

# 2024-11-15 [Science and Technology] Scientists Identify Misunderstanding about Uranus 词汇表

- 1 **about** 6 [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
- 2 **above** 1 [ə'baʊv] prep.超过; 在.....上面; 在.....之上 adv.在上面; 在上文 adj.上文的 n.上文
- 3 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 4 **adj** 3 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 5 **after** 2 [ɑ:ftə, 'æf-] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 6 **almost** 1 ['ɔ:lməʊst] adv.差不多, 几乎
- 7 **also** 1 [ɔ:lsoʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 8 **among** 1 [ə'mʌŋ] prep.在...中间; 在...之中
- 9 **an** 2 art.一 (在元音音素前)
- 10 **and** 16 [强ænd, 弱and, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 11 **answer** 1 ['ɑ:nsə, 'ænz-] vt.回答; 符合 vi.回答; 符合 n.回答; 答案; 答辩
- 12 **appear** 1 vi.出现; 显得; 似乎; 出庭; 登场
- 13 **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
- 14 **area** 1 [ˈeəriə] n.区域, 地区; 面积; 范围 n.(Area)人名; (西)阿雷亚
- 15 **areas** 1 [ˈeəriəs] n.区域 名词area的复数形式.
- 16 **around** 2 [ə'raʊnd] adv.大约; 到处; 在附近 prep.四处; 在...周围
- 17 **arrived** 1 [ə'raɪvd] adj.到达的 动词arrive的过去式和过去分词.
- 18 **astronomer** 1 [ə'strɒnəmə] n.天文学家
- 19 **astronomy** 1 [ə'strɒnəmi] n.天文学
- 20 **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]砷 (极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 21 **atmosphere** 2 n.气氛; 大气; 空气
- 22 **aurora** 1 [ɔ:'rɔ:rə] n.[地物]极光; 曙光
- 23 **auroras** 1 [ɔ:'rɔ:rəz] [auroral]的复数形式
- 24 **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
- 25 **because** 1 [bi'koz] conj.因为
- 26 **belts** 1 [belt] n.腰带; 带状物; 地带; 皮带 vt.用皮带抽打; 用带系上; 用带标示 vi.疾驰; 大声歌唱
- 27 **big** 1 [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
- 28 **bigger** 1 [bɪgə] adj.更大的 形容词big的比较级.
- 29 **blue** 2 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; 用上蓝剂于 vi.变成蓝色, 呈蓝色 n. (英、西、意)布卢 (人名)
- 30 **borealis** 1 [bɔ:'reɪlɪs] adj.北的
- 31 **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
- 32 **both** 1 [bəʊθ] adj.两个的; 两者的 adv.并; 又; 两者皆 pron.双方都; 两者都 conj.既...且... n.(Both)人名; (德、罗、捷、南非、匈)博特
- 33 **British** 1 ['brɪtɪʃ] adj.英国的; 英国人的; 大不列颠的 n.英国人
- 34 **but** 4 [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
- 35 **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
- 36 **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
- 37 **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
- 38 **candidates** 1 ['kændɪdeɪts] n.申请求职者; 候选人; 投考者 名词candidate的复数形式.
- 39 **Caty** 1 卡蒂

- 40 **charged** 1 [tʃɑːdʒd] adj.带电的; 充满感情的; 气氛紧张的 vt.填充
- 41 **cloud** 1 [klaʊd] n.云; 阴云; 云状物; 一大群; 黑斑 vt.使混乱; 以云遮蔽; 使忧郁; 玷污 vi.阴沉; 乌云密布 n.(Cloud)人名; (法)克卢; (英)克劳德
- 42 **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)
- 43 **cochrane** 1 n.科克伦
- 44 **cold** 1 [kəʊld] adj.寒冷的; 冷淡的, 不热情的; 失去知觉的 n.寒冷; 感冒 adv.完全地
- 45 **collected** 2 [kəˈlektɪd] adj.镇定的; 收集成的 v.收集; 聚集 (collect的过去式)
- 46 **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)
- 47 **comments** 1 [ˈkɒments] n.评论; 意见; 注解; 注释 名词comment的复数形式.
- 48 **common** 1 [ˈkɒmən] adj.共同的; 普通的; 一般的; 通常的 n.普通; 平民; 公有地 n.(Common)人名; (法)科蒙; (英)康芒
- 49 **conditions** 3 [kənˈdɪʃnz] n.条件; 情况; 付款条件 名词condition的复数形式.
