

# 2023-05-05 [Science and Technology] Zoonomia Project Explains Connection between Humans, Mammals 词汇表

- 1 **abilities** 1 [əˈbɪləti] n. 能力; 才能
- 2 **about** 4 [əˈbaʊt] 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 **account** 1 n. 账户; 解释; 账目, 账单; 理由; 描述 vi. 解释; 导致; 报账 vt. 认为; 把... 视为
- 4 **across** 2 [əˈkrɒs, əˈkrɔːs] prep. 穿过; 横穿 adv. 横过; 在对面
- 5 **activity** 1 [ækˈtɪvəti] n. 活动; 行动; 活跃
- 6 **actually** 1 adv. 实际上; 事实上
- 7 **adapted** 2 [ədæptɪd] adj. 适合的 动词 adapt 的过去式和过去分词.
- 8 **added** 1 [ˈædɪd] adj. 附加的; 增添的 动词 add 的过去式及过去分词.
- 9 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 10 **African** 1 [æˈfrɪkən] adj. 非洲的, 非洲人的 n. 非洲人
- 11 **ago** 2 [əˈɡəʊ] adv. 以前, 以往 adj. 以前的; 过去的 n. (Ago) 人名; (英、西、意、塞、瑞典) 阿戈
- 12 **Alaska** 1 [əˈlæskə] n. 阿拉斯加州
- 13 **almost** 2 [ˈɔːlməʊst] adv. 差不多, 几乎
- 14 **also** 1 [ˈɔːlsəʊ] adv. 也; 而且; 同样 conj. 并且; 另外 n. (Also) 人名; (罗) 阿尔索
- 15 **among** 1 [əˈmʌŋ] prep. 在... 中间; 在... 之中
- 16 **an** 3 art. 一 (在元音音素前)
- 17 **ancestors** 1 [ˈænsɪstəz] n. 祖先; 前辈 名词 ancestor 的复数形式.
- 18 **and** 25 [ænd, ənd, ən] conj. 和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n. (And) 人名; (土、瑞典) 安德
- 19 **animal** 3 [ˈænɪmə] n. 动物 动物的
- 20 **animals** 4 [ˈænɪməlz] n. [动] 动物, 动物世界; 牲畜 (animal 的复数形式)
- 21 **another** 1 [əˈnʌðə] 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
- 22 **ape** 1 [eɪp] n. [脊椎] 猿; 傻瓜; 模仿者 vt. 模仿; 抢台词 adj. 狂热的 n. (Ape) 人名; (意) 阿佩
- 23 **appeared** 1 [əˈpiəd] adj. 出现的 动词 appear 的过去式和过去分词.
- 24 **are** 10 [ɛə, ərə] v. 是 (be 的第二人称单复数现在式) n. 公顷 n. (Are) 人名; (意、西、芬) 阿雷
- 25 **areas** 2 [ˈeəriəz] n. 区域 名词 area 的复数形式.
- 26 **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
- 27 **associated** 1 [əˈsəʊʃɪeɪtɪd] adj. 关联的; 联合的 v. 联系 (associate 的过去式和过去分词)
- 28 **at** 10 [ət] 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 at); [化] 砷 (极不稳定放射性元素) abbr. 密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 29 **balto** 1 巴尔托
- 30 **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
- 31 **basically** 1 [ˈbeɪsɪkəli] adv. 主要地, 基本上
- 32 **be** 2 vt. 是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n. (Be) 人名; (緬) 拜; (日) 部(姓); (朝) 培; (中非) 贝
- 33 **before** 1 [bɪˈfɔː] prep. 在... 之前, 先于 adv. 以前; 在前 conj. 在... 以前; 在... 之前
- 34 **below** 1 [biˈləʊ] adv. 在下面, 在较低处; 在本页下面 prep. 在... 下面 n. (Below) 人名; (英、德、芬、瑞典) 贝洛
- 35 **between** 3 [biˈtwiːn] prep. 在... 之间 adv. 在中间
- 36 **biggest** 1 [ˈbɪɡɪst] adj. 最大的
- 37 **brain** 1 [breɪn] n. 头脑, 智力; 脑袋 vt. 猛击... 的头部 n. (Brain) 人名; (英) 布雷恩
- 38 **broad** 1 [brɔːd] adj. 宽的, 辽阔的; 显著的; 大概的 n. 宽阔部分 adv. 宽阔地 n. (Broad) 人名; (英、德) 布罗德
- 39 **but** 1 [bʌt, 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 [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
- 42 **can** 3 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 **care** 1 [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
- 44 **caused** 1 [kɔ:zd] v. 引起; 使发生 (动词cause的过去式与过去分词形式)
- 45 **cells** 1 [selz] n. 单元; 细胞 名词cell的复数形式.
