温(姓、名); (緬、柬、印)翁
- 164 **one** 3 [wʌn] pron. 一个人; 任何人 adj. 一的; 唯一的 n. 一 num. 一; 一个 n. (One)人名; (老)温
- 165 **or** 5 conj. 或, 或者; 还是; 要不然 n. (Or)人名; (中)柯(广东话·威妥玛); (柬)奥; (土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔
- 166 **origin** 1 ['ɒrɪdʒɪn, 'ɔ:-] n. 起源; 原点; 出身; 开端
- 167 **originated** 1 [ə'ɒrɪdʒɪnət] v. 发起; 开始; 起源于; [计算机]起始
- 168 **origins** 1 ['ɒrɪdʒɪnz] n. 起源 名词origin的复数形式.
- 169 **out** 1 [aʊt] adv. 出现; 在外; 出局; 出声地; 不流行地 adj. 外面的; 出局的; 下台的 n. 出局 prep. 向; 离去 vi. 出来; 暴露 vt. 使熄灭; 驱逐
- 170 **part** 1 n. 部分; 角色; 零件; 一些; 片段 vt. 分离; 分配; 分开 vi. 断裂; 分手 adv. 部分地 adj. 部分的 n. (Part)人名; (英、瑞典)帕

特; (泰)巴; (法)帕尔

- 171 **past** 2 [pɑ:st, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 172 **people** 3 [pi:pəl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 173 **place** 1 [pleis] n.地方; 住所; 座位 vt.放置; 任命; 寄予 vi.名列前茅; 取得名次 n.(Place)人名; (罗)普拉切; (法)普拉斯; (英)普莱斯
- 174 **places** 1 [pleisɪz] n.地点, 地方; 位置; 位数 (名词place的复数形式.) v. 放置 (动词place的第三人称单数形式)
- 175 **plant** 3 [plɑ:nt, plænt] n.工厂, 车间; 植物; 设备; 庄稼 vt.种植; 培养; 栽培; 安置 vi.种植 n.(Plant)人名; (英、西、意)普兰特; (法)普朗
- 176 **plants** 3 [plɑ:nts] n.植物花卉; 工厂 (名词plant的复数形式) v. 种植; 设立; 建立; 安插; 栽赃 (动词plant的第三人称单数形式)
- 177 **play** 1 [plei] vt.游戏; 扮演; 演奏; 播放; 同...比赛 vi.演奏; 玩耍; 上演; 参加比赛 n.游戏; 比赛; 剧本 n.(Play)人名; (法、瑞典)普莱
- 178 **pod** 1 [pɒd] n.蚕茧; 豆荚 vi.结豆荚 vt.从豆荚中剥出 n.(Pod)人名; (罗)波德
- 179 **pods** 1 abbr.资料库系统规则 (Principles of Database Systems)
- 180 **point** 1 [point] n.要点; 得分; 标点; [机]尖端 vt.指向; 弄尖; 加标点于 vi.表明; 指向 n.(Point)人名; (法)普安
- 181 **pollen** 1 [pɒlin] vt.传授花粉给 n.[植]花粉 n.(Pollen)人名; (英)波伦
- 182 **pollinator** 1 n.传粉者, 传粉媒介, 传粉昆虫; 授花粉器
- 183 **pollinators** 1 [pɒlɪneɪtəz] 传粉昆虫
- 184 **primates** 1 [praɪ'meɪtɪz] n.灵长类
- 185 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 186 **produced** 1 [prəʊ'dju:st] v.产生; 制造 (produce的过去式和过去分词); 创作 adj.引长的; 畸形地伸长的
- 187 **provide** 2 [prəʊ'vaɪd] vt.提供; 规定; 准备; 装备 vi.规定; 抚养; 作准备
- 188 **publication** 1 [ˌpʌbli'keɪʃən] n.出版; 出版物; 发表
- 189 **put** 1 [put] vt.放; 表达; 移动; 安置; 赋予 vi.出发; 击; 航行; 发芽 n.掷; 笨蛋; 投击; 怪人 adj.固定不动的 n.(Put)人名; (泰、緬)布
- 190 **raft** 1 [rɑ:ft, ræft] n.筏; 救生艇; (美)大量 vt.筏运; 制成筏 vi.乘筏 n.(Raft)人名; (匈、瑞典)拉夫特
- 191 **rafts** 1 英[rɑ:ft] 美[ræft] n.筏; 木排; 救生艇 n. <口>大量 v. 乘筏; 制成筏
- 192 **reached** 1 到达
- 193 **recently** 1 [ri'sentli] adv.最近; 新近
- 194 **recognized** 1 [rekəgnəzɪd] adj. 公认的; 经过验证的 动词recognize的过去式和过去分词.