- 50 **contained** 1 [kənˈteɪnd] adj.泰然自若的, 从容的; 被控制的 v.包含; 遏制 (contain的过去分词); 容纳
- 51 **controlled** 1 [kənˈtrəʊld] adj.受控制的; 受约束的; 克制的 v.控制; 约束 (control的过去式); 指挥
- 52 **corey** 1 [ˈkɔːri] n.科里 (等于Cory)
- 53 **cosmic** 1 [ˈkɒzɪk] adj.宇宙的 (等于cosmical)
- 54 **could** 1 [强 kʊd, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 55 **craft** 1 [krɑːft, kræft] n.工艺; 手艺; 太空船 vt.精巧地制作 n.(Craft)人名; (英、德、罗)克拉夫特
- 56 **crucial** 2 [ˈkruːʃəl] adj.重要的; 决定性的; 定局的; 决断的
- 57 **data** 2 [ˈdeɪtə] n.数据 (datum的复数); 资料 n.(Data)人名; (日)驮太(姓); (印、葡)达塔
- 58 **days** 1 [deɪz] adv.每天; 在白天 n.天 (day的复数形式); 时期 n.(Days)人名; (英)戴斯
- 59 **detect** 2 [dɪˈtekt] vt.察觉; 发现; 探测
- 60 **did** 1 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 61 **discover** 1 [dɪsˈkʌvə] vt.发现; 发觉 vi.发现
- 62 **discovered** 1 英 [dɪˈskʌvə(r)] 美 [dɪˈskʌvər] v.发现; 偶然撞见; 发觉
- 63 **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
- 64 **does** 1 [dʌz] v.做; 工作; 有用 (do的第三人称单数形式) n.(Does)人名; (荷)杜斯
- 65 **dunham** 1 n.(Dunham)人名; (英)邓纳姆
- 66 **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
- 67 **dust** 1 [dʌst] n.灰尘; 尘埃; 尘土 vt.撒; 拂去灰尘 vi.拂去灰尘; 化为粉末 n.(Dust)人名; (德、俄)杜斯特
- 68 **earlier** 1 adj.早的; 初期的 (early的比较级) adv.早地; 早先的时候
- 69 **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
- 70 **earths** 1 英 [ɜːθ] 美 [ɜːrθ] n.地球; 泥土; 世间
- 71 **easier** 1 [英 [ˈiːziə] 美 [ˈiːzɪr]] adj.更简单; 容易些 (easy的比较级形式); 较早的
- 72 **eight** 3 [eɪt] num.八; 八个; 第八 adj.八的 n.八字形
- 73 **electrons** 1 [eˈlektroʊnz] 电子
- 74 **energetic** 1 [enəˈdʒetɪk] adj.精力充沛的; 积极的; 有力的
- 75 **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
- 76 **enough** 1 [ɪˈnʌf] adv.足够地, 充足地 n.很多; 充足 adj.充足的 int.够了!
- 77 **entire** 1 [ɪnˈtaɪə] adj.全部的, 整个的; 全体的 n.(Entire)人名; (英)恩泰尔
- 78 **especially** 1 [ɪˈspeʃəli] adv.特别; 尤其; 格外
- 79 **etc** 1 adv.等等, 及其他
- 80 **Europa** 1 [juəˈrɒpə] n.欧罗巴 (腓尼基王阿革诺耳之女); [天]木卫二
- 81 **even** 1 [ˈiːvən] 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
- 82 **event** 2 [ɪˈvent] n.事件, 大事; 项目; 结果
- 83 **exploration** 1 [ˌekspləˈreɪʃən] n.探测; 探究; 踏勘

- 84 **far** 1 [fɑ:] adv.很; 遥远地; 久远地; 到很深的程度 adj.远的; 久远的 n.远方 n.(Far)人名; (德、西、塞)法尔
- 85 **feature** 1 [fi:tʃə] n.特色, 特征; 容貌; 特写或专题节目 vi.起重要作用 vt.特写; 以...为特色; 由...主演
- 86 **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