- 46 **certain** 3 [sə'teɪn] adj. 某一; 必然的; 确信; 无疑的; 有把握的 pron. 某些; 某几个 n.(Certain)人名; (葡)塞尔塔因; (法)塞尔坦
- 47 **change** 2 [tʃeɪndʒ] vt. 改变; 交换 n. 变化; 找回的零钱 vi. 改变; 兑换
- 48 **changes** 4 [tʃeɪndʒs] n. 改变 名词change的复数形式.
- 49 **chimpanzees** 1 n. 黑猩猩属
- 50 **Christmas** 2 n. 圣诞节; 圣诞节期间
- 51 **close** 1 [klaʊz] adj. 紧密的; 亲密的; 亲近的 vt. 关; 结束; 使靠近 vi. 关; 结束; 关闭 adv. 紧密地 n. 结束 n.(Close)人名; (西)克洛塞; (英、法)克洛斯
- 52 **com** 1 abbr. 组件对象模型 (ComponentObjectModel); 计算机输出缩微胶片 (Computer-OutputMicrofilm)
- 53 **commands** 1 [kə'mænds] n. 命令; 指令 名词command的复数形式.
- 54 **comment** 4 n. 评论; 意见; 批评; 描述 vt. 发表评论; 发表意见 vi. 为...作评语 n.(Comment)人名; (德)科门特; (法)科芒
- 55 **comments** 1 [kɒmɛnts] n. 评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 56 **comparative** 1 [kəm'pærətɪv] adj. 比较的; 相当的 n. 比较级; 对手
- 57 **compared** 2 英 [kəm'peɪə(r)] 美 [kəm'peɪ] v. 比较; 对比; 比喻 n. 比较; 对照
- 58 **connection** 2 n. 连接; 关系; 人脉; 连接件
- 59 **contain** 1 [kən'teɪn] vt. 包含; 控制; 容纳; 牵制 (敌军) vi. 含有; 自制
- 60 **control** 1 [kən'trəʊl] n. 控制; 管理; 抑制; 操纵装置 vt. 控制; 管理; 抑制
- 61 **controlled** 1 [kən'trəʊld] adj. 受控制的; 受约束的; 克制的 v. 控制; 约束 (control的过去式); 指挥
- 62 **controlling** 1 [kən'trəʊlɪŋ] n. 控制 v. 控制; 管理 (control的ing形式); 验证
- 63 **cool** 1 [ku:l] adj. 凉爽的; 冷静的; 出色的 vt. 使...冷却; 使...平静下来 vi. 变凉; 平息 n. 凉爽; 凉爽的空气 adv. 冷静地 n.(Cool)人名; (法)科尔; (英)库尔
- 64 **could** 2 [强 kʊd, 弱 kəd] aux. 能够 v. 能 (can的过去式)
- 65 **cousins** 1 [kʌzɪnz] n. 卡曾斯 (姓)
- 66 **create** 1 [kri'eɪt] vt. 创造, 创作; 造成
- 67 **deletion** 1 [dɪ'li:ʃən] n. 删除; [遗]缺失; 删除部分
- 68 **despite** 1 [dɪ'spaɪt] prep. 尽管, 不管 n. 轻视; 憎恨; 侮辱
- 69 **development** 3 [dɪ'veləpmənt] n. 发展; 开发; 发育; 住宅小区 (专指由同一开发商开发的); [摄]显影
- 70 **did** 1 [dɪd] v. 做 (do的过去式)
- 71 **differences** 1 [dɪ'fərəns] n. 不同 名词difference的复数形式.
- 72 **different** 3 [dɪ'fərənt] adj. 不同的; 个别的, 与众不同的
- 73 **differs** 1 英 ['dɪfə(r)] 美 ['dɪfə] vi. 不同; 有区别
- 74 **directing** 1 [dɪ'rektɪ] adj. 直接的; 笔直的; 坦白的 v. 对准; 指挥; 指示; 命令
- 75 **discovering** 1 v. 发现; 使被知晓 (discover的ing形式)
- 76 **diseases** 1 [dɪ'zi:zɪz] 病害
- 77 **DNA** 3 [di:.en'ei] abbr. 脱氧核糖核酸 (deoxyribonucleicacid); (美国) 国防部核子局 (DefenseNuclearAgency)
- 78 **do** 2 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
- 79 **dog** 1 [dɒg dɒ:g] n. 狗; 丑女人; 卑鄙的人; (俚) 朋友 vt. 跟踪; 尾随
- 80 **dolphins** 1 [dɒlfɪn] n. 海豚 名词dolphin的复数形式.
