

2023-11-01 [Education Report] Many Math, Computer Science Teachers Use Chatbots 词频表

- 1 **to** 34 [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)
- 2 **the** 23 [ði/ðə] art.这; 那 adv.更加(用于比较级, 最高级前)
- 3 **of** 22 [ɔv, əv, v, f] prep.关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 4 **and** 18 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 5 **math** 14 [mæθ] n.数学(等于mathematics) n.(Math)人名; (德)马特; (柬)马; (英)马思
- 6 **students** 14 [st'ju:dnts] 学生
- 7 **is** 13 [iz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 8 **it** 12 [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
- 9 **said** 12 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
- 10 **code** 11 [kəʊd] n.代码, 密码; 编码; 法典 vt.编码; 制成法典 vi.指定遗传密码 n.(Code)人名; (英、法、西)科德
- 11 **computer** 10 [kəm'pjutə] n.计算机; 电脑; 电子计算机
- 12 **with** 10 [wið, wiθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 13 **ai** 9 [ai] abbr.人工智能 (artificialintelligence) n.(Ai)人名; (中)艾(普通话·威妥玛); (日)爱(名)
- 14 **science** 9 [saɪəns] n.科学; 技术; 学科; 理科 n.(Science)人名; (英)赛恩斯
- 15 **that** 9 [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
- 16 **not** 8 adv.表示否定, 不 n.“非”(计算机中逻辑运算的一种)
- 17 **can** 7 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
- 18 **he** 7 [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
- 19 **teachers** 7 ['ti:tʃə:s] n.教师 (teacher的复数形式)
- 20 **they** 7 [ðei, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 21 **are** 6 [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
- 22 **ask** 6 [ɑ:sk, ask] vt.问, 询问; 要求; 需要; 邀请; 讨价 vi.问, 询问; 要求 n.(Ask)人名; (芬、瑞典)阿斯克
- 23 **at** 6 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)
- 24 **for** 6 [强fɔ:, 弱fə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 25 **in** 6 [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)
- 26 **price** 6 [praɪs] n.价格; 价值; 代价 vt.给.....定价; 问.....的价格 n.(Price)人名; (英)普赖斯; (法)普里斯; (葡、瑞典)普里塞
- 27 **problems** 6 ['prɒbləmz] 名词problem的复数形式
- 28 **zingaro** 6 ['zɪŋgəʊ] n.吉普赛人(等于Gypsy)
- 29 **chatbot** 5 聊天机器人
- 30 **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
- 31 **lot** 5 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
- 32 **On** 5 [ɔn, 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
- 33 **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
- 34 **think** 5 [θɪŋk] vt.想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi.想; 认为 n.想; 想法 adj.思想的
- 35 **university** 5 [ju:nɪ'vɜ:səti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 36 **use** 5 [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
- 37 **we** 5 [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; (緬)韦

- 38 **write** 5 [raɪt] vi.写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt.写, 书写; 写信给; 著述
- 39 **be** 4 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 40 **different** 4 [ˈdɪfərənt] adj.不同的; 个别的, 与众不同的
- 41 **do** 4 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
- 42 **if** 4 [ɪf] conj.(表条件)如果; 即使; 是否; (表假设)假如 n.条件; 设想
- 43 **learn** 4 [lɜ:n] vt.学习; 得知; 认识到 vi.学习; 获悉
- 44 **porter** 4 [ˈpɔ:tə, ˈpɔ:ɹ] n.门房; 服务员; 行李搬运工; 守门人 n.(Porter)人名; (英、西、葡)波特; (德)波特
- 45 **professors** 4 [prəˈfesəz] 大学教授
- 46 **she** 4 [ʃi:] 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)
- 47 **them** 4 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 48 **about** 3 [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
- 49 **as** 3 [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
- 50 **believe** 3 [bɪˈli:v] vi.信任; 料想; 笃信宗教 vt.相信; 认为; 信任
- 51 **feedback** 3 [ˈfi:dbæk] n.反馈; 成果, 资料; 回复
- 52 **has** 3 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
- 53 **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
- 54 **how** 3 [haʊ] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 55 **learning** 3 [ˈlɜ:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 56 **levels** 3 [ˈlevəlz] n.层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 57 **like** 3 [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
- 58 **make** 3 [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
- 59 **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
- 60 **professor** 3 [prəʊˈfesa:] n.教授; 教师; 公开表示信仰的人
- 61 **questions** 3 [ˈkwɛstʃənz] n.问题, 疑问, 难题 名词question的复数形式.
