

2024-08-29 [Science and Technology] Humans Show Birds How to Fly South for Winter 词频表

- 1 **the** 51 [ði/ ðə] art.这； 那 adv.更加（用于比较级， 最高级前）
- 2 **to** 34 [强 tu; 弱 tu_ 辅音前弱ta, 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)
- 3 **birds** 18 [bɜ:dz] n. 鸟，鸟类； 禽（名词bird的复数形式）
- 4 **and** 17 [强 ænd, 弱 ænd, ən] conj.和，与； 就； 而且； 但是； 然后 n.(And)人名； (土、瑞典)安德
- 5 **in** 16 [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)
- 6 **of** 16 [ɒv, əv, v, f] prep.关于； 属于； ...的； 由...组成的
- 7 **them** 10 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们； 它们； 她们 n.(Them)人名； (老)探
- 8 **for** 8 [强 fo:, 弱fə] prep.为，为了； 因为； 给； 对于； 至于； 适合于 conj.因为
- 9 **from** 8 [强frəm, 弱frəm] prep.来自，从； 由于； 今后 n.(From)人名； (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 10 **or** 8 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
- 11 **fly** 7 [flai] vi.飞； 驾驶飞机； 飘扬 vt.飞行； 飞越； 使飘扬 n.飞行； 苍蝇； 两翼昆虫 adj.敏捷的 n.(Fly)人名； (法)弗利； (英)弗莱
- 12 **humans** 7 [hju:mənz] n. 人类 名词human的复数形式.
- 13 **they** 7 [ðei, 弱ðe] pron.他们； 它们； 她们
- 14 **Fritz** 6 [frɪts] n.德国人； 德国佬
- 15 **is** 6 [iz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 16 **said** 6 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
- 17 **we** 6 [wi:弱 wi] pron.我们（主格）； 笔者，本人（作者或演讲人使用）； 朕，寡人 n.(We)人名； (缅)韦
- 18 **are** 5 [强ə:, 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
- 19 **bird** 5 [bə:d] n.鸟； 家伙； 羽毛球 vt.向...喝倒彩； 起哄 vi.猎鸟； 观察研究野鸟 n.(Bird)人名； (英、西)伯德
- 20 **foster** 5 [fɔ:stə] vt.培养； 养育，抚养； 抱（希望等） adj.收养的，养育的 n.(Foster)人名； (英、捷、意、葡、法、德、俄、西)福斯特
- 21 **group** 5 [gru:p] n.组； 团体 adj.群的； 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集； 把...分组
- 22 **have** 5 [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
- 23 **he** 5 [hi:, 弱 hi, i, i] n.男孩，男人； 它（雄性动物） pron.他 n.(He)人名； (日)户(姓)； (朝)海； (柬)赫
- 24 **one** 5 [wʌn] pron.一个人； 任何人 adj.一的； 唯一的 n.— num.—； 一个 n.(One)人名； (老)温
- 25 **route** 5 [rʊt, raut] vt.按某路线发送 n.路线； 航线； 通道
- 26 **team** 5 [ti:m] n.队； 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名； (柬)甸
- 27 **that** 5 [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
- 28 **their** 5 [ðeə, 弱ðər] pron.他们的，她们的； 它们的 n.(Their)人名； (英)蒂尔； (芬、瑞典)泰尔
- 29 **this** 5 [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
- 30 **with** 5 [wið, wiθ] prep.用； 随着； 支持； 和...在一起 n.(With)人名； (德、芬、丹、瑞典)维特
- 31 **animals** 4 [ænɪmlz] n.[动]动物，动物世界； 牲畜（animal的复数形式）
- 32 **northern** 4 [nɔ:rðən] adj.北部的； 北方的 n.北部方言
- 33 **plants** 4 [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）
- 34 **work** 4 n.工作； [物]功； 产品； 操作； 职业； 行为； 事业； 工厂； 著作； 文学、音乐或艺术作品 vt.使工作； 操作； 经营； 使缓慢前进 vi.工作； 运作； 起作用 n.（英、埃塞）沃克（人名）
- 35 **another** 3 [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
- 36 **bald** 3 [bɔ:lð] adj.秃顶的； 光秃的； 单调的； 无装饰的 vi.变秃 n.(Bald)人名； (英)鲍尔德； (德、法、波)巴尔德
- 37 **Bavaria** 3 [ba'veəriə] n.巴伐利亚州（联邦德国一州名）
- 38 **be** 3 vt.是； 有，存在； 做，成为； 发生 n.(Be)人名； (缅)拜； (日)部(姓)； (朝)培； (中非)贝
- 39 **by** 3 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