- 81 **dunham** 1 n. (Dunham)人名; (英) 邓纳姆
- 82 **each** 1 [i:tʃ] adj. 每; 各自的 adv. 每个; 各自 pron. 每个; 各自
- 83 **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
- 84 **ecosystem** 1 ['i:kəʊ,sɪstəm, 'ekəʊ-] n. 生态系统
- 85 **effort** 1 [efət] n. 努力; 成就
- 86 **elements** 7 [elɪmənts] n. 要素, 元素; 基本原则; 恶劣天气 element的复数形式

- 87 **elephant** 1 [ɪ'lɪfənt] n.象; 大号图画纸
- 88 **eleven** 1 [ɪ'levən] n.十一; 十一个 adj.十一的; 十一个的 num.十一; 十一个
- 89 **elinor** 1 [ɪ'elɪn; -nɔ:] n.埃莉诺(女子名)
- 90 **embryo** 1 [ɪ'mbrɪəʊ] n.[胚]胚胎; 胚芽; 初期 adj.胚胎的; 初期的
- 91 **English** 1 [ɪŋɡlɪʃ] 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
- 92 **environments** 1 [en'vaɪərənmənts] 环境
- 93 **especially** 1 [ɪ'speʃəli] adv.特别; 尤其; 格外
- 94 **even** 3 [ɪ'ven] adj.[数]偶数的; 平坦的; 相等的 adv.甚至; 即使; 还; 实际上 vt.使平坦; 使相等 vi.变平; 变得可比较; 成为相等 n.(Even)人名; (法)埃旺; (德)埃文; (英)埃文
- 95 **every** 1 [ɛvri] adj.每一的, 每个的; 每隔...的 n.(Every)人名; (英)埃夫里
- 96 **evolution** 4 [ˌi:və'lju:ʃən, ,ev-] n.演变; 进化论; 进展
- 97 **example** 2 [ɪɡ'zɑ:mpl] n.例子; 榜样 vt.作为...的例子; 为...做出榜样 vi.举例
- 98 **expert** 1 [ɪk'spɜ:t, ek'spɜ:t] 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
- 99 **explains** 1 [ɪk'spleɪn] v.说明; 解释
- 100 **expression** 1 [ɪk'spreʃjən] 美 [ɪk'spreʃən] n.表现, 表示, 表达; 表情, 脸色, 态度, 腔调, 声调; 式, 符号; 词句, 语句, 措辞, 说法
- 101 **faith** 2 [feɪθ] n.信仰; 信念; 信任; 忠实 n.(Faith)人名; (匈)福伊特; (英)费思, 费丝(女名); (瑞典)法伊特
- 102 **features** 1 [fi:tʃəz] n.容貌; 特征 名词feature的复数形式.
- 103 **feeds** 1 [fi:d] vt.喂养; 饲养; 靠...为生; 向...提供 vi.吃饲料; 进餐 n.一餐; 饲料; 饲养
- 104 **findings** 2 [faɪndɪŋz] n.调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 105 **flight** 1 [flaɪt] n.飞行; 班机; 逃走 vt.射击; 使惊飞 vi.迁徙 n.(Flight)人名; (英)弗莱特
- 106 **focused** 1 英 [ˈfəʊkəst] 美 [ˈfoʊkəst] adj.聚焦的; 集中的 动词focus的过去式和过去分词.
- 107 **focusing** 1 英 [ˈfəʊkəsɪŋ] 美 [ˈfoʊkəsɪŋ] n.聚焦; 调焦 动词focus的现在分词形式.
- 108 **for** 5 [强 fɔ:, 弱 fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 109 **found** 3 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 110 **from** 2 [强 frɒm, 弱 frəm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 111 **functional** 2 [ˈfʌŋkʃənl] adj.功能的
- 112 **functions** 1 [ˈfʌŋkʃənz] n.函数; 功能 名词function的复数形式.
- 113 **generate** 1 vt.使形成; 发生; 生殖; 产生物理反应
- 114 **genes** 6 n.基因 (gene的复数形式); 格涅斯(人名)
- 115 **genetic** 4 [dʒi'netɪk] adj.遗传的; 基因的; 起源的
- 116 **genetics** 3 [dʒi'netɪks] n.遗传学
- 117 **genome** 4 [ˈdʒi:nəʊm] n.基因组; 染色体组
- 118 **genomes** 1 [dʒɪ'nəʊmz] n.整套基因排列
- 119 **genomic** 1 [dʒi:'nəʊmɪk] adj.基因组的; 染色体的
- 120 **genomics** 1 [dʒɪ'nəʊmɪks] n.基因组学; 基因组学
- 121 **group** 2 [gru:p] n.组; 团体 adj.群的; 团体的 vi.聚合 vt.把...聚集; 把...分组
- 122 **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
- 123 **half** 1 [hɑ:f, hæf] n.一半; 半场; 半学年 adv.一半地; 部分地 adj.一半的; 不完全的; 半途的 n.(Half)人名; (阿拉伯)哈勒夫; (德)哈尔夫; (英)哈夫
- 124 **hard** 1 adj.努力的; 硬的; 困难的; 辛苦的; 确实的; 严厉的; 猛烈的; 冷酷无情的 adv.努力地; 困难地; 辛苦地; 接近地; 猛烈地; 牢固地 n.(Hard)人名; (英、芬、瑞典)哈德
- 125 **Harvard** 1 ['hɑ:vəd] n.哈佛大学; 哈佛大学学生
- 126 **have** 8 [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
- 127 **he** 2 [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
- 128 **healthy** 1 ['helθi] adj.健康的, 健全的; 有益于健康的
- 129 **hear** 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 130 **help** 3 [help] 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

- 131 **helped** 1 [help] v. 帮助; 有助于; 促进; 擅自拿取; (不) 帮助或避免某事物 n. 帮助; 援助; 帮手; 佣人; 仆人 int. 救命!