- 62 **should** 3 [ʃʊd, 弱ʃəd, ʃd] aux.应该; 就; 可能; 将要
- 63 **software** 3 [ˈsɒftweə, ˈsɔ:-] n.软件
- 64 **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
- 65 **something** 3 [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
- 66 **tedious** 3 [ˈti:diəs, ˈti:dʒəs] adj.沉闷的; 冗长乏味的
- 67 **their** 3 [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
- 68 **this** 3 [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
- 69 **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
- 70 **using** 3 n.使用; 利用 v.使用 (use的ing形式)
- 71 **Washington** 3 [ˈwɒʃɪŋtən] n.华盛顿 (美国州名, 美国城市名, 美国第一任总统, 姓氏)
- 72 **way** 3 [weɪ] 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、緬)韦
- 73 **when** 3 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
- 74 **who** 3 pron.谁; 什么人
- 75 **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
- 76 **all** 2 [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
- 77 **also** 2 [ˈɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 78 **an** 2 art.一 (在元音音素前)
- 79 **answer** 2 [ˈɑ:nsə, ˈænz] vt.回答; 符合 vi.回答; 符合 n.回答; 答案; 答辩

- 80 **artificial** 2 [ˌɑ:ti'fiʃəl] adj.人造的; 仿造的; 虚伪的; 非原产地的; 武断的
- 81 **assistant** 2 [ə'sistənt] n.助手, 助理, 助教 adj.辅助的, 助理的; 有帮助的
- 82 **big** 2 [big] adj.大的; 重要的; 量大的 adv.大量地; 顺利地; 夸大地 n.(Big)人名; (土)比格
- 83 **but** 2 [强 bat, 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
- 84 **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
- 85 **computers** 2 [kəm'pjʊ:təz] n. 计算机 名词computer的复数形式.
- 86 **dan** 2 [dæn] n.段(围棋、柔道、空手道等运动员的技艺等级); 浮标
- 87 **debug** 2 [di:'bʌg] vt.调试; 除错, 改正有毛病部分; [军]除去窃听器
- 88 **device** 2 n.装置; 策略; 图案; 设备
- 89 **does** 2 [dʌz] v.做; 工作; 有用(do的第三人称单数形式) n.(Does)人名; (荷)杜斯
- 90 **focus** 2 ['faukəs] n.焦点; 中心; 清晰; 焦距 vt.使集中; 使聚焦 vi.集中; 聚焦; 调节焦距 n.(Focus)人名; (瑞典)福库斯
- 91 **from** 2 [强 frəm, 弱 frʌm] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 92 **get** 2 vt.使得; 获得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 93 **give** 2 [giv] 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
- 94 **helpful** 2 ['helpfʊl] adj.有帮助的; 有益的
- 95 **higher** 2 ['haɪə(r)] adj.更高的, 较高的 (high的比较级)
- 96 **his** 2 [hɪz, 弱ɪz] pron.他的 n.(His)人名; (法)伊斯
- 97 **homework** 2 ['həʊmwɜ:k] n.家庭作业, 课外作业
- 98 **intelligence** 2 n.智力; 情报工作; 情报机关; 理解力; 才智, 智慧; 天分
- 99 **interesting** 2 ['ɪntrɪstɪŋ, 'ɪntrəstɪŋ] adj.有趣的; 引起兴趣的, 令人关注的
- 100 **interpret** 2 [ɪn'tɜ:pɪt] vt.说明; 口译 vi.解释; 翻译
- 101 **introductory** 2 [ɪn'trɔ:dʌktəri] adj.引导的, 介绍的; 开端的
- 102 **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
- 103 **lessons** 2 ['lesn] n.教训; 课, 功课, 课业; 榜样, 典范 vt.教训, 告诫, 训斥; 给...上课
- 104 **level** 2 ['levəl] n.水平; 标准; 水平面 adj.水平的; 平坦的; 同高的 vi.瞄准; 拉平; 变得平坦 vt.使同等; 对准; 弄平 n.(Level)人名; (法)勒韦尔
- 105 **many** 2 ['meni] pron.许多; 许多人 adj.许多的 n.(Many)人名; (法)马尼