40 **do** 3 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

41 **Europe** 3 [juərəp] n.欧洲

42 **help** 3 [hɛlp] vt.帮助；促进；治疗；补救 n.帮助；补救办法；帮忙者；有益的东西 vi.帮助；有用；招待 n.(Help)人名；(芬)海尔普

43 **his** 3 [hɪz, 弱hɪz] pron.他的 n.(His)人名；(法)伊斯

44 **ibis** 3 [aɪbɪs] n.朱鹭 n.(Ibis)人名；(德)伊比斯

45 **migrate** 3 [maɪ'grɪte, 'maɪg̩-] vi.移动；随季节而移居；移往 vt.使移居；使移植

46 **migration** 3 [maɪ'grɪʃn] n.迁移；移民；移动

47 **migratory** 3 [maɪgrətɔri] adj.迁移的；流浪的

48 **other** 3 ['ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个

49 **parent** 3 [peərənt] n.父亲（或母亲）；父母亲；根源 n.(Parent)人名；(法)帕朗；(英、西)帕伦特

50 **place** 3 [pleɪs] 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

51 **she** 3 [ʃiː] pron.她（主格）；它（用来指雌性动物或国家、船舶、地球、月亮等） n.女人；雌性动物 n.(She)人名；(中)余(普通话·威妥玛)

52 **Spain** 3 [speɪn] n.西班牙

53 **species** 3 [spiː'sɪz, -siz] n.[生物]物种；种类 adj.物种上的

54 **story** 3 [stɔːri] 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

55 **than** 3 [ðæn, 弱ðæn, ðn] conj.比（用于形容词、副词的比较级之后）；除...外（用于other等之后）；与其...（用于rather等之后）；一...就（用于nosooner等之后） prep.比；超过 n.(Than)人名；(老、柬、德)坦；(缅)丹

56 **will** 3 [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

57 **winter** 3 [wɪntə] n.冬季；年岁；萧条期 vi.过冬 adj.冬天的；越冬的 n.(Winter)人名；(英、德、匈、罗、捷、西、芬、瑞典、法)温特

58 **year** 3 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生

59 **almost** 2 [ə'lmoʊst] adv.差不多，几乎

60 **along** 2 [ə'lɔŋ] adv.一起；向前；来到 prep.沿着；顺着

61 **an** 2 art.一（在元音音素前）

62 **at** 2 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]砹（极不稳定放射性元素） abbr.密封的（airtight）；气温（airtemperature）

63 **back** 2 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；向后地；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

64 **breeding** 2 [briː'dɪŋ] n.繁殖；饲养；教养；再生 v.生产；培育；使...繁殖（breed的ing形式） n.(Breeding)人名；(英)布里丁

65 **but** 2 [强 bʌt, 弱 bət, bət] 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

66 **called** 2 [kɔːl] 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

67 **Canadian** 2 [kə'neɪdiən] adj.加拿大（人）的 n.加拿大人

68 **care** 2 [keə] n.关怀；照料；谨慎；忧虑 vi.照顾；关心；喜爱；顾虑 vt.在意；希望或喜欢 n.(Care)人名；(英)凯尔；(塞)察蕾

69 **central** 2 [sentrəl] adj.中心的；主要的；中枢的 n.电话总机

70 **change** 2 [tʃeindʒ] vt.改变；交换 n.变化；找回的零钱 vi.改变；兑换

71 **child** 2 n.儿童，小孩，孩子；产物；子孙；幼稚的人；弟子 n.（英）蔡尔德（人名）

72 **clean** 2 [kliːn] adj.清洁的，干净的；清白的 vt.使干净 vi.打扫，清扫 adv.完全地 n.打扫 n.(Clean)人名；(英)克林

73 **days** 2 [deɪz] adv.每天；在白天 n.天（day的复数形式）；时期 n.(Days)人名；(英)戴斯

74 **direction** 2 [dɪ'rekʃn, dai-] n.方向；指导；趋势；用法说明

75 **efforts** 2 [ə'fɔts] 努力

76 **extinct** 2 [ɪk'stɪŋkt] adj.灭绝的，绝种的；熄灭的 vt.使熄灭

77 **few** 2 [fjuː] adj.很少的；几乎没有的 pron.很少 n.很少数 n.(Few)人名；(英)菲尤

78 **first** 2 [fɪrst] adv.第一；首先；优先；宁愿 n.第一；开始；冠军 adj.第一的；基本的；最早的 num.第一 n.(First)人名；(英)弗斯特；(捷)菲尔斯特