- 132 **here** 2 [hiə] adv. 在这里; 此时 int. 嘿! ; 喂! n. 这里 n.(Here)人名; (罗)赫尔施
- 133 **hibernation** 4 [ˌhaɪbəˈneɪʃən] n. 冬眠; 过冬; 避寒
- 134 **how** 3 [haʊ] adv. 如何; 多少; 多么 n. 方法; 方式 conj. 如何 n.(How)人名; (英)豪
- 135 **human** 6 [ˈhju:mən] adj. 人的; 人类的 n. 人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 136 **humans** 6 [ˈhju:mənz] n. 人类 名词human的复数形式.
- 137 **identical** 1 [aɪˈdentɪkəl] adj. 同一的; 完全相同的 n. 完全相同的事物
- 138 **if** 1 [ɪf] conj. (表条件) 如果; 即使; 是否; (表假设) 假如 n. 条件; 设想
- 139 **in** 15 [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)
- 140 **includes** 1 [ɪnˈkluːdʒ] 动词include的第三人称单数形式
- 141 **information** 3 n. 信息, 资料; 知识; 情报
- 142 **instead** 1 adv. 代替; 反而; 相反
- 143 **institute** 1 [ˈɪnstɪtjuːt,-tuːt] vt. 开始 (调查); 制定; 创立; 提起 (诉讼) n. 学会, 协会; 学院
- 144 **instructions** 1 n. 指令; 说明 (instruction的复数形式)
- 145 **intensive** 1 [ɪnˈtensɪv] adj. 加强的; 集中的; 透彻的; 加强语气的 n. 加强器
- 146 **international** 1 n. 国际组织; 国际体育比赛; 外国居留者; 国际股票 adj. 国际的; 两国 (或以上) 国家的; 超越国界的; 国际关系的; 世界的
- 147 **involved** 1 [ɪnˈvɒlvd] adj. 有关的; 卷入的; 复杂的 v. 涉及; 使参与; 包含 (involve的过去式和过去分词)
- 148 **is** 15 [ɪz, z, s] v. 是 (be的三单形式) n. 存在
- 149 **issue** 1 [ˈɪʃuː, ˈɪʃjuː] n. 问题; 流出; 期号; 发行物 vt. 发行, 发布; 发给; 放出, 排出 vi. 发行; 流出; 造成...结果; 传下
- 150 **it** 5 [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
- 151 **its** 1 [ɪts] pron. 它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 152 **karlsson** 3 卡尔松
- 153 **Kerstin** 1 n. 克斯廷
- 154 **known** 1 [nəʊn] adj. 已知的; 知名的; 大家知道的 v. 知道 (know的过去分词)
- 155 **Laura** 1 [ˈlɔːrə] n. 劳拉 (女子名)
- 156 **lead** 1 [liːd] [led] n. 领导; 铅; 导线; 榜样 vt. 领导; 致使; 引导; 指挥 vi. 领导; 导致; 用水砣测深 adj. 带头的; 最重要的 n. (Lead)人名; (英)利德
- 157 **learn** 1 [lɜːn] vt. 学习; 得知; 认识到 vi. 学习; 获悉
- 158 **learning** 1 [ˈlɜːnɪŋ] n. 学习; 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 159 **least** 1 [liːst] adj. 最小的; 最少的 (little的最高级) adv. 最小; 最少 n. 最小; 最少
- 160 **leave** 1 [liːv] vt. 离开; 留下; 遗忘; 委托 vi. 离开, 出发; 留下 n. 许可, 同意; 休假
- 161 **led** 1 [led] v. 领导; 通向; 指引 (lead的过去分词)
- 162 **life** 1 [laɪf] n. 生活, 生存; 寿命
- 163 **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
- 164 **lindblad** 2 林德布拉德
- 165 **lives** 1 [laɪvz] n. 生活, [生物]生命 (life的复数) v. 生活 (live的三单形式); 居住
- 166 **located** 1 英 [ləʊˈkeɪtɪd] 美 [ˈloʊkeɪtɪd] adj. 处于; 位于
- 167 **looked** 4 [lʊkt] 动词look的过去式和过去分词形式
- 168 **losing** 1 [ˈluːzɪŋ] n. 损失; 失败 adj. 输的; 失败的; 导致失败的 v. 失去; 损失 (lose的ing形式); 错过
- 169 **lot** 1 n. 份额; 许多; 命运; 阉 adv. (与形容词和副词连用) 很, 非常; (与动词连用) 非常 pron. 大量, 许多 vt. 分组, 把...划分 (常与out连用); 把 (土地) 划分成块 vi. 抽签, 拈阉
- 170 **main** 2 [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
- 171 **makes** 1 [meɪks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 172 **mammal** 2 [ˈmæməl] n. [脊椎]哺乳动物
- 173 **mammals** 6 [ˈmæməl] n. 哺乳动物 名词mammal的复数形式.