- 195 **recycling** 1 [ri:'saɪklɪŋ] n. 回收利用 动词recycle的现在分词.
- 196 **reporting** 1 英[rɪ'pɔ:tɪŋ] 美[rɪ'pɔ:rtɪŋ] n. 报告 adj. 报告的 动词report的现在分词形式.
- 197 **researchers** 1 ['ri:sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 198 **reuters** 1 [rɔɪtəz] n.路透社 (英国)
- 199 **reveals** 1 [ri'veɪl] vt. 显示; 透露; 揭示; 展现 n. (外墙与门或窗之间的)窗侧; 门侧; (汽车的)窗框
- 200 **risk** 1 [rɪsk] n.风险; 危险; 冒险 vt.冒...的危险 n.(Risk)人名; (英、阿拉伯)里斯克
- 201 **role** 1 [rəʊl] n.角色; 任务 n.(Role)人名; (意、塞、赤几)罗莱
- 202 **root** 1 [ru:t, rut] n.根; 根源; 词根; 祖先 vi.生根; 根除 vt.生根, 固定; 根源在于 n.(Root)人名; (英)鲁特; (德、瑞典)罗特
- 203 **roots** 1 [ru:t] n. 根; 根源; 根本 v. 生根; 扎根; 根除
- 204 **royal** 1 [rɔɪəl] adj.皇家的; 盛大的; 女王的; 高贵的; 第一流的 n.王室; 王室成员
- 205 **said** 3 adj.上述的, 该 v.说 (say的过去式和过去分词) n.(Said)人名; (西、塞、哈萨克、乌兹、吉尔、塔吉、土库、阿塞、阿拉伯)赛义德
- 206 **sailing** 1 ['seɪlɪŋ] n.航行, 航海; 启航; 航海术 adj.航行的 v.航行, 起航 (sail的现在分词形式)
- 207 **same** 1 [seɪm] adj.相同的; 同一的; 上述的 (通常与the连用); 无变化的 pron.同样的事物或人 (通常与the连用) adv.同样地 (通常与the连用) n.(Same)人名; (意)萨梅
- 208 **season** 2 [si:zən] n.时期; 季节; 赛季 vt.给...调味; 使适应 vi.变得成熟; 变干燥
- 209 **see** 1 vt.看见; 理解; 领会; 觉察; 拜访 vi.看; 看见; 领会 n.(See)人名; (英)西伊; (东)塞; (德)泽
- 210 **seed** 1 [si:d] n.种子; 根据; 精液; 萌芽; 子孙; 原由 vt.播种; 结实; 成熟; 去...籽 vi.播种; (植物)结实 n.(Seed)人名; (英)锡德
- 211 **seeds** 4 [si:dz] n.籽 名词seed的复数形式. 动词seed的第三人称单数形式.

- 212 **shelter** 1 [ˈʃeltə] n.庇护; 避难所; 遮盖物 vt.保护; 使掩蔽 vi.躲避, 避难 n.(Shelter)人名; (英)谢尔特
- 213 **showed** 1 v.显示; 表现; 展示 (show的过去式)
- 214 **slow** 1 [sləʊ] adj.慢的; 减速的; 迟钝的 vi.变慢; 变萧条 vt.放慢; 阻碍 adv.慢慢地; 迟缓地 n.(Slow)人名; (英)斯洛
- 215 **smelling** 1 n.嗅诊; 嗅气味 v.闻; 发觉; 发出气味 (smell的ing形式)
- 216 **so** 1 [səʊ, 弱 sə] adv.如此, 这么; 确是如此 conj.所以; 因此 pron.这样 n.(So)人名; (柬)索
- 217 **soil** 1 [soɪl] n.土地; 土壤; 国家; 粪便; 务农; 温床 vt.弄脏; 污辱 vi.变脏
- 218 **some** 1 adj.一些; 某个; 大约; 相当多的 pron.一些; 若干; 其中的一部分; (数量不确切时用) 有些人 adv.非常; 相当; <美>稍微
- 219 **someone** 2 [ˈsʌm.wʌn, -wən] pron.有人, 某人
- 220 **something** 4 [ˈsʌmθɪŋ] pron.某事; 某物 n.重要的人; 值得重视的事 adv.非常; 有点; 大约 adj.大约; 有点象
- 221 **sometime** 1 [ˈsʌmtaɪm] adv.改天; 来日; 在某一时候 adj.以前的; 某一时间的
- 222 **sometimes** 2 [ˈsʌmtaɪmz] adv.有时, 间或
- 223 **source** 1 [sɔːs] n.来源; 水源; 原始资料 n.(Source)人名; (法)苏尔斯
- 224 **southeastern** 1 [ˌsaʊθ'iːstən] adj.东南方的; 朝东南的
- 225 **special** 1 [ˈspeʃəl] n.特使, 特派人员; 特刊; 特色菜; 专车; 特价商品 adj.特别的; 专门的, 专用的
- 226 **species** 1 [ˈspiːʃiːz, -sɪz] n.[生物]物种; 种类 adj.物种上的
- 227 **stem** 1 [stem] n.干; 茎; 船首; 血统 vt.阻止; 除去...的茎; 给...装柄 vi.阻止; 起源于某事物; 逆行
- 228 **sticks** 1 [stɪks] n. 偏远的乡村; 郊区 名词stick的复数形式.