79 **flew** 2 [fluː] v.飞，飞翔（fly的过去式） n.(Flew)人名；(英)弗卢

80 **guided** 2 [gaɪdɪd] adj.有指导的；有向导的 v.指导（guide的过去分词）

- 81 **helping** 2 [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)
- 82 **hopes** 2 英 [haʊps] 美 [haʊps] n. 希望 名词hope的复数形式.
- 83 **how** 2 [haʊ] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 84 **increased** 2 [ɪnˈkri:st] adj. 增加的 动词increase的过去式和过去分词.
- 85 **interact** 2 [ɪnˈtə:rækt] vt.互相影响; 互相作用 vi.互相影响; 互相作用 n.幕间剧; 幕间休息
- 86 **Jill** 2 n. 吉尔(女子名) n. 情人; 少女
- 87 **journey** 2 [dʒəˈni] n.旅行; 行程 vi.旅行 n.(Journey)人名; (英)朱尼, 朱妮(女名)
- 88 **just** 2 [dʒʌst] adv.只是, 仅仅; 刚才, 刚刚; 正好, 恰好; 实在; 刚要 adj.公正的, 合理的; 正直的, 正义的; 正确的; 公平的; 应得的 n.(Just)人名; (英)贾斯特; (法)朱斯特; (德、匈、波、捷、挪)尤斯特; (西)胡斯特
- 89 **last** 2 [la:st, lə:st] n.末尾, 最后; 上个; 鞋楦(做鞋的模型) adj.最后的; 最近的; 最新的; 仅剩的; 最不可能...的 vi.持续; 维持, 够用; 持久 vt.度过, 拖过; 使维持 adv.最后地; 上次, 最近; 最后一点 n.(Last)人名; (英、德、葡、罗、瑞典)拉斯特
- 90 **like** 2 [laik] 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
- 91 **longer** 2 [lɒŋgə, ˈlɔ:nər] 长的 (long的比较级)
- 92 **more** 2 [mɔ:] adv.更多; 此外; 更大程度地 adj.更多的; 附加的 pron.更多的数量 n.更多 n.(More)人名; (英、法)莫尔; (意、西、以)莫雷
- 93 **not** 2 adv.表示否定, 不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 94 **now** 2 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 95 **over** 2 [əʊvə] adv.结束; 越过; 从头到尾 prep.越过; 在...之上; 遍于...之上 adj.结束的; 上面的 vt.越过 n.(Over)人名; (俄、西、土)奥韦尔
- 96 **path** 2 [pa:θ, pæθ] n.道路; 小路; 轨道
- 97 **places** 2 [pleɪsɪz] 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)
- 98 **population** 2 [pɒpjul'eɪʃn] n.人口; [生物]种群, [生物]群体; 全体居民
- 99 **produce** 2 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 100 **Robbins** 2 [rə'bɪnz] n.罗宾斯 (姓氏)
- 101 **small** 2 [smɔ:l] adj.少的, 小的; 微弱的; 几乎没有的; 不重要的; 幼小的 adv.小小地; 卑鄙地 n.小件物品; 矮小的人 n.(Small)人名; (英)斯莫尔
- 102 **so** 2 [səu, 弱 se] adv.如此, 这么; 确是如此 conj.所以; 因此 pron.这样 n.(So)人名; (柬)索
- 103 **southern** 2 [sʌðən] adj.南的; 南方的 n.南方人 n.(Southern)人名; (英)萨瑟恩
- 104 **steininger** 2 n. 施泰宁格
- 105 **take** 2 vt.拿, 取; 采取; 接受 (礼物等); 买, 花费; 耗费 (时间等) vi.拿; 获得 n.捕获量; 看法; 利益, 盈益; (入场券的)售得金额
- 106 **teach** 2 [ti:tʃ] vt.教; 教授; 教导 vi.教授; 讲授; 当老师 n.(Teach)人名; (英)蒂奇
- 107 **through** 2 [θru:] prep.通过; 穿过; 凭借 adv.彻底; 从头至尾 adj.直达的; 过境的; 完结的
- 108 **Tuscany** 2 [tʊskəni] n.托斯卡纳区 (意大利行政区名)
- 109 **when** 2 conj.考虑到; 既然; 当...时; 在...时; 如果 adv.什么时候, 何时; (用于时间的表达方式之后)在那时; 其时; 当时 pron.那时; 什么时侯 n.时间, 时候; 日期; 场合
- 110 **working** 2 [wɜ:kɪŋ] adj.工作的; 操作的; 可行的 n.工作; 活动; 制作; 操纵 v.工作; 影响; 受雇用 (work的ing形式) n. (Working)人名; (英)沃金
- 111 **years** 2 [jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 112 **act** 1 n.行为, 行动; 法案, 法令; 假装; (戏剧, 歌剧等)一幕 v.做事, 行动; 假装; 扮演 (戏剧, 电影中的角色); 充当, 起作用; 对...有影响 n.(ACT)美国大学入学考试, 全称是AmericanCollegeTesting
- 113 **activity** 1 [æk'tiviti] n.活动; 行动; 活跃
- 114 **Acts** 1 [ækts] abbr.声控遥测系统 (AcousticControlandTelemetrySystem); 声控制与遥测系统 (AcousticControlandTelemetrySystem)
- 115 **adapted** 1 [əd'æptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 116 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 117 **Africa** 1 [əf'rɪka] n.非洲
- 118 **aircraft** 1 [eəkra:fɪt] n.飞机, 航空器
- 119 **airfield** 1 [eəf'fi:ld] n.飞机场
- 120 **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
- 121 **alongside** 1 [ə'lɔ:ŋ'saɪd] adv.在旁边 prep.在.....旁边