- 106 **mistakes** 2 [mɪ'steɪk] n.错误; 误会; 过失 v.误解; 弄错
- 107 **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
- 108 **needs** 2 [ni:dz] adv.(只与must连用)必须地 n.需要 (need的复数) v.需要; 必须; 缺少 (need的三单形式)
- 109 **novak** 2 n.诺瓦克(人名)
- 110 **now** 2 [naʊ] adv.现在; 如今; 立刻 adj.现在的 n.现在; 目前 conj.由于; 既然
- 111 **online** 2 adj.联机的; 在线的 adv.在线地
- 112 **own** 2 [əʊn] vt.拥有; 承认 vi.承认 adj.自己的; 特有的 n.自己的 n.(Own)人名; (阿拉伯)奥恩
- 113 **plan** 2 [plæn] n.计划; 平面图 vt.计划; 设计; 打算 vi.计划; 打算 n.(Plan)人名; (瑞典)普兰; (法)普朗
- 114 **problem** 2 ['prɒbləm] n.难题; 引起麻烦的人 adj.成问题的; 难处理的
- 115 **programmers** 2 n.程序员 (programmer的复数)
- 116 **read** 2 [ri:d] vt.阅读; 读懂, 理解 vi.读; 读起来 n.阅读; 读物 adj.有学问的 n.(Read)人名; (英)里德
- 117 **simple** 2 ['sɪmpl] adj.简单的; 单纯的; 天真的 n.笨蛋; 愚蠢的行为; 出身低微者 n.(Simple)人名; (法)桑普勒
- 118 **solve** 2 [sɒlv, sɔ:lv] vt.解决; 解答; 溶解 vi.作解答
- 119 **story** 2 ['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
- 120 **sun** 2 [sʌn] n.太阳 vt.使晒 vi.晒太阳 n.(Sun)人名; (中)孙(普通话·威妥玛); (柬)孙; (缅)素; (土)松
- 121 **taught** 2 [tɔ:t] v.教授 (teach的过去分词)
- 122 **teacher** 2 ['ti:tʃə] n.教师; 导师 n.(Teacher)人名; (英)蒂彻
- 123 **teaching** 2 ['ti:tʃɪŋ] n.教学; 教义 v.教学; 教导 (teach的ing形式)
- 124 **then** 2 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩

- 125 **thing** 2 ['θɪŋ] n.事情; 东西; 事物; 情况
- 126 **tutor** 2 ['tju:tə] vt.辅导; 约束 n.导师; 家庭教师; 助教 vi.当家庭教师; (美)在家庭教师指导下学习
- 127 **understand** 2 vt.理解; 懂; 获悉; 推断; 省略; 明白 vi.理解; 懂得; 熟悉
- 128 **used** 2 adj.习惯的; 二手的, 使用过的 v.用 (use的过去式); (usedto) 过去常做
- 129 **very** 2 ['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
- 130 **want** 2 [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
- 131 **which** 2 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 132 **would** 2 [wʊd, wʊəd, əd, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 133 **writing** 2 ['raɪtɪŋ] n.书写; 作品; 著作; [法]笔迹 v.书写 (write的ing形式)
- 134 **you** 2 [ju:, jʊ, jə] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷
- 135 **abilities** 1 [ə'biləti] n.能力; 才能
- 136 **ability** 1 [ə'bɪləti] n.能力, 能耐; 才能
- 137 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 138 **adj** 1 abbr. (=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 139 **after** 1 ['ɑ:ftə, 'æf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 140 **algebra** 1 [æl'dʒɪbrə] n.代数学
- 141 **algebraic** 1 [æl'dʒɪ'breɪk, -kəl] adj.[数]代数的; 关于代数学的
- 142 **Allen** 1 ['ælən] n.艾伦 (男子名)
- 143 **alone** 1 [ə'ləʊn] adj.独自的; 单独的; 孤独的 adv.独自地; 单独地
- 144 **alpha** 1 [ˈælfə] n.希腊字母的第一个字母; 开端; 最初
- 145 **always** 1 [ə'lweɪz, -wɪz] adv.永远, 一直; 总是; 常常
- 146 **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
- 147 **answering** 1 ['ɑ:nsərɪŋ] n.[通信]应答; 回应 v.回答; 回击; 起反应 (answer的ing形式) adj.应答的; 回应的
- 148 **around** 1 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 149 **arriving** 1 [ə'raɪv] vi.到达; 到来; 成功