- 229 **story** 3 [ˈstɔːri] n.故事; 小说; 新闻报道; 来历; 假话 vt.用历史故事画装饰 vi.说谎 n.(Story)人名; (英)斯托里
- 230 **structure** 1 [ˈstrʌktʃə] n.结构; 构造; 建筑物 vt.组织; 构成; 建造
- 231 **study** 5 [ˈstʌdi] n.学习, 研究; 课题; 书房; 学问 vt.学习; 考虑; 攻读; 细察 vi.研究; 用功 n.(Study)人名; (英)斯塔迪
- 232 **sugary** 1 [ˈʃʊɡəri] adj.含糖的; 甜的; 糖状的; 甜言蜜语的
- 233 **sweet** 1 [[swiːt] adj.甜的; 悦耳的; 芳香的; 亲切的 n.糖果; 乐趣; 芳香; 宝贝 (俚) 酷毙了 n.(Sweet)人名; (英)斯威特
- 234 **systems** 1 [ˈsɪstəms] n.系统 (system的复数形式); 体制, 体系; 制度
- 235 **Tao** 1 [tau, dau, 'tɑ:əu] n. (中国道家的) 道 n.(Tao)人名; (柬)道
- 236 **tell** 1 [tel] vt.告诉, 说; 辨别; 吩咐; 断定 vi.讲述; 告发, 泄密; 识别 n.(Tell)人名; (英、德、瑞典)特尔; (罗、意)泰尔; (阿拉伯)塔勒
- 237 **that** 8 [ðæt, 弱 ðət, ðt] pron.那; 那个 adv.那么; 那样 conj.因为; 以至于 adj.那; 那个 n.(That)人名; (德)塔特
- 238 **the** 35 [ði/ ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 239 **their** 5 [ðeə, 弱 ðeər] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 240 **themselves** 1 [ðəm'selvz, ðem-] pron.他们自己; 他们亲自
- 241 **thick** 2 [θɪk] n.最拥挤部分; 活动最多部分; 事物的粗大浓密部分 adj.厚的; 浓的; 粗大的 adv.密集地; 浓浓地, 厚厚地 n.(Thick)人名; (英)西克
- 242 **thin** 1 [θɪn] adj.薄的; 瘦的; 稀薄的; 微弱的 vt.使瘦; 使淡; 使稀疏 vi.变薄; 变瘦; 变淡 adv.稀疏地; 微弱地 n.细小部分 n.(Thin)人名; (越)辰; (柬)廷
- 243 **thing** 1 [θɪŋ] n.事情; 东西; 事物; 情况
- 244 **this** 2 [ðɪs, 弱 ðəs] pron.这; 这个; 这里 adj.这; 本; 这个; 今 adv.这样地; 这么 n.(This)人名; (法)蒂斯
- 245 **thousands** 1 ['θaʊzndz] n. 数千
- 246 **times** 1 [taɪmz] prep.乘以 v.使...相乘 (time的第三人称单数) n.时代 (time的复数); [数]次数
- 247 **to** 17 [强 tu:, 弱 tu, 辅音前弱tə, t] adv.向前; (门等)关上 prep.到; 向; (表示时间、方向)朝...方向 n.(To)人名; (柬)多; (中)脱 (普通话·威妥玛)
- 248 **too** 1 [tu:] adv.太; 也; 很; 还; 非常; 过度
- 249 **took** 1 v.拿; 取; 接受 (take的过去式)
- 250 **tooth** 1 [tu:θ] n.牙齿 vt.给.....装齿 vi.啮合 n.(Tooth)人名; (英)图思
- 251 **travel** 1 ['trævl] vi.旅行; 行进; 步行; 交往 vt.经过; 在...旅行 n.旅行; 游历; 漫游
- 252 **traveled** 1 ['trævəld] adj.富有旅行经验的; 旅客多的; 旅客使用的 v.旅行 (travel的过去分词)
- 253 **travels** 1 ['trævəlz] n. 漫游; 旅行 名词travel的复数形式.