- 87 **field** 2 [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
- 88 **first** 1 [fɜ:st] 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
- 89 **fit** 1 [fit] vt.安装; 使.....适应; 使.....合身; 与.....相符 vi.符合, 配合; 适合; 合身 adj.健康的; 合适的; 恰当的; 准备好的 n.合身; 发作; 痉挛 n.(Fit)人名; (捷、罗)菲特
- 90 **flew** 2 [flu:] v.飞, 飞翔 (fly的过去式) n.(Flew)人名; (英)弗卢
- 91 **flow** 1 [fləu] vi.流动, 涌流; 川流不息; 飘扬 vt.淹没, 溢过 n.流动; 流量; 涨潮, 泛滥 n.(Flow)人名; (英)弗洛
- 92 **flyby** 2 [flaɪbaɪ] n.飞越; 飞近探测; 在低空飞过指定地点
- 93 **for** 4 [fɔ: ɪz, ɹə] prep.为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj.因为
- 94 **form** 1 [fɔ:m] n.形式, 形状; 形态, 外形; 方式; 表格 vt.构成, 组成; 排列, 组织; 产生, 塑造 vi.形成, 构成; 排列 n.(Form)人名; (英)福姆; (法、德)福尔姆
- 95 **found** 2 [faʊnd] vt.创立, 建立; 创办 v.找到 (find的过去分词)
- 96 **fourth** 1 [fɔ:θ] adj.第四的, 第四个的; 四分之一的 n.第四, 月的第四日; 四分之一 num.第四
- 97 **from** 4 [frɔ:m ɪz, ɹə] prep.来自, 从; 由于; 今后 n.(From)人名; (瑞典、丹、德)弗罗姆
- 98 **further** 1 [ˈfɜ:ðə] adv.进一步地; 而且; 更远地 adj.更远的; 深一层的 vt.促进, 助长; 增进
- 99 **future** 2 [ˈfju:tʃə] n.未来; 前途; 期货; 将来时 adj.将来的, 未来的
- 100 **gas** 1 [gæs] n.气体; [矿业]瓦斯; 汽油; 毒气 vt.加油; 毒(死) vi.加油; 放出气体; 空谈 n.(Gas)人名; (法、德、西)加斯
- 101 **gases** 1 [ˈgæsz] n. 气体
- 102 **German** 1 [ˈdʒɜ:mən] adj.德国的; 德语的, 德国人的 n.德语; 德国人
- 103 **gives** 1 [gɪv] v.给; 赠予; 送; 捐助; 提供; 供给; 举行; 弯曲 n.弹性
- 104 **green** 2 [ɡri:n] adj.绿色的; 青春的 n.绿色; 青春 vt.使...变绿色 vi.变绿色 n.(Green)人名; (英、意)格林; (瑞典、芬)格伦
- 105 **had** 4 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)
- 106 **happen** 1 [ˈhæpən] vi.发生; 碰巧; 偶然遇到
- 107 **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
- 108 **has** 1 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
- 109 **have** 4 [hæv, ɹə] vt.有; 让; 拿; 从事; 允许 aux.已经 n.(Have)人名; (芬)哈韦; (德)哈弗
- 110 **he** 1 [hi:, ɹə] n.男孩, 男人; 它(雄性动物) pron.他 n.(He)人名; (日)户(姓); (朝)海; (柬)赫
- 111 **hear** 1 [hiə] vt.听到, 听; 听说; 审理 vi.听; 听见
- 112 **Herschel** 1 [ˈhɜ:ʃəl] n.赫歇尔(十九世纪的天文学家); 天王星
- 113 **hidden** 1 [ˈhɪdn] adj.隐藏的 v.隐藏, 躲藏 (hide的过去分词) n.(Hidden)人名; (英)希登
- 114 **high** 1 [haɪ] adj.高的; 高级的; 崇高的; 高音调的 n.高水平; 天空; 由麻醉品引起的快感; 高压地带 adv.高; 奢侈地 n.(High)人名; (英)海伊
- 115 **highest** 1 [ˈhaɪst] adj.最高的
- 116 **highly** 1 [ˈhaɪli] adv.高度地; 非常; 非常赞许地
- 117 **hosting** 1 英 [ˈhəʊstɪŋ] 美 [ˈhoʊstɪŋ] n.群众或部队的集合; 作战 动词host的现在分词形式.