- 150 **asked** 1 [æskt] n.卖方要价 v.问 (ask的过去式)
- 151 **assisted** 1 [ə'sɪst] vt.帮助; 协助 vi.帮助; 出席 n.帮助; 协助; 助攻; 协助的器械
- 152 **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)
- 153 **attention** 1 [ə'tenʃən] n.注意力; 关心; 立正! (口令)
- 154 **avoid** 1 [ə'vɔɪd] vt.避免; 避开, 躲避; 消除
- 155 **ban** 1 [bæn] vt.禁止, 取缔 n.禁令, 禁忌 n.(Ban)人名; (日)蕃(名); (緬、老、柬)班; (东南亚国家华语)万; (法)邦; (中)饼(广东话·威妥玛); (德、塞、罗、阿拉伯)巴恩; (英)班恩
- 156 **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
- 157 **basic** 1 ['beɪsɪk] adj.基本的; 基础的 n.基础; 要素
- 158 **been** 1 [bi:n] v.是, 有 (be的过去分词) n.(Been)人名; (挪)贝恩
- 159 **beginner** 1 [bɪ'gɪnə] n.初学者; 新手; 创始人
- 160 **best** 1 [best] n.最好的人, 最好的事物; 最佳状态 adj.最好的 adv.最好地 vt.打败, 胜过 n.(Best)人名; (英、西、德、葡、法)贝斯特
- 161 **book** 1 n.书籍; 卷; 账簿; 名册; 工作簿 vt.预订; 登记 n.(Book)人名; (中)卜(广东话·威妥玛); (朝)北; (英)布克; (瑞典)博克
- 162 **break** 1 vi.打破; 折断; 弄坏; 削弱 vt.(使)破; 打破(纪录); (常指好天气)突变; 开始 vi.(噪音)突变; 突破; 破晓; (价格)突然下跌 n.破裂; 间断; (持续一段时间的状况的)改变; 间歇
- 163 **calculator** 1 ['kælkjuleɪtə] n.计算器; 计算者
- 164 **calculators** 1 ['kælkjə, leɪtəz] n.计算器 名词calculator的复数形式.
- 165 **California** 1 [ˌkælɪ'fɔ:njə] n.加利福尼亚 (美国一个州)
- 166 **Canada** 1 ['kænədə] n.加拿大 (北美洲国家)
- 167 **cannot** 1 ['kænət, kə'not] v.不能; 无法
- 168 **carries** 1 ['kæəri] v.携带; 运送; 搬运; 带有; 传播; 承载 n.【计】进位; 运载
- 169 **certain** 1 ['sɜ:tən] 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

- 170 **change** 1 [tʃeɪndʒ] vt.改变; 交换 n.变化; 找回的零钱 vi.改变; 兑换
- 171 **cheating** 1 英 [tʃi:tiŋ] 美 [tʃi:tiŋ] n. 欺骗行为 动词cheat的现在分词.
- 172 **class** 1 n.阶级; 班级; 种类; 班; 等级 vt.分类; 把...分等级; 把...归入某等级, 把...看作(或分类、归类); 把...编入某一班级 adj.极好的; 很好的, 优秀的, 出色的 vi.属于...类(或等级), 被列为某类(或某级) n.(英、德)克拉斯(人名)
- 173 **classes** 1 [kla:sɪz] n.级别, 阶级(class复数形式)
- 174 **communicate** 1 vi.通讯, 传达; 相通; 交流; 感染 vt.传达; 感染; 显露
- 175 **complete** 1 [kəm'pli:t] adj.完整的; 完全的; 彻底的 vt.完成
- 176 **complex** 1 [kəm'pleks] adj.复杂的; 合成的 n.复合体; 综合设施
- 177 **computing** 1 [kəm'pi:tiŋ] n.计算; 处理; 从事电脑工作 v.计算(compute的现在分词形式)
- 178 **consider** 1 [kən'sɪdə] vt.考虑; 认为; 考虑到; 细想 vi.考虑; 认为; 细想
- 179 **considering** 1 [kən'sɪdərɪŋ] prep.考虑到; 就...而论 conj.考虑到 v.考虑到(consider的ing形式)
- 180 **copilot** 1 英 ['kɒp.aɪlət] 美 ['koo.pɑɪlət] n. 副驾驶员
- 181 **correctly** 1 [kə'rektli] adv.正确地; 得体地
- 182 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能(can的过去式)
- 183 **created** 1 [kri:'eɪtɪd] adj. 创造的 v. 创造; 创设; 制造 vbl. 创造; 创作; 设立
- 184 **criticism** 1 ['krɪtɪsɪzəm] n.批评; 考证; 苛求
- 185 **Daniel** 1 ['dænjəl] n.丹尼尔(男子名)
- 186 **deal** 1 [di:l] vt.处理; 给予; 分配; 发牌 vi.处理; 讨论; 对待; 做生意 n.交易; (美)政策; 待遇; 份量 n.(Deal)人名; (英、西)迪尔
- 187 **decisions** 1 [dɪ'sɪʒn] n. 决定; 决心; 判决
- 188 **design** 1 [di'zeɪn] vt.设计; 计划; 构思 n.设计; 图案 vi.设计
- 189 **develop** 1 [dɪ'veləp] vt.开发; 进步; 使成长; 使显影 vi.发育; 生长; 进化; 显露