- 122 **also** 1 [ə'lso] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索
- 123 **Andalusia** 1 [ə'ndələzjə] n.安大路西亚
- 124 **animal** 1 ['æniməl] n.动物 动物的
- 125 **Arabian** 1 [ə'reibɪən] adj.阿拉伯的；阿拉伯人的 n.阿拉伯人
- 126 **area** 1 [eəriə] n.区域，地区；面积；范围 n.(Area)人名；(西)阿雷亚
- 127 **areas** 1 [eəriəz] n.区域 名词area的复数形式.
- 128 **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
- 129 **associated** 1 [ə'səʊʃɪ,eɪtɪd] adj.关联的；联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 130 **attempt** 1 [ə'tempt] n.企图，试图；攻击 vt.企图，试图；尝试
- 131 **Austria** 1 [ɔ:striə] n.奥地利
- 132 **baby** 1 [beibi] n.婴儿，婴孩；孩子气的人 vt.纵容，娇纵；把.....当婴儿般对待 adj.婴儿的；幼小的 n.(Baby)人名；(法、葡)巴比；(英)巴比，芭比(女名)；(俄)巴贝
- 133 **barbara** 1 ['babərə] n.芭芭拉 (女子名)
- 134 **based** 1 [beɪst] v.立基于，以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 135 **because** 1 [bi'kəz] conj.因为
- 136 **become** 1 [bi'kʌm] vi.成为；变得；变成 vt.适合；相称
- 137 **begin** 1 [bɪ'gɪn] vt.开始 vi.开始；首先 n.(Begin)人名；(以、德)贝京；(英)贝让
- 138 **beginning** 1 [bɪ'gɪnɪŋ] n.开始；起点 v.开始；创建 (begin的ing形式)
- 139 **behind** 1 [bɪ'haind] prep.落后于；支持；晚于 adv.在后地；在原处 n.屁股
- 140 **bigger** 1 [bɪgə] adj.更大的 形容词big的比较级.
- 141 **bill** 1 [bil] n.[法]法案；广告；账单；[金融]票据；钞票；清单 vt.宣布；开账单；用海报宣传
- 142 **biologist** 1 [baɪ'ələdʒɪst] n.生物学家
- 143 **biology** 1 [baɪ'ələdʒɪ] n. (一个地区全部的)生物；生物学
- 144 **blue** 1 n.蓝色；[复数] (美国海、陆、空三军穿的)蓝色制服；蓝颜料；[theblue(s)][用作单数或复数]布鲁斯 (歌曲) (一种伤感的美国黑人民歌 adj.蓝色的；沮丧的，忧郁的；下流的 vt.把...染成蓝色；使成蓝色；给...用上蓝剂；用上蓝剂 to vi.变成蓝色，呈蓝色 n. (英、西、意)布卢 (人名)
- 145 **bobby** 1 ['bəbi] n.警察 n.(Bobby)人名；(英)博比
- 146 **born** 1 [bɔ:n] v.出世 (bear的过去分词) adj.天生的 n.(Born)人名；(柬)邦；(英、西、俄、捷、德、瑞典、匈)博恩
- 147 **can** 1 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
- 148 **caring** 1 [keə'riŋ] adj.有同情心的；表示或感到关怀或关心的 v.关心；照顾 (care的现在分词)
- 149 **century** 1 [sentfʊri] n.世纪，百年；(板球)一百分
- 150 **cheering** 1 [tʃɪ'riŋ] n.欢呼；喝彩 adj.令人高兴的 v.欢呼 (cheer的ing形式)
- 151 **chicks** 1 [tʃɪks] 雏鸡，小鸡 (名词chick的复数形式)
- 152 **climate** 1 ['klaɪmit] n.气候；风气；思潮；风土
- 153 **comments** 1 ['kɒmənts] n.评论；意见；注解；注释 名词comment的复数形式.
- 154 **connect** 1 [kə'nekt] vt.连接；联合；关连 vi.连接，连结；联合
- 155 **conservation** 1 [,kɒnsə'veɪʃən] n.保存，保持；保护
- 156 **continentally** 1 洲地 大陆地
- 157 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 158 **cranes** 1 [kreɪn] n.鹤；起重机 v.起吊；伸长(脖子)；犹豫
- 159 **died** 1 [daɪd] v.死；枯竭；消失；渴望 n.骰子；印模；金属模子
- 160 **different** 1 [dɪ'fərənt] adj.不同的；个别的，与众不同的
- 161 **disappeared** 1 [dɪsə'piəd] adj.消失的 动词disappear的过去式和过去分词.
- 162 **due** 1 [du:, du:] adj.到期的；预期的；应付的；应得的 n.应付款；应得之物 adv.正 (置于方位词前) n.(Due)人名；(英)迪尤
- 163 **earlier** 1 adj.早的；初期的 (early的比较级) adv.早地；早先的时候
- 164 **eating** 1 [i:tɪŋ] adj.侵蚀的；可生食的；进餐用的 n.吃；食物 v.吃 (eat的ing形式)
- 165 **effort** 1 ['efət] n.努力；成就
- 166 **endangered** 1 [in'deindʒəd] adj.濒临灭绝的；有生命危险的