- 254 **tree** 7 [tri:] n.树; 木料; 树状物 vt.把...赶上树 vi.爬上树; 逃上树 n.(Tree)人名; (英)特里
- 255 **trees** 3 [triːz] n. 树; 灌木; 似树的木制品; 木梁; 鞍架; 宗谱; 绞刑架; 十字架 v.逼迫上树; 在...植树; 鞋植 名词tree的复数形式

- 256 **trunk** 2 [trʌŋk] n.树干；躯干；象鼻；汽车车尾的行李箱 vt.把...放入旅行箱内 adj.干线的；躯干的；箱子的 n.(Trunk)人名；(德、匈、西)特伦克
- 257 **trunks** 1 [trʌŋks] n.男用运动裤；游泳裤 名词trunk的复数形式.
- 258 **tusk** 1 [tʌsk] n.长牙；尖头，尖形物 vt.以牙刺戳；以长牙掘 n.(Tusk)人名；(波)图斯克
- 259 **tusks** 1 [tʌskz] n.长牙；獠牙 名词tusk的复数形式.
- 260 **two** 2 [tuː] n.两个 adj.两个的 num.二
- 261 **upside** 1 n.优势，上面
- 262 **used** 1 adj.习惯的；二手的，使用过的 v.用 (use的过去式)；(usedto)过去常做
- 263 **various** 1 [ˈveəriəs] adj.各种各样的；多方面的
- 264 **vegetation** 1 [ˌvedʒiˈteɪʃən] n.植被；植物，草木；呆板单调的生活
- 265 **very** 3 [ˈveri] adj.恰好是，正是；甚至；十足的；特有的 adv.非常，很；完全 n.(Very)人名；(英)维里
- 266 **VOA** 1 英 [ˌviːəʊˈeɪ] 美 [oʊ] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 267 **wan** 2 [wʌn] adj.无血色的，苍白的；病态的；暗淡的 vi.变苍白 vt.使变苍白；使呈病态 n.(Wan)人名；(中)万(普通话·威妥玛)；(泰、柬)旺
- 268 **water** 3 n.水；海水；雨水；海域，大片的水 vt.使湿；供以水；给...浇水 vi.加水；流泪；流口水 n.(Water)人名；(英)沃特
- 269 **went** 1 [went] v.去，过去 (go的过去式) n.(Went)人名；(德、匈、荷)文特；(英)温特
- 270 **were** 2 [wɜː, wə] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 271 **west** 1 [west] n.西；西方；西部 adj.西方的；朝西的 adv.在西方；向西方；自西方 n.(West)人名；(英、德、芬、瑞典)韦斯特
- 272 **where** 1 [hweə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 273 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 274 **who** 1 pron.谁；什么人
- 275 **why** 1 [hwaɪ] int.哎呀！什么？ adv.为什么
- 276 **wildlife** 1 [ˈwaɪldlaɪf] n.野生动植物 adj.野生动植物的
- 277 **will** 1 [wɪl] n.意志；决心；情感；遗嘱；意图；心愿 vt.决心要；遗赠；用意志力使 vi.愿意；下决心 aux.将；愿意；必须
- 278 **with** 2 [wɪð, wɪθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 279 **words** 1 [wɜːdz] n.[计]字 (word的复数)；话语；言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 280 **writer** 1 [ˈraɪtə] n.作家；作者
- 281 **writers** 1 [ˈraɪtəz] 作家
- 282 **Wuhan** 1 [ˈwuːˈhɑːn] n.武汉 (中国湖北省省会)
- 283 **years** 3 [jɜːz] n.很久；年，年度 名词year的复数形式.