- 190 **diego** 1 n.迭戈(男子名)
- 191 **differently** 1 ['dɪfərəntli] adv.不同地; 差异; 各种
- 192 **director** 1 [dɪ'rektə] n.主任, 主管; 导演; 人事助理 n.(Director)人名; (英)迪雷克托
- 193 **discusses** 1 [dɪ'skʌs] v. 讨论; 论述; 商量
- 194 **doing** 1 ['du:ɪŋ] v.做; 干(do的ing形式) n.活动; 所作所为
- 195 **don** 1 [dɒn] n.先生, 阁下; 指导教师, 大学教师 vt.穿上 n.(Don)人名; (缅甸)唐(男子教名Donald的昵称)
- 196 **down** 1 [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
- 197 **education** 1 [ˌedʒu:'keɪʃən] n.教育; 培养; 教育学
- 198 **educators** 1 [ˌedʒəkətəz] 教育者
- 199 **electronic** 1 adj.电子的 n.电子电路; 电子器件
- 200 **else** 1 [els] adv.其他; 否则; 另外 adj.别的; 其他的 n.(Else)人名; (英)埃尔斯; (德)埃尔泽; (芬、丹)埃尔塞
- 201 **engineering** 1 [ˌendʒɪ'nɪərɪŋ] n.工程, 工程学 v.设计; 管理(engineer的ing形式); 建造
- 202 **engineers** 1 英 [ˌendʒɪ'nɪə(r)] 美 [ˌendʒɪ'nɪr] n. 工程师; 机(械)师 vt. 设计; 建造; 策划
- 203 **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
- 204 **evolve** 1 vt.发展; 进化; 使逐步形成; 推断出 vi.发展, 进展; 进化; 逐步形成
- 205 **evolves** 1 英 [ɪ'vɒlv] 美 [ɪ'vɑ:lv] v.(使)逐步形成; (使)逐步演变; 进化
- 206 **evolving** 1 [ɪ'vɒlvɪŋ] adj. 进化的; 展开的 动词evolve的现在分词.
- 207 **examples** 1 [ɪg'zɑ:mpəlz] n. 例子 名词example的复数形式.
- 208 **explain** 1 [ɪk'spleɪn] v.说明; 解释
- 209 **feel** 1 [fi:l] vt.感觉; 认为; 触摸; 试探 vi.觉得; 摸索 n.感觉; 触摸
- 210 **few** 1 [fju:] adj.很少的; 几乎没有的 pron.很少 n.极少数 n.(Few)人名; (英)菲尤
- 211 **field** 1 [fi:ld] n.领域; 牧场; 旷野; 战场; 运动场 vi.担任场外队员 adj.扫描场; 田赛的; 野生的 vt.把暴晒于场上; 使上场 n.(Field)人名; (英、法、德、葡)菲尔德
- 212 **github** 1 一个开源项目托管平台
- 213 **giving** 1 ['ɡɪvɪŋ] n. 给予; 给予物 动词give的现在分词.
- 214 **good** 1 [ɡʊd] 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

- 215 **him** 1 [hɪm, 弱ɪm] pron.他 (宾格) n.(Him)人名; (东南亚国家华语)欣; (柬)亨; (中)谦(广东话·威妥玛)
- 216 **historic** 1 [hɪ'stɒrɪk] adj.有历史意义的; 历史上著名的
- 217 **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
- 218 **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
- 219 **human** 1 [ˈhju:mən] adj.人的; 人类的 n.人; 人类 n.(Human)人名; (英)休曼
- 220 **hundred** 1 [ˈhʌndrəd] n.一百; 许多 adj.一百的; 许多的 num.百; 百个
- 221 **ideas** 1 观念
- 222 **immediate** 1 [ɪ'mɪ:diət] adj.立即的; 直接的; 最接近的
- 223 **improve** 1 [ɪm'pru:v] vt.改善, 增进; 提高...的价值 vi.增加; 变得更好
- 224 **instructions** 1 n.指令; 说明 (instruction的复数形式)
- 225 **Internet** 1 [ɪn'tɜ:nət] n.因特网
- 226 **into** 1 [ɪntu:, -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
- 227 **jack** 1 [dʒæk] n.千斤顶; [电]插座; 男人 vt.增加; 提醒; 抬起; 用千斤顶顶起某物 adj.雄的
- 228 **Jill** 1 n. 吉尔(女子名) n. 情人; 少女
- 229 **job** 1 [dʒɒb] n.工作; 职业 vt.承包; 代客买卖 vi.做零工 n.(Job)人名; (英)乔布; (法、葡)若布; (?-1605)约伯 (俄)俄罗斯正教会莫斯科牧首。; (德、塞、捷、荷、意)约布
- 230 **larger** 1 adj.大的; 多量的; 大的(large的比较级); 大规模的; 众多的; (服装、食物、日用品等)大型号的
- 231 **learned** 1 ['lɜ:nɪd] adj.博学的; 有学问的; 学术上的 n.(Learned)人名; (英)勒尼德
- 232 **Leo** 1 ['li:əʊ] n.狮子座; 狮子 (用于儿童故事寓言等); 利奥 (男子名)
- 233 **limitations** 1 [lɪmɪ'teɪʃnz] n.局限; 不足之处 名词limitation的复数形式.