- 167 **English** 1 [ˈɪngɡlɪʃ] 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
- 168 **European** 1 [juərəˈpiːən] adj.欧洲的；欧洲人的 n.欧洲人
- 169 **feed** 1 [fiːd] vt.喂养；供给；放牧；抚养（家庭等）；靠...为生 vi.吃东西；流入 n.饲料；饲养；（动物或婴儿的）一餐
- 170 **found** 1 [faʊnd] vt.创立；建立；创办 v.找到（find的过去分词）
- 171 **full** 1 [fʊl] adj.完全的；完整的；满的；充满的；丰富的；完美的；丰满的；详尽的 adv.十分，非常；完全地；整整 vt.把衣服缝得宽大 n.全部；完整
- 172 **geese** 1 [gɪs] n.鹅（goose复数） n.(Geese)人名；(德)格泽
- 173 **German** 1 [dʒə'mæn] adj.德国的；德语的，德国人的 n.德语；德国人
- 174 **Germany** 1 [dʒə'məni] n.德国
- 175 **get** 1 vt.使得；获得；受到；变成 n.生殖；幼兽 vi.成为；变得；到达
- 176 **gives** 1 [gɪv] v.给；赠予；送；捐助；提供；供给；举行；弯曲 n.弹性
- 177 **good** 1 [gʊd] adj.好的；优良的；愉快的；虔诚的 n.好处；善行；慷慨的行为 adv.好 n.(Good)人名；(英)古德；(瑞典)戈德
- 178 **groups** 1 [gru:p] n.群；组；团体；集团 v.聚合；成群、组；把...聚集；把...分类
- 179 **grow** 1 [grəʊ] vi.发展；生长；渐渐变得... vt.使生长；种植；扩展 n.(Grow)人名；(英)格罗
- 180 **guidance** 1 [gaɪdəns] n.指导，引导；领导
- 181 **had** 1 v.有；吃；得到（动词have的过去式和过去分词） aux.已经（用于过去完成时和过去完成进行时）
- 182 **hardy** 1 [hɑ:dɪ] adj.坚强的；勇敢的；能吃苦耐劳的；鲁莽的 n.强壮的人；耐寒植物；方柄凿
- 183 **healthy** 1 [ˈhelθi] adj.健康的，健全的；有益于健康的
- 184 **helped** 1 [help] v.帮助；有助于；促进；擅自拿取；（不）能防止或避免某事物 n.帮助；援助；帮手；佣人；仆人 int.救命！
- 185 **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
- 186 **however** 1 adv.无论如何；不管怎样（接副词或形容词）；然而；可是 conj.无论以何种方式；不管怎样
- 187 **human** 1 [hjuːmən] adj.人的；人类的 n.人；人类 n.(Human)人名；(英)休曼
- 188 **hunted** 1 [hʌntɪd] adj.被捕猎的；受迫害的 v.狩猎；追捕（hunt的过去式）
- 189 **ibises** 1 [aɪbɪs] n.朱鹭
- 190 **including** 1 [ɪn'klu:dɪŋ] prep.包含，包括
- 191 **independently** 1 [,ɪndɪ'pendəntli] adv.独立地；自立地
- 192 **inventor** 1 [ɪn'ventə] n.发明家；[专利]发明人；创造者
- 193 **it** 1 [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 informationtechnology
- 194 **Italy** 1 [ˈɪtəli] n.意大利（欧洲南部国家）
- 195 **johannes** 1 [dʒəu'haenɪs] n.葡萄牙18, 19世纪的金币 n.(Johannes)人名；(英、西)约翰尼斯；(德、芬、捷、挪、冰、丹、意、瑞典)约翰内斯
- 196 **keeping** 1 [kɪ'piŋ] n.保管；一致；协调；遵守 v.保持；遵守（keep的ing形式）
- 197 **killed** 1 [kɪld] adj.被杀死的；镇静的；隔开的 vt.杀（kill的过去分词）
- 198 **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
- 199 **knew** 1 [nju:, nu:] v.知道；认识；记得（know的过去式） n.(Knew)人名；(英)纽
- 200 **know** 1 [nəʊ] vt.知道；认识；懂得 vi.了解；熟悉；确信
- 201 **later** 1 [leɪtə] adv.后来；稍后；随后 adj.更迟的；更后的 n.(Later)人名；(德)拉特
- 202 **learn** 1 [lə:n] vt.学习；得知；认识到 vi.学习；获悉
- 203 **learning** 1 [lə:niŋ] n.学习；学问 v.学习（learn的现在分词）
- 204 **led** 1 [led] v.领导；通向；指引（lead的过去分词）
- 205 **liked** 1 [laikt] v.喜欢（like的过去式）
- 206 **living** 1 [ˈlivɪŋ] adj.活的；现存的；活跃的；逼真的 n.生活；生存；生计 v.生活；居住（live的ing形式）；度过 n.(Living)人名；(英)利文
- 207 **migrated** 1 英 [maɪ'greɪt] 美 [maɪ'græt] vi.迁移；迁徙；转移
- 208 **mom** 1 [mɒm] n.妈妈 n.(Mom)人名；(柬)蒙
- 209 **month** 1 [mʌnθ] n.月，一个月的时间
- 210 **mother** 1 [məðə] n.母亲；大娘；女修道院院长 vt.生下；养育；像母亲般关怀或照管 adj.母亲的；出生地的