- 118 **identify** 1 vt.确定; 鉴定; 识别, 辨认出; 使参与; 把...看成一样 vi.确定; 认同; 一致
- 119 **if** 1 [ɪf] conj.(表条件)如果; 即使; 是否; (表假设)假如 n.条件; 设想
- 120 **important** 2 [ɪmˈpɔ:tənt] adj.重要的, 重大的; 有地位的; 有权力的
- 121 **in** 18 [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)
- 122 **inside** 2 [ˌɪnˈsaɪd, 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
- 123 **intense** 2 [ɪnˈtens] adj.强烈的; 紧张的; 非常的; 热情的
- 124 **intensity** 1 [ɪnˈtensəti] n.强度; 强烈; [电子]亮度; 紧张
- 125 **is** 10 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 126 **it** 8 [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

- 127 **its** 5 [its] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 128 **jamie** 1 n.杰米(男子名)
- 129 **jasinski** 3 亚辛斯基
- 130 **jet** 2 [dʒet] n.喷射, 喷嘴; 喷气式飞机; 黑玉 adj.墨黑的 vt.射出 vi.射出; [航]乘喷气式飞机
- 131 **Jill** 1 n. 吉尔(女子名) n. 情人; 少女
- 132 **Jupiter** 3 ['dʒʊpɪtə] n.[天]木星; 朱庇特(罗马神话中的宙斯神)
- 133 **just** 1 [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
- 134 **knew** 1 [nju:, nu:] v.知道; 认识; 记得(know的过去式) n.(Knew)人名; (英)纽
- 135 **know** 1 [nəʊ] vt.知道; 认识; 懂得 vi.了解; 熟悉; 确信
- 136 **knowledge** 1 ['nɒlɪdʒ] n.知识, 学问; 知道, 认识; 学科 n.(Knowledge)人名; (南非)诺利奇
- 137 **known** 1 [nəʊn] adj.已知的; 知名的; 大家知道的 v.知道(know的过去分词)
- 138 **laboratory** 2 [lə'bɒrətəri] n.实验室, 研究室
- 139 **lacked** 1 [læk] n. 缺乏; 无 v. 缺乏; 不足
- 140 **large** 2 [lɑ:dʒ] 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
- 141 **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
- 142 **largest** 2 ['lɑ:dʒɪst] adj. 最大的
- 143 **later** 1 ['leɪtə] adv.后来; 稍后; 随后 adj.更迟的; 更后的 n.(Later)人名; (德)拉特
- 144 **launched** 1 [lɔ:ntʃ] v. 发起; 推出(新产品); 发射; 使(船)下水 n. 发射; 产品推介
- 145 **lead** 1 [li:d] [led] n.领导; 铅; 导线; 榜样 vt.领导; 致使; 引导; 指挥 vi.领导; 导致; 用水砷测深 adj.带头的; 最重要的 n. (Lead)人名; (英)利德
- 146 **learn** 1 [lɜ:n] vt.学习; 得知; 认识到 vi.学习; 获悉
- 147 **learned** 1 ['lɜ:nɪd] adj.博学的; 有学问的; 学术上的 n.(Learned)人名; (英)勒尼德
- 148 **learning** 1 ['lɜ:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习(learn的现在分词)
- 149 **led** 2 [led] v.领导; 通向; 指引(lead的过去分词)
- 150 **level** 1 ['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
- 151 **life** 1 [laɪf] n.生活, 生存; 寿命
- 152 **light** 2 n.光; 光线; 灯; 打火机; 领悟; 浅色; 天窗 adj.轻的; 浅色的; 明亮的; 轻松的; 容易的; 清淡的 vi.点着; 变亮; 着火 vt.照亮; 点燃; 着火 adv.轻地; 清楚地; 轻便地 n.(Light)人名; (英)莱特
- 153 **lights** 1 [laɪts] n.灯光(light的复数); (供食用的)家畜的肺脏 v.点亮(light的三单形式)
- 154 **like** 1 [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