- 234 **long** 1 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)
- 235 **lows** 1 英 [ləʊz] 美 [loʊz] n. 低频 名词low的复数形式.
- 236 **Magdalena** 1 [ˌmægdə'leɪnə; -'li:-] n.马格达莱纳 (哥伦比亚省份); 马格达莱纳河
- 237 **makes** 1 [meɪks] v. 做 动词make的第三人称单数.
- 238 **mathematics** 1 [ˌmæθə'mætɪks] n.数学; 数学运算
- 239 **meaningful** 1 ['mi:nɪŋfʊl] adj.有意义的; 意味深长的
- 240 **meant** 1 [ment] v.意味; 打算 (mean的过去式和过去分词); 表示...的意思
- 241 **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
- 242 **min** 1 分钟(minute)
- 243 **most** 1 [məʊst] adv.最; 非常, 极其; 最多; 几乎 adj.大部分的, 多数的; 最多的 n.大部分, 大多数 n.(Most)人名; (德、俄、法、芬、捷、英)莫斯特
- 244 **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
- 245 **must** 1 [mʌst, 弱məst, mes, mst, ms] aux.必须, 一定; 可以, 应当; 很可能 n.绝对必要的事物; 未发酵葡萄汁 n.(Must)人名; (匈)穆什特; (俄、瑞典)穆斯特
- 246 **need** 1 [ni:d] n.需要, 要求; 缺乏; 必要之物 vt.需要 vi.需要
- 247 **never** 1 ['nevə] adv.从未; 决不
- 248 **once** 1 [wʌns] adv.一次; 曾经 conj.一旦 n.一次, 一回
- 249 **one** 1 [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
- 250 **operation** 1 [ˌɒpə'reɪʃən] n.操作; 经营; [外科]手术; [数][计]运算
- 251 **operations** 1 n.运营; 运作; 业务操作 (operation的复数)
- 252 **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
- 253 **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
- 254 **parents** 1 ['peərənts] n. 父母; 双亲 名词parent的复数形式.
- 255 **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
- 256 **particularly** 1 [pə'tɪkjʊləli] adv.特别地, 独特地; 详细地, 具体地; 明确地, 细致地

- 257 **past** 1 [pɑ:st, pæst] n.过去; 往事 adj.过去的; 结束的 prep.越过; 晚于 adv.过; 经过
- 258 **Paul** 1 [pɔ:l] n.保罗 (男子名)
- 259 **people** 1 [ˈpi:pəl] n.人; 人类; 民族; 公民 vt.居住于; 使住满人
- 260 **performance** 1 n.性能; 绩效; 表演; 执行; 表现
- 261 **period** 1 [ˈpiəriəd] n.周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学)句点, 句号 adj.某一时代的
- 262 **permit** 1 [pəˈmit] vi.许可; 允许 vt.许可; 允许 n.许可证, 执照
- 263 **permits** 1 英 [pəˈmɪt] 美 [pəˈmɪt] n.许可证; 执照 v.允许; 许可
- 264 **permitting** 1 英 [pəˈmɪt] 美 [pəˈmɪt] n.许可证; 执照 v.允许; 许可
- 265 **person** 1 [ˈpɜ:sən] n.人; 身体; 容貌, 外表; 人称 n.(Person)人名; (法、俄、德)佩尔松; (瑞典)佩尔松; (英)珀森
- 266 **personal** 1 [ˈpɜ:sənəl] adj.个人的; 身体的; 亲自的 n.人事消息栏; 人称代名词
- 267 **place** 1 [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
- 268 **powerful** 1 [ˈpaʊəfʊl] adj.强大的; 强有力的 adv.很; 非常
- 269 **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
- 270 **programming** 1 [ˈprɒɡræmɪŋ, -grɔ:] n.设计, 规划; 编制程序, [计]程序编制