- 174 **many** 2 ['meni] pron.许多;许多人 adj.许多的 n.(Many)人名;(法)马尼
- 175 **Matthew** 1 ['mæθju:] n.马太福音(新约第一卷);马太(耶稣12门徒之一);马修(姓氏,男子名)
- 176 **may** 1 [mei] aux.可以,能够;可能,也许;祝,愿;会,能
- 177 **middle** 1 adj.中间的,中部的;中级的,中等的 n.中间,中央;腰部
- 178 **might** 1 [maɪt] n.力量;威力;势力 v.可以;或许(may的过去式);应该 aux.可能;也许 n.(Might)人名;(英)迈特
- 179 **milk** 1 [mɪlk] n.牛奶;乳状物 vt.榨取;挤...的奶 vi.挤奶 n.(Milk)人名;(英)米尔克
- 180 **million** 2 ['mɪljən] 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
- 181 **millions** 1 ['mɪljənz] n.数百万;大众 名词million的复数形式.
- 182 **mit** 1 [mɪt] abbr.麻省理工学院(Massachusetts Institute of Technology);制造完整性试验(Manufacturing Integrity Test);主指令带,主程序带,主控带(Master Instruction Tape) n.(Mit)人名;(东)米;(泰)密
- 183 **more** 3 [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
- 184 **mostly** 1 ['məʊstli] adv.主要地;通常;多半地
- 185 **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
- 186 **nearly** 1 ['niəli] adv.差不多,几乎;密切地
- 187 **need** 1 [ni:d] n.需要,要求;缺乏;必要之物 vt.需要 vi.需要
- 188 **needs** 1 ['ni:dz] adv.(只与must连用)必须地 n.需要(needs的复数) v.需要;必须;缺少(needs的三单形式)
- 189 **nervous** 1 ['nɜ:vəs] adj.神经的;紧张不安的;强健有力的
- 190 **new** 3 [nju:, nu:] adj.新的,新鲜的;更新的;初见的 adv.新近 n.(New)人名;(英)纽
- 191 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有;不是 n.不;否决票 abbr.数字(number);元素锶(nobelium)的符号 n.(No)人名;(东)诺;(越)努
- 192 **not** 3 adv.表示否定,不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 193 **occurred** 1 [ə'kɜ:d] adj.发生的 动词occur的过去式和过去分词.
- 194 **occurs** 1 [ə'kɜ:z] 动词occur第三人称单数形式
- 195 **of** 39 [ɒv, əv, v, f] prep.关于;属于;...的;由...组成的
- 196 **offer** 1 ['ɒfə] vt.提供;出价;试图 n.提议;出价;意图;录取通知书 vi.提议;出现;献祭;求婚
- 197 **On** 6 [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;发生着的,正在进行中 n.(On)人名;(日)温(姓、名);(緬、柬、印)翁
- 198 **one** 6 [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
- 199 **operate** 1 vi.运转;动手术;起作用 vt.操作;经营;引起;对...开刀
- 200 **or** 6 conj.或,或者;还是;要不然 n.(Or)人名;(中)柯(广东话·威妥玛);(东)奥;(土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔
- 201 **organisms** 1 有机体
- 202 **other** 1 ['ʌðə] adj.其他的,另外的 pron.另外一个
- 203 **our** 3 ['aʊə, ɑ:] pron.我们的
- 204 **outside** 1 [ˌaʊt'saɪd, 'aʊt'saɪd] adj.外面的,外部的;外来的 n.外部;外观 adv.在外面,向外面;在室外 prep.在...范围之外
- 205 **over** 1 ['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
- 206 **papers** 1 ['peɪpəz] n.文件;资料;证书 名词paper的复数形式.