- 211 **move** 1 n.移动; 步骤; 迁居; 策略 vi.移动; 搬家, 迁移; 离开 vt.移动; 感动
- 212 **much** 1 [mʌtʃ] adv.非常, 很 adj.大量的 n.许多, 大量 pron.许多, 大量 n.(Much)人名; (德)穆赫; (英)马奇
- 213 **naturalist** 1 [nætʃərəlist] n.自然主义者; 博物学者; (英)动物标本剥制者; 买卖玩赏动物的商人 adj.自然的 (等于 naturalistic); 自然主义的; 博物学的
- 214 **need** 1 [ni:d] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 215 **nests** 1 [nest] n.巢; 穴 vt.为...筑巢; 嵌入 vi.筑巢; 寻找鸟巢
- 216 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有; 不是 n.不; 否决票 abbr.数字 (number); 元素锘 (nobelium) 的符号 n.(No)人名; (柬)诺; (越)努
- 217 **north** 1 [nɔ:θ] n.北, 北方 adj.北方的; 朝北的 adv.在北方, 向北方
- 218 **number** 1 [nʌmbə] n.数; (杂志等的)期; 号码; 数字; 算术 vi.计数; 总数达到 vt.编号; 计入; 数...的数目; 使为数有限
- 219 **offers** 1 英 [ɒfə(r)] 美 [ɔ:fər] vt.提供; 提出; (卖方)出价; 贡献 vi.提议; 出现; 求婚 n.提议; 出价
- 220 **old** 1 [əuld] adj.陈旧的, 古老的; 年老的 n.古时 n.(Old)人名; (英)奥尔德
- 221 **On** 1 [ən, 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; 发生着的, 正在进行中 n.(On)人名; (日)温(姓、名); (缅、柬、印)翁
- 222 **once** 1 [wəns] adv.一次; 曾经 conj.一旦 n.一次, 一回
- 223 **order** 1 [ɔ:der] n.命令; 顺序; 规则; [贸易]定单 vt.命令; 整理; 定购 vi.命令; 定货
- 224 **others** 1 pron.其他人
- 225 **parents** 1 [peərənts] n.父母; 双亲 名词parent的复数形式.
- 226 **particular** 1 [pə'tɪkjʊlə] adj.特别的; 详细的; 独有的; 挑剔的 n.详细说明; 个别项目
- 227 **peninsula** 1 [pi'nɪnsjʊlə] n.半岛
- 228 **people** 1 [pi:pł] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 229 **plane** 1 [plein] n.飞机; 平面; 程度, 水平 vi.刨; 乘飞机旅行; 翱翔 vt.刨平; 用刨子刨; 掠过水面 adj.平的; 平面的 n.(Plane)人名; (塞、瑞典、法)普拉内
- 230 **possibility** 1 [.pɒsə'biliti] n.可能性; 可能发生的事物
- 231 **possible** 1 [pɒsəbl] adj.可能的; 合理的; 合适的 n.可能性; 合适的人; 可能的事物
- 232 **prepare** 1 [pri'peə] vt.准备; 使适合; 装备; 起草 vi.预备; 做好思想准备
- 233 **press** 1 [pres] vt.压; 按; 逼迫; 紧抱 vi.压; 逼; 重压 n.压; 按; 新闻; 出版社; [印刷]印刷机 n.(Press)人名; (英、德、俄、西、瑞典)普雷斯