- 155 **likely** 1 ['laɪkli] adj.很可能的; 合适的; 有希望的 adv.很可能; 或许
- 156 **liquid** 1 ['lɪkwɪd] adj.液体的; 清澈的; 明亮的; 易变的 n.液体, 流体; 流音
- 157 **liquids** 1 ['lɪkwɪdz] 液体
- 158 **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
- 159 **looks** 1 [lʊks] n. 外貌(恒用复数)
- 160 **made** 1 [meɪd] adj.成功的; 创造的 v.做, 使, 安排(make的过去式和过去分词) n.(Made)人名; (塞)马德
- 161 **magnetic** 2 [mæɡnetɪk] adj.地磁的; 有磁性的; 有吸引力的
- 162 **magnetically** 1 [mæɡnetɪkli] adv.有磁力地; 有吸引力地
- 163 **magnetosphere** 9 n.磁气圈; 磁层
- 164 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作(make的现在分词)
- 165 **matter** 1 n.物质; 事件 vi.有关系; 要紧 n.(Matter)人名; (英、法)马特; (西)马特尔
- 166 **maximum** 1 ['mæksɪmə] n.[数]极大, 最大限度; 最大量 adj.最高的; 最多的; 最大极限的
- 167 **methane** 1 ['mi:θeɪn] n.[有化]甲烷; [能源]沼气
- 168 **misleading** 1 ['mɪs'li:dn] adj.令人误解的; 引入歧途的 v.给...带错路; 把...引入歧途(mislead的ing形式)
- 169 **mission** 2 ['mɪʃən] n.使命, 任务; 代表团; 布道 vt.派遣; 向.....传教

- 170 **misunderstanding** 1 [ˌmɪsʌndə'stændɪŋ] n. 误解; 误会; 不和
- 171 **month** 1 [mʌnθ] n. 月, 一个月的时间
- 172 **months** 1 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 173 **moon** 1 [mu:n] n. 月亮; 月球; 月光; 卫星 vi. 闲荡; 出神 vt. 虚度 n. (Moon) 人名; (瑞典) 莫恩; (柬) 蒙; (英) 穆恩; (缅) 孟
- 174 **moons** 4 [mu:n] n. 月亮; 月球 v. 闲逛; 虚度; 露光警示人
- 175 **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
- 176 **much** 4 [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
- 177 **nasa** 3 [ˈnæsə; 'nei-] abbr. 美国国家航空和宇宙航行局 (National Aeronautics and Space Administration) n. (Nasa) 人名; (塞) 纳莎
- 178 **nature** 1 [ˈneɪtʃə] n. 自然; 性质; 本性; 种类 n. (Nature) 人名; (法) 纳蒂尔
- 179 **near** 1 [niə] adj. 近的; 亲近的; 近似的 adv. 近; 接近 prep. 靠近; 近似于
- 180 **nebula** 1 [ˈnebjʊlə] n. 星云; 角膜云翳
- 181 **nebulas** 1 [ˈnebjələ] n. [天] 星云; [医] 角膜云翳
- 182 **Neptune** 1 [ˈneptju:n] n. [天] 海王星; 海神
- 183 **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
- 184 **night** 3 [naɪt] n. 夜晚, 晚上; 黑暗, 黑夜 adj. 夜晚的, 夜间的
- 185 **north** 1 [nɔ:θ] n. 北, 北方 adj. 北方的; 朝北的 adv. 在北方, 向北方
- 186 **northern** 2 [ˈnɔ:ðən] adj. 北部的; 北方的 n. 北部方言
- 187 **not** 4 adv. 表示否定, 不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 188 **notice** 1 [ˈnəʊtɪs] n. 通知, 布告; 注意; 公告 vt. 通知; 注意到; 留心 vi. 引起注意
- 189 **Oberon** 1 [ˈəʊbərən; -rən] n. 天王星之第四卫星; 奥伯龙 (民间传说的仙王)
- 190 **observations** 3 [ˌɒbzə'veɪʃnz] n. 观察值 名词 observation 的复数形式.
- 191 **observed** 2 [əb'zɜ:vɪd] adj. 被观察的, 被观测的 v. 观察, 观测 (动词 observe 的过去式, 动词 observe 的过去分词)
- 192 **occur** 2 [ə'kɜ:] vi. 发生; 出现; 存在
- 193 **occurred** 1 [ə'kɜ:d] adj. 发生的 动词 occur 的过去式和过去分词.