- 207 **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
- 208 **parts** 1 [pɑ:ts] n.[机]零件,部件 n.(Parts)人名;(瑞典)帕茨;(爱沙)帕尔茨
- 209 **percent** 2 [pə'sent] n.百分比,百分率;部分;百分数 adj.百分之...的 adv.以百分之...地
- 210 **pieces** 1 n.匹头,毛束;件片块个工件零件
- 211 **plants** 2 ['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)
- 212 **point** 1 [pɔɪnt] 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
- 213 **policy** 1 ['pɒlɪsi] n.政策,方针;保险单
- 214 **power** 1 n.力量,能力;电力,功率;政权,势力;[数]幂 vt.激励;供以动力;使...有力量 vi.快速前进 adj.借影响有权势人物以操纵权力的 n.(Power)人名;(英、葡)鲍尔
- 215 **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

- 216 **process** 3 [ˈprəʊses, ˈprɒ-] vt.处理; 加工 n.过程, 进行; 方法, 步骤; 作用; 程序; 推移 vi.列队前进 adj.经过特殊加工(或处理)的
- 217 **produce** 1 vt.生产; 引起; 创作; 生育, 繁殖 n.农产品, 产品 vi.生产, 创作
- 218 **produced** 2 [prəʊdʒuːst] 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
- 219 **project** 2 [英 [prəˈdʒekt] 美 [prəˈdʒekt] 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
- 220 **protein** 1 [ˈprəʊtiːn, -tiːn] n.蛋白质; 脘 adj.蛋白质的
- 221 **proteins** 2 [ˈprəʊtiːnz] 蛋白质
- 222 **publication** 1 [ˌpʌblɪˈkeɪʃən] n.出版; 出版物; 发表
- 223 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v.出版; 发行; 公开发表
- 224 **purpose** 2 [ˈpɜːpəs] n.目的; 用途; 意志 vt.决心; 企图; 打算
- 225 **qualities** 3 [统计] 质
- 226 **really** 2 [ˈriːli, ˈriːli] adv.实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 227 **recent** 1 [ˈriːsənt] adj.最近的; 近代的
- 228 **regulation** 1 [ˌregjuˈleɪʃən] n.管理; 规则; 校准 adj.规定的; 平常的
- 229 **regulatory** 3 [ˌregjʊləˈtəri] adj.管理的; 控制的; 调整的
- 230 **reilly** 2 n.赖利(姓氏)
- 231 **replies** 1 [rɪˈplaɪ] v.回答; 答复; 回应 n.回答; 答复
- 232 **report** 1 [rɪˈpɔːt] n.报告; 报道; 成绩单 vt.报告; 报导; 使报到 vi.报告; 报到; 写报导 n.(Report)人名; (匈)雷波特
- 233 **reports** 1 英 [rɪˈpɔːt] 美 [rɪˈpɔːrt] n.报告; 传闻; 成绩单; 爆炸声 v.报告; 报导; 叙述; 举报; 报到; 对...负责
- 234 **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]
- 235 **researcher** 1 [riːˈsɜːtʃə] n.研究员
- 236 **resting** 1 [ˈrestɪŋ] adj.静止的; 休眠的 v.休息 (rest的ing形式)
- 237 **result** 1 [rɪˈzʌlt] n.结果; 成绩; 答案; 比赛结果 vi.结果; 导致; 产生
- 238 **return** 1 [rɪˈtɜːn] vt.返回; 报答 vi.返回; 报答 n.返回; 归还; 回球 adj.报答的; 回程的; 返回的
- 239 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n.路透社(英国)
- 240 **rules** 1 n.[数]规则; 条例 (rule的复数形式) v.统治; 支配; 裁定 (rule的第三人称单数形式)
- 241 **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
- 242 **same** 3 [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
- 243 **savanna** 1 [səˈvænə] n.[生态]热带草原; 热带的稀树大草原
- 244 **save** 1 vt.节省; 保存; 储蓄; 解救 vi.节省; 挽救 prep.除...之外 n.救援 n.(Save)人名; (法)萨夫; (意、保、西、罗、塞、瑞典)萨薇(女名), 萨韦
- 245 **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
- 246 **science** 1 [ˈsaɪəns] n.科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 247 **scientists** 7 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家 (scientist的复数形式)
- 248 **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
- 249 **sense** 4 n.感觉, 功能; 观念; 道理; 理智 vt.感觉到; 检测 n.森斯(人名)
- 250 **sequenced** 2 [ˈsiːkwəns] n.顺序; 连续; 次序; 一系列 vt.按顺序排好
- 251 **sequences** 1 [ˈsiːkwəns] n.顺序; 连续; 次序; 一系列 vt.按顺序排好