- 234 **project** 1 [英 [prə'dʒekٹ] 美 [prə'dʒɛkt] vi.设计; 计划; 表达; 投射 vt.设计; 计划; 发射; 放映 n.工程; 计划; 事业
- 235 **provide** 1 [prə'u'vайд] vt.提供; 规定; 准备; 装备 vi.规定; 抚养; 作准备
- 236 **raise** 1 [reiz] vt.提高; 筹集; 养育; 升起 vi.上升 n.高地; 上升; 加薪 n.(Raise)人名; (英)雷兹
- 237 **raised** 1 [[reizd] adj.凸起的; 发酵的; 浮雕的 v.提高 (raise的过去时和过去分词); 举起; 抚育, 抚养
- 238 **reintroduce** 1 英 [.ri:introdju:s] 美 [.ri:introdus] v.再介绍; 再引入; 再输入; 再提出
- 239 **released** 1 [rl'list] v.释放; 让予; 准予发表, 发布, 发行; 免除, 豁免 动词release的过去式和过去分词
- 240 **reported** 1 [ri'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 241 **research** 1 n.研究; 调查 vi.研究; 调查 vt.研究; 调查 [过去式researched过去分词researched现在分词researching]
- 242 **routes** 1 [rəuts] n.航线; 路线 名词route的复数形式.
- 243 **safe** 1 [seif] adj.安全的; 可靠的; 平安的 n.保险箱; 冷藏室; 纱橱 n.(Safe)人名; (几)萨菲
- 244 **saw** 1 vt.看见; 明白, 了解; 锯; 锯成; 锯开 vi.锯; 用锯; 将某物锯成小块 n.锯子; 谚语 v.see的过去式
- 245 **scientists** 1 [saiəntists] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 246 **section** 1 n.截面; 部分; 部门; 地区; 章节 vi.被切割成片; 被分成部分 vt.把...分段; 将...切片; 对...进行划分
- 247 **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; (柬)塞; (德)泽
- 248 **show** 1 [ʃo:] vt.显示; 说明; 演出; 展出 vi.显示; 说明; 指示 n.显示; 表演; 炫耀 n.(Show)人名; (中)邵(普通话·威妥玛); (英)肖
- 249 **similar** 1 ['similə] adj.相似的 n.类似物
- 250 **since** 1 [sins] conj.因为; 由于; 既然; 自...以来; 自...以后 prep.自...以来; 自...以后 adv.后来
- 251 **sit** 1 [sit] vi.坐; 位于 vt.使就座 n.(Sit)人名; (东南亚国家华语)硕; (罗)西特
- 252 **skies** 1 [skeis] n.天空 (sky的复数) v.把...投向空中; 把...挂得过高; 飞涨 (sky的第三人称单数)
- 253 **south** 1 [sauθ, sauð] n.南方, 南边; 南部 adv.在南方, 向南方 adj.南的, 南方的 n.(South)人名; (老)苏; (英)索思
- 254 **speed** 1 [spi:d] vi.超速, 加速; 加速, 迅速前行; 兴隆 n.速度, 速率; 迅速, 快速; 昌盛, 繁荣 vt.加快...的速度; 使成功, 使繁荣 n.(Speed)人名; (英)斯皮德