- 194 **oceans** 3 [ˈəʊʃnz] n. 大洋
- 195 **October** 1 [ɒk'təʊbə] n. [天] 十月
- 196 **of** 22 [ɒv, əv, v, f] prep. 关于; 属于; ...的; 由...组成的
- 197 **often** 2 [ˈɔ:fən, 'ɔftən, 'ɔ:-] adv. 常常, 时常
- 198 **On** 3 [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); (缅、柬、印) 翁
- 199 **only** 3 [ˈəʊnli] adv. 只, 仅仅; 不料 adj. 唯一的, 仅有的; 最合适的 conj. 但是; 不过; 可是
- 200 **or** 6 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
- 201 **orbit** 1 [ˈɔ:bit] n. 轨道; 眼眶; 势力范围; 生活常规 vi. 盘旋; 绕轨道运行 vt. 绕...轨道而行
- 202 **orbits** 1 英 [ˈɔ:bit] 美 [ˈɔ:rbɪt] n. 势力范围; 眼眶; 轨迹 vt. 绕轨道而行; 进入轨道 vi. 盘旋
- 203 **other** 2 [ˈʌðə] adj. 其他的, 另外的 pron. 另外一个
- 204 **our** 1 [aʊə, ɑ:] pron. 我们的
- 205 **out** 2 [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
- 206 **outer** 1 [ˈaʊtə] adj. 外面的, 外部的; 远离中心的 n. 环外命中
- 207 **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
- 208 **particle** 1 [ˈpɑ:tɪkl] n. 颗粒; [物] 质点; 极少量; 小品词
- 209 **particles** 1 [ˈpɑ:tɪklz] n. 碎木料 名词 particle 的复数形式.
- 210 **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
- 211 **peak** 2 [pi:k] n. 山峰; 最高点; 顶点; 帽舌 vt. 使达到最高点; 使竖起 vi. 消瘦; 到达最高点; 变憔悴 adj. 最高的; 最大值的 n. (Peak) 人名; (英) 皮克
- 212 **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
- 213 **period** 1 [ˈpɪəriəd] n. 周期, 期间; 时期; 月经; 课时; (语法学) 句点, 句号 adj. 某一时代的
- 214 **planet** 8 [ˈplænɪt] n. 行星 n. (Planet) 人名; (法) 普拉内; (西、葡) 普拉内特

- 215 **planetary** 1 [ˈplænɪtəri] adj.行星的
- 216 **planets** 3 [ˈplænɪts] 行星
- 217 **plasma** 5 [ˈplæzmə] n.[等离子]等离子体；血浆；[矿物]深绿玉髓
- 218 **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
- 219 **poles** 1 英 [pəʊl] 美 [pʊl] n.杆；柱；极点 v.(用杆)支撑 Pole. n.波兰人
- 220 **possible** 1 [ˈpɒsəbl] adj.可能的；合理的；合适的 n.可能性；合适的人；可能的事物
- 221 **presence** 1 [ˈprezəns] n.存在；出席；参加；风度；仪态
- 222 **present** 1 [ˈprezənt, ˈprɪzənt] vt.提出；介绍；呈现；赠送 vi.举枪瞄准 adj.现在的；出席的 n.现在；礼物；瞄准
- 223 **prime** 2 [praɪm] adj.主要的；最好的；基本的 adv.极好地 n.初期；青年；精华；全盛时期 vt.使准备好；填充 vi.作准备 n.(Prime)人名；(英)普赖姆；(德)普里梅
- 224 **propulsion** 2 [prəʊˈpʌʃən] n.推进；推进力
- 225 **protective** 1 [prəʊˈtektɪv] adj.防护的；关切保护的；保护贸易的
- 226 **protects** 1 [prəˈtekt] v.保护；投保
- 227 **publication** 1 [ˌpʌbliˈkeɪʃən] n.出版；出版物；发表
- 228 **published** 1 [ˈpʌblɪʃ] v.出版；发行；公开发表
- 229 **question** 1 [ˈkwɛstʃən] n.问题，疑问；询问；疑问句 vt.询问；怀疑；审问 vi.询问；怀疑；审问
- 230 **radiation** 1 n.辐射；放射物
- 231 **recently** 1 [ˈriːsəntli] adv.最近；新近
- 232 **red** 1 [red] n.红色，红颜料；赤字 adj.红色的；红肿的，充血的 n.(Red)人名；(英、德)雷德
- 233 **reduced** 1 [rɪˈdʒʊst] adj.减少的；[数]简化的；缩减的
- 234 **regions** 1 [ˈrɪdʒənz] n.区域，地区，地带（名词region的复数形式）
- 235 **reported** 1 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道（report的过去分词）；报告；记录
- 236 **researchers** 2 [ˈriːsə:tʃəz] n.研发人员，研究人员（researcher的复数形式）
- 237 **reuters** 1 [ˈrɔɪtəz] n.路透社（英国）
- 238 **rings** 2 [rɪŋz] n.吊环 名词ring的复数形式.