- 271 **provides** 1 [prəˈvaɪd] v.供给; 提供; 准备; 规定; 抚养
- 272 **puget** 1 n.(Puget)人名; (法、意)皮热
- 273 **python** 1 n.巨蟒; 大蟒 n.(法)皮东 (人名)
- 274 **questioning** 1 [ˈkwestʃənɪŋ] n.质问 v.询问, 审问 (question的现在分词)
- 275 **rather** 1 [ˈræðə, ˈreɪ-] adv.宁可, 宁愿; 相当 int.当然啦 (回答问题时用) n.(Rather)人名; (英)拉瑟
- 276 **reading** 1 [ˈri:diŋ] n.阅读, 朗读; 读物; 读数 adj.阅读的 v.阅读 (read的ing形式)
- 277 **really** 1 [ˈri:li, ˈri:lɪ] adv.实际上, 事实上; 真正地, 真实地; 真的吗? (表语气)
- 278 **recommend** 1 [ˌrekəˈmend] vt.推荐, 介绍; 劝告; 使受欢迎; 托付 vi.推荐; 建议
- 279 **remove** 1 [rɪˈmu:v] vt.移动, 迁移; 开除; 调动 vi.移动, 迁移; 搬家 n.移动; 距离; 搬家
- 280 **repetitive** 1 [rɪˈpetətɪv] adj.重复的
- 281 **reporting** 1 英 [rɪˈpɔ:tɪŋ] 美 [rɪˈpɔ:rtɪŋ] n.报告 adj.报告的 动词report的现在分词形式.
- 282 **Robbins** 1 [ˈrɒbɪnz] n.罗宾斯 (姓氏)
- 283 **sample** 1 [ˈsɑ:mpl, ˈsæ-] vt.取样; 尝试; 抽样检查 n.样品; 样本; 例子 adj.试样的, 样品的; 作为例子的 n.(Sample)人名; (英)桑普尔
- 284 **San** 1 [sæn] abbr.存储区域网 (StorageAreaNetworking) n.(San)人名; (泰)汕; (俄、罗、刚)萨恩; (土、柬)桑; (缅)山
- 285 **say** 1 [seɪ] vt.讲; 说明; 例如; 声称; 假设; 指明 vi.讲; 表示; 念; 假定; 背诵 n.(Say)人名; (土)萨伊; (法、老、柬)赛; (英)塞伊; (匈、罗)绍伊
- 286 **school** 1 [sku:l] n.学校; 学院; 学派; 鱼群 vt.教育
- 287 **schools** 1 [ˈsku:lz] n.学校; 院校 名词school的复数形式.
- 288 **scores** 1 英 [skɔ:(r)] 美 [skɔ:] vt.得分; 获胜; 刻划; 划线; 批评; 给...谱曲 n.得分; 刻痕; 二十; 乐谱 vi.得分; 记分; 得胜
- 289 **serve** 1 [sɜ:v] 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
- 290 **service** 1 [ˈsɜ:vɪs] n.服务, 服侍; 服役; 仪式 adj.服务性的; 耐用的; 服现役的 vt.维修, 检修; 保养 n.(Service)人名; (英)瑟维斯
- 291 **show** 1 [ʃəʊ] 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
- 292 **skill** 1 [skɪl] n.技能, 技巧; 本领, 技术 n.(Skill)人名; (瑞典)希尔
- 293 **smaller** 1 [ˈsmɔ:lə] adj.较小的
- 294 **solves** 1 英 [sɒlv] 美 [sɑ:lv] v.解决; 解答
- 295 **sound** 1 [saʊnd] vt.听 (诊); 测量, 测...深; 使发声; 试探; 宣告 n.声音, 语音; 噪音; 海峡; 吵闹; 听力范围; [医]探条 adj.健全的, 健康的; 合理的; 可靠的; 有效彻底的 adv.彻底地, 充分地 vi.听起来; 发出声音; 回响; 测深
- 296 **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
- 297 **state** 1 [steɪt] n.国家; 州; 情形 vt.规定; 声明; 陈述 adj.国家的; 州的; 正式的 n.(State)人名; (罗、瑞典)斯塔特; (英)斯泰特
- 298 **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

- 299 **strengthen** 1 [ˈstreŋθən, ˈstreŋkθən] vt.加强; 巩固 vi.变强; 变坚挺
- 300 **struggling** 1 [ˈstrʌɡlɪŋ] adj.奋斗的; 努力的; 苦斗的 v.努力; 斗争; 竞争 (struggle的ing形式)
- 301 **student** 1 [ˈstjuːdənt, ˈstuː-] n.学生; 学者 n.(Student)人名; (德)施图登特
- 302 **stuff** 1 [stʌf] n.东西; 材料; 填充物; 素材资料 vt.塞满; 填满; 让吃饱 vi.吃得过多
- 303 **subjects** 1 [ˈsʌbdʒɪkts] n.科目 名词subject的复数形式.