- 252 **serve** 1 [sɜːv] vt.招待; 供应; 为...服务; 对...有用; 可作...用 vi.服役, 服务; 适合, 足够; 发球; 招待, 侍候 n.发球, 轮到发球 n.(Serve)人名; (法)塞尔夫
- 253 **shared** 1 英 [ʃeəd] 美 [ʃerd] adj.共享的; 共用的 v.分享, 共享; 分配; 共有 (动词share的过去式和过去分词)
- 254 **sharp** 1 adj.急剧的; 锋利的; 强烈的; 敏捷的; 刺耳的 adv.急剧地; 锐利地; 突然地 n.尖头 vt.磨快; 把音调升高 vi.升音演奏 n.(Sharp)人名; (英)夏普
- 255 **she** 1 [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)佘(普通话·威妥玛)
- 256 **short** 1 [ʃɔːt] adj.短的; 不足的; 矮的, 低的 n.短; 缺乏; 短路; 短裤 adv.不足; 突然; 唐突地 n.(Short)人名; (英)肖特
- 257 **shown** 1 [ʃəʊn] v.解释 (show的过去分词); 给予; 表露
- 258 **similar** 1 [ˈsɪmɪlə] adj.相似的 n.类似物

- 259 **single** 1 ['sɪŋɡl] adj.单一的; 单身的; 单程的 n.一个; 单打; 单程票 vt.选出 vi.击出一垒安打
- 260 **site** 1 [saɪt] n.地点; 位置; 场所 vt.设置; 为...选址
- 261 **sled** 1 [sled] n.雪橇 vi.乘雪橇; 用雪橇运 vt.用摘棉机摘; 用雪橇运
- 262 **sleeping** 1 ['slɪ:pɪŋ] adj.睡着的 n.睡眠
- 263 **sloth** 1 [slɒθ] n.怠惰, 懒惰; [脊椎]树懒 n.(Sloth)人名; (丹)斯洛特
- 264 **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
- 265 **small** 1 [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
- 266 **smell** 3 [smel] vi.嗅, 闻; 有...气味 vt.嗅, 闻; 察觉到; 发出...的气味 n.气味, 嗅觉; 臭味
- 267 **some** 3 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
- 268 **somewhere** 1 ['sʌmhweə] adv.在某处; 到某处 n.某个地方
- 269 **space** 1 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 270 **species** 9 ['spi:ʃi:z, -sɪz] n.[生物]物种; 种类 adj.物种上的
- 271 **spend** 1 [spend] vt.度过, 消磨(时光); 花费; 浪费; 用尽 vi.花钱; 用尽, 耗尽 n.预算
- 272 **stayed** 2 [steɪ] v. 停留; 逗留; 保持 n. 停留; 逗留
- 273 **steven** 1 ['sti:vən] n.史蒂文(男子名)
- 274 **still** 1 [stɪl] adv.仍然; 更; 静止地 adj.静止的, 不动的; 寂静的, 平静的; 不起泡的 n.寂静; 剧照; 蒸馏室 conj.仍然; 但是; 尽管如此 vt.蒸馏; 使...静止; 使...平静下来 vi.静止; 平静; 蒸馏 n.(Still)人名; (英、芬、瑞典)斯蒂尔; (德)施蒂尔
- 275 **story** 3 ['stɔ:ri] 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
- 276 **studies** 3 ['stʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 277 **study** 1 ['stʌdi] 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
- 278 **studying** 1 ['stʌdɪ] n. 研究; 学习; 学科; 书房; (绘画或文学)习作; 练习曲; 沉思; 记忆力...的人; 台词记得...的人 v. 研究; 学习; 读书; 仔细观察; 努力
- 279 **survive** 1 [sə'vaɪv] vt.幸存; 生还; 幸免于; 比...活得长 vi.幸存; 活下来
- 280 **Sweden** 1 ['swɪ:ðən] n.瑞典(欧洲国家)
- 281 **system** 2 ['sɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 282 **teaches** 1 ['ti:tʃɪz] v. 教; 教导; 教授; 教训(动词teach的第三人称单数形式)
- 283 **team** 1 [ti:m] n.队; 组 vt.使合作 vi.合作 n.(Team)人名; (柬)甸
- 284 **than** 2 [ðæn, 弱ðən, 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
- 285 **that** 17 [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
- 286 **the** 47 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 287 **their** 2 [ðeə, 弱ðeə] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 288 **them** 3 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 289 **theory** 1 ['θiəri, 'θi:ə] n.理论; 原理; 学说; 推测
- 290 **therapies** 1 ['θerəpi] n. 疗法; 治疗
- 291 **these** 7 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 292 **they** 6 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 293 **things** 1 ['θɪŋz] n.事物(thing的复数形式); 用品; 形势
- 294 **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