- 239 **Robbins** 1 [ˈrɒbɪnz] n.罗宾斯（姓氏）
- 240 **robotic** 1 [rəʊˈbɒtɪk] adj.机器人的，像机器人的；自动的 n.机器人学
- 241 **said** 4 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 **Saturn** 2 [ˈsætən] n.[天]土星；农业之神（罗马神话中的一个形象）
- 243 **scientist** 1 [ˈsaɪəntɪst] n.科学家
- 244 **scientists** 6 [ˈsaɪəntɪsts] n.科学家（scientist的复数形式）
- 245 **second** 1 [ˈsekənd] n.秒；第二名；瞬间；二等品 vt.支持 adj.第二的；次要的；附加的 num.第二 adv.第二；其次；居第二位 n.(Second)人名；(法)塞孔
- 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 **seen** 1 [si:n] adj.看得见的 v.看见；理解（see的过去分词）
- 249 **sets** 1 n.[数]集合，设置（set的复数） v.放置（set单三形式）
- 250 **shown** 1 [ˈʃəʊn] v.解释（show的过去分词）；给予；表露
- 251 **shows** 1 [ˈʃəʊz] n.表明；说明；放映；展览 名词show的复数形式.
- 252 **since** 1 [sɪns] conj.因为；由于；既然；自...以来；自...以后 prep.自...以来；自...以后 adv.后来
- 253 **size** 1 [saɪz] n.大小；尺寸 adj.一定尺寸的 vt.依大小排列 vi.可比拟
- 254 **sky** 2 [skaɪ] n.天空；顶点 vt.把...投向空中；把...挂得过高 vi.踢或击高空球；把桨叶翘得过高；飞涨 n.(Sky)人名；(英)斯凯
- 255 **so** 2 [səʊ, ʊə sə] adv.如此，这么；确是如此 conj.所以；因此 pron.这样 n.(So)人名；(柬)索
- 256 **solar** 11 [ˈsɒlə] adj.太阳的；日光的；利用太阳光的；与太阳相关的 n.日光浴室 n.(Solar)人名；(法、英、意、西、塞、捷)索拉尔
- 257 **solids** 1 [ˈsɒlɪdz] n.硬粒 名词solid的复数形式.
- 258 **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

- 259 **something** 1 [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
- 260 **sometimes** 2 [ˈsʌmtaɪmz] adv.有时, 间或
- 261 **south** 1 [saʊθ, saʊð] 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
- 262 **space** 4 [speɪs] n.空间; 太空; 距离 vi.留间隔 vt.隔开
- 263 **spacecraft** 2 [ˈspeɪskrɑːft, -kræft] n.[航]宇宙飞船, 航天器
- 264 **speed** 1 [spiːd] 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
- 265 **stars** 1 [stɑːz] n. 星星, 明星 (star的复数形式)
- 266 **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
- 267 **stay** 1 [steɪ] vi.停留; 坚持; 暂住; 停下 vt.坚持; 暂住; 抑制 n.逗留; 停止; 支柱
- 268 **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
- 269 **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
- 270 **studies** 1 [ˈstʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 271 **study** 3 [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
- 272 **subsurface** 2 [ˈsʌbsəːfɪs, sʌbˈsɜːfɪs] adj.地下的; 表面下的 n.地表下岩石
- 273 **such** 1 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 274 **suggested** 1 [səˈdʒestɪd] adj. 建议的; 暗示的 动词suggest的过去式和过去分词.