- 255 **stage** 1 [steɪdʒ] n.阶段；舞台；戏剧；驿站 vt.举行；上演；筹划 vi.举行；适于上演；乘驿车旅行 n.(Stage)人名；(英)斯特奇
- 256 **start** 1 [stɑ:t] vt.开始；启动 vi.出发 n.开始；起点
- 257 **stefanie** 1 ['stefəni] n.斯蒂芬妮（人名）
- 258 **stepped** 1 [stɛpt] v.踏；行走（step的过去式和过去分词）
- 259 **survived** 1 英 [sə'vɪvɪd] 美 [sər'veɪvd] vt.幸免于难；存活；艰难度过；比...活得长 vi.活着；继续存在
- 260 **talk** 1 [tɔ:k] vt.说；谈话；讨论 vi.谈话；说闲话 n.谈话；演讲；空谈
- 261 **taught** 1 [tɔ:t] v.教授（teach的过去分词）
- 262 **then** 1 adv.然后；那么；于是；当时；此外 n.(Then)人名；(德)特恩
- 263 **things** 1 [θɪŋz] n.事物（thing的复数形式）；用品；形势
- 264 **think** 1 [θɪŋk] vt.想；认为；想起；想像；打算 vi.想；认为 n.想；想法 adj.思想的
- 265 **threatened** 1 ['θreɪtənd] adj.受到威胁的 v.威胁（threaten的过去分词）
- 266 **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
- 267 **travel** 1 ['trævəl] vi.旅行；行进；步行；交往 vt.经过；在...旅行 n.旅行；游历；漫游
- 268 **traveling** 1 ['trævəlɪŋ] adj.旅行（用）的；移动的 v.旅行（travel的现在分词形式）n.走步（等于walking）
- 269 **trust** 1 ['trʌst] n.信任，信赖；责任；托拉斯 vt.信任，信赖；盼望；赊卖给 vi.信任，信赖；依靠 n.(Trust)人名；(英)特拉斯特
- 270 **up** 1 [ʌp] adv.起来；上涨；向上 prep.在...之上；向...的较高处 adj.涨的；起床的；向上的 n.上升；繁荣
- 271 **upper** 1 ['ʌpə] adj.上面的，上部的；较高的 n.(Upper)人名；(英)厄珀
- 272 **us** 1 pron.我们
- 273 **usually** 1 ['ju:ʒuəli] adv.通常，经常
- 274 **very** 1 [veri] 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
- 275 **want** 1 [wɒnt, wɔ:nt] vt.需要；希望；应该；缺少 n.需要；缺乏；贫困；必需品 vi.需要；缺少
- 276 **warmer** 1 n.取暖器；加热器；加热工人 adj.warm的比较级，更加温暖的
- 277 **waving** 1 ['weɪvɪŋ] n.挥手；起伏 adj.波浪状的动词wave的现在分词。
- 278 **way** 1 [wei] n.方法；道路；方向；行业；习惯 adv.大大地；远远地 adj.途中的 n.(Way)人名；(中)见Wei；(英、缅)韦
- 279 **what** 1 [hɒwt, hwt, 弱hwat] pron.什么；多么；多少 adj.什么；多么；何等 adv.到什么程度，在哪一方面 int.什么；多么
- 280 **which** 1 [hvitʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 281 **whooping** 1 ['hu:pɪŋ] adj.发嗬嗬声的；发咳嗽声的 v.高叫；提高；哄抬（物价等）（whoop的ing形式）
- 282 **wild** 1 [waɪld] adj.野生的；野蛮的；狂热的；荒凉的 n.荒野 adv.疯狂地；胡乱地 n.(Wild)人名；(英)怀尔德；(法、德、葡、捷、匈)维尔德
- 283 **wind** 1 [wɪnd] n.风；呼吸；气味；卷绕 vt.缠绕；上发条；使弯曲；吹号角；绕住或缠住某人 vi.缠绕；上发条；吹响号角 n. (Wind)人名；(英、德、瑞典)温德
- 284 **without** 1 [wiðaut, -θaut] prep.没有；超过；在...外面 adv.户外；在外面；没有或不显示某事物 n.外部；外面
- 285 **words** 1 [wɜ:dz] n.[计]字（word的复数）；话语；言语 v.用言语表达（word的三单形式）
- 286 **worked** 1 [wɔ:kt] adj.处理过的；制造好的；耕种过的 v.工作（work的过去式和过去分词）
- 287 **would** 1 [wud, 弱wed, ad, d] aux.将，将要；愿意 v.will的过去式
- 288 **write** 1 [raɪt] vi.写，写字；写作，作曲；写信 vt.写，书写；写信给；著述
- 289 **wrong** 1 adv.错误地；邪恶地，不正当地 n.坏事；不公正 adj.错误的；失常的；不适当的 vt.委屈；无理地对待；诽谤 n.(Wrong)人名；(英)朗
- 290 **you** 1 [ju: 弱ju, je] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 291 **young** 1 [jʌŋ] adj.年轻的；初期的；没有经验的 n.年轻人；（动物的）崽，仔 n.(Young)人名；(中)杨(广东话·威妥玛)；(柬)永；(英、葡)扬
- 292 **zero** 1 ['ziərəʊ, 'zi:rəʊ] n.零点，零度 num.零 n.(Zero)人名；(意)泽罗