- 295 **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
- 296 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些(that的复数)
- 297 **three** 1 [θri:] n.三, 三个 num.三 adj.三的, 三个的
- 298 **throughout** 1 ['θru:'aʊt] adv.自始至终, 到处; 全部 prep.贯穿, 遍及
- 299 **tightly** 1 ['taɪtli] adv.紧紧地; 坚固地
- 300 **time** 3 [taɪm] n.时间; 时代; 次数; 节拍; 倍数 vt.计时; 测定...的时间; 安排...的速度 adj.定时的; 定期的; 分期的 n.(Time)人名; (俄)季梅; (英)泰姆; (罗)蒂梅
- 301 **to** 15 [tə 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)

- 302 **toed** 1 [təʊd] adj.斜着钉进去的；有趾的 v.斜钉；装尖；用脚尖踢 (toe的过去分词)
- 303 **Toh** 2 (=tyrosine hydroxylase) 酪氨酸羟化酶
- 304 **two** 1 [tuː] n.两个 adj.两个的 num.二
- 305 **type** 1 [taɪp] n.类型，品种；模范；样式 vt.打字；测定（血等）类型 vi.打字 n.(Type)人名；(英)泰普
- 306 **unchanged** 3 [ʌn'tʃeɪndʒd] adj.无变化的
- 307 **understand** 1 vt.理解；懂；获悉；推断；省略；明白 vi.理解；懂得；熟悉
- 308 **understanding** 1 [ˌʌndə'stændɪŋ] n.谅解，理解；理解力；协议 adj.了解的；聪明的；有理解力的 v.理解；明白 (understand的ing形式)
- 309 **ungar** 1 n.昂加尔
- 310 **unique** 1 [ju:'ni:k] adj.独特的，稀罕的；[数]唯一的，独一无二的 n.独一无二的人或物 n.(Unique)人名；(英)尤妮克
- 311 **university** 3 [ˌjuːni'vɜ:səti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 312 **Uppsala** 2 [ˌʌpsɑ:lə] n.乌普萨拉（瑞典东南部城市）
- 313 **us** 3 pron.我们
- 314 **use** 1 [ju:z] n.使用；用途；发挥 vt.利用；耗费 vi.使用，运用 n.(Use)人名；(德)乌泽
- 315 **using** 1 n.使用；利用 v.使用 (use的ing形式)
- 316 **ve** 1 委内瑞拉 n.(Ve)人名；(挪)韦
- 317 **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
- 318 **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
- 319 **was** 1 be的第一和第三人称单数过去式
- 320 **we** 2 [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
- 321 **were** 3 [wə:, wɜ:] v.是，在 (are的过去式) n.(Were)人名；(英、肯)沃尔
- 322 **whales** 1 n.鲸鱼 (whale的复数) v.捕鲸 (whale的第三人称单数形式)
- 323 **what** 3 [hwət, hwat, 弱hwət] 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
- 324 **when** 1 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；什么时候 n.时间，时候；日期；场合
- 325 **where** 1 [hwɛə] adv.在哪里 pron.哪里 conj.在...的地方 n.地点
- 326 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个；哪/那一些 adj.哪一个；哪一些
- 327 **while** 1 [hwaɪl] conj.虽然；然而；当.....的时候 n.一会儿；一段时间 vt.消磨；轻松地度过
- 328 **who** 1 pron.谁；什么人
- 329 **will** 1 [wɪl] n.意志；决心；情感；遗嘱；意图；心愿 vt.决心要；遗嘱；用意志力使 vi.愿意；下决心 aux.将；愿意；必须
- 330 **winter** 1 ['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
- 331 **with** 3 [wɪð, wɪθ] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 332 **within** 1 [wɪ'ðɪn, wɪ'θɪn] prep.在...之内 adv.在内部 n.里面
- 333 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字 (word的复数)；话语；言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 334 **works** 1 n.工厂；修建；机器部件；全套物品
- 335 **write** 1 [raɪt] vi.写，写字；写作，作曲；写信 vt.写，书写；写信给；著述
- 336 **writer** 1 ['raɪtə] n.作家；作者
- 337 **Yale** 1 [jeɪl] n.耶鲁（男子名）；（美）耶鲁大学；耶鲁弹簧锁（等于Yalelock）
- 338 **year** 1 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 339 **years** 3 [jɜ:z] n.很久；年，年度 名词year的复数形式。
- 340 **you** 4 [ju:, 弱ju, jə] pron.你；你们 n.(You)人名；(柬)尤；(东南亚国家华语)猷
- 341 **young** 2 [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
- 342 **your** 2 [jɔ:, jəu, 弱jə] pron.你的，你们的