- 275 **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
- 276 **support** 1 [səˈpɔːt] 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
- 277 **surrounding** 1 [səˈraʊndɪŋ] adj.周围的, 附近的 n.环境, 周围的事物
- 278 **system** 5 [ˈsɪstəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 279 **taste** 1 [teɪst] n.味道; 品味; 审美 vt.尝; 体验 vi.尝起来; 有...的味道 n.(Taste)人名; (法)塔斯特
- 280 **telescope** 1 [ˈtelɪskəʊp] vt.压缩; 使套叠 vi.套叠; 变短 n.望远镜; 伸缩式旅行袋
- 281 **than** 1 [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
- 282 **that** 13 [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
- 283 **the** 46 [ði/ ðə] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 284 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 285 **they** 1 [ðeɪ, 弱ðeɪ] pron.他们; 它们; 她们
- 286 **think** 2 [θɪŋk] vt.想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi.想; 认为 n.想; 想法 adj.思想的
- 287 **third** 1 [θɜːd] num.第三; 三分之一 adj.第三的; 三分之一的
- 288 **this** 4 [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
- 289 **those** 1 [ðəʊz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 290 **thought** 2 [θɔːt] n.思想; 思考; 想法; 关心 v.想, 思考; 认为 (think的过去式和过去分词)
- 291 **time** 4 [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
- 292 **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
- 293 **titania** 1 [taɪˈteɪniə, ti-] n.[无化]二氧化钛; 人造金红石
- 294 **to** 17 [强tuː, 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)
- 295 **took** 1 v.拿; 取; 接受 (take的过去式)
- 296 **try** 1 [traɪ] vt.试图, 努力; 试验; 审判; 考验 vi.尝试; 努力; 试验 n.尝试; 努力; 试验 n.(Try)人名; (英、印尼)特里; (柬)德里
- 297 **turns** 1 [ˈtɜːnz] n. 转向 名词turn的复数形式.
- 298 **two** 2 [tuː] n.两个 adj.两个的 num.二
- 299 **understand** 1 vt.理解; 懂; 获悉; 推断; 省略; 明白 vi.理解; 懂得; 熟悉
- 300 **understanding** 1 [ˌʌndəˈstændɪŋ] 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)
- 301 **untrue** 1 [ˌʌnˈtruː] adj.不真实的; 不合标准的; 不忠实的; 不正当的
- 302 **unusual** 1 [ˌʌnˈjuːʒuəl] adj.不寻常的; 与众不同的; 不平常的

- 303 **Uranian** 1 [juə'reɪniən] adj. 乌拉尼亚的 (主管天文的女神, 九大缪斯之一); 天王星的; 天文学的; 天国的; 天上的
- 304 **Uranus** 11 [juərənəs] n. [天] 天王星
- 305 **us** 1 pron. 我们
- 306 **usual** 1 [ju:ʒuəl] adj. 通常的, 惯例的; 平常的
- 307 **usually** 1 [ju:ʒuəli] adv. 通常, 经常
- 308 **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
- 309 **visit** 2 [vɪzɪt] n. 访问; 参观; 逗留 vt. 访问; 参观; 视察 vi. 访问; 暂住; 闲谈 n. (Visit) 人名; (老) 维西; (泰) 威实
- 310 **visited** 1 v. 拜访, 访问 (visit 的过去式)
- 311 **voyager** 5 [vɔɪdʒə] n. 航海者, 航行者
- 312 **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
- 313 **was** 1 be 的第一和第三人称单数过去式
- 314 **water** 1 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
- 315 **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
- 316 **weaver** 1 [wi:və] n. 织工; 织布者 n. (Weaver) 人名; (英) 韦弗
- 317 **week** 1 [wi:k] n. 周, 星期
- 318 **what** 2 [hwɒt, hwɒt, 弱 hwɒt] 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
- 319 **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
- 320 **whether** 1 [weðə] conj. 是否; 不论 pron. 两个中的哪一个
- 321 **why** 1 [hwaɪ] int. 哎呀! 什么? adv. 为什么
- 322 **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
- 323 **William** 1 ['wɪljəm] n. 威廉 (男子名); 钞票, 纸币
- 324 **wind** 6 [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
- 325 **with** 1 [wɪð, wiθ] prep. 用; 随着; 支持; 和...在一起 n. (With) 人名; (德、芬、丹、瑞典) 维特
- 326 **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)
- 327 **would** 3 [wud, 弱 wəd, əd, d] aux. 将, 将要; 愿意 v. will 的过去式
- 328 **write** 1 [raɪt] vi. 写, 写字; 写作, 作曲; 写信 vt. 写, 书写; 写信给; 著述
- 329 **writer** 2 ['raɪtə] n. 作家; 作者
- 330 **years** 1 ['jɜ:z] n. 很久; 年, 年度 名词 year 的复数形式.
- 331 **yellow** 1 adj. 黄色的; 黄皮肤的 adj. 胆小的 n. 黄色; 黄种人; 黄色颜料 vi. 变黄或发黄 vt. 使变黄或发黄
- 332 **you** 1 [ju:, 弱 ju, jə] pron. 你; 你们 n. (You) 人名; (柬) 尤; (东南亚国家华语) 猷