- 304 **support** 1 [səˈpɔ:t] vt.支持, 支撑, 支援; 扶持, 帮助; 赡养, 供养 n.支持, 维持; 支援, 供养; 支持者, 支撑物
- 305 **sure** 1 [ʃʊə, ʃɜ:] adj.确信的; 可靠的; 必定的 adv.当然; 的确 n.(Sure)人名; (英)休尔
- 306 **take** 1 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
- 307 **teach** 1 [ti:tʃ] vt.教; 教授; 教导 vi.教授; 讲授; 当老师 n.(Teach)人名; (英)蒂奇
- 308 **teaches** 1 [ˈti:tʃɪz] v.教; 教导; 教授; 教训(动词teach的第三人称单数形式)
- 309 **technologies** 1 英 [tekˈnɒlədʒi] 美 [tekˈnɑ:lədʒi] n.技术; 工艺; 工艺学
- 310 **technology** 1 [tekˈnɒlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 311 **tells** 1 [tel] v.告诉; 吩咐; 讲述; 表达; 辨别; 判断; 泄露; 告发; 产生效果
- 312 **test** 1 [test] n.试验; 检验 vt.试验; 测试 vi.试验; 测试 n.(Test)人名; (英)特斯特
- 313 **tests** 1 [test] n.考验; 试验; 测试 vt.试验; 测试; 接受测验
- 314 **things** 1 [θɪŋz] n.事物 (thing的复数形式); 用品; 形势
- 315 **thinks** 1 [θɪŋk] v.认为; 想; 记起; 考虑 n.想
- 316 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 317 **threat** 1 [θret] n.威胁, 恐吓; 凶兆
- 318 **threatened** 1 [ˈθretənd] adj.受到威胁的 v.威胁 (threaten的过去分词)
- 319 **today** 1 [təˈdeɪ] adv.今天; 现今 n.今天; 现今 n.(Today)人名; (英)托迪
- 320 **tool** 1 [tu:l] n.工具, 用具; 器械, 机床; 手段 vi.使用工具; 用机床装备工厂 vt.用工具给.....加工
- 321 **Toronto** 1 [təˈrɒntəʊ] n.多伦多(加拿大城市)
- 322 **tutors** 1 英 [ˈtju:tə(r)] 美 [ˈtu:tər] n.家庭教师; 导师 v.指导; 当家庭教师; 当导师
- 323 **us** 1 pron.我们
- 324 **VOA** 1 英 [ˌvi:əʊˈeɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 325 **wants** 1 [ˈwɒnts] n.想要的东西 动词want的第三人称单数形式.
- 326 **website** 1 [ˈwebsaɪt] n.网站
- 327 **welcomes** 1 [ˈwelkəm] vt.欢迎 adj.受欢迎的 n.欢迎 int.欢迎(客人来访或新成员的加入)
- 328 **western** 1 [ˈwestən] adj.西方的, 西部的; 有西方特征的 n.西方人; 西部片, 西部小说 n.(Western)人名; (英)韦斯顿
- 329 **what** 1 [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
- 330 **whether** 1 [ˈweðə] conj.是否; 不论 pron.两个中的哪一个
- 331 **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
- 332 **wolfram** 1 [ˈwʊlfrəm, ˈvɔ:l-] n.[化学]钨(金属元素, 符号W); 钨铁矿 n.(Wolfram)人名; (英、匈、芬、德、瑞典)沃尔弗拉姆
- 333 **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)
- 334 **work** 1 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)
- 335 **works** 1 n.工厂; 修建; 机器部件; 全套物品
- 336 **writers** 1 [ˈraɪtəz] 作家
- 337 **written** 1 [ˈrɪtən] adj.书面的, 成文的; 文字的 v.写 (write的过去分词)
- 338 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 339 **year** 1 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 340 **years** 1 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.