

备考2022年中考语文一轮复习专题13：说明文阅读

现代文阅读

1. 现代文阅读

阅读下面文章，完成各题。

昆明“扶荔宫”带你穿越植物王国

张勇

①春光如海，盛世如花，西汉元鼎六年，武帝破南越起扶荔宫，宫以荔枝得名，以植所得奇草异木。时光飞逝，千年之后，汉代“扶荔宫”也穿越而来。“扶荔宫”是世界上较早有文字记载的温室之一，汉武帝时期曾建于上林苑中，用于栽种南方佳果和奇花异木。1986年昆明植物园在建设温室群时，著名植物学家吴征镒院士就借用此典故给新建的整个温室群命名，故大家方可在此一睹当代“扶荔宫”风采。

②自汉代至今，“扶荔宫”自古便是奇花异卉的聚集地，珍稀奇异植物都放入宫内栽植。昆明植物园的扶荔宫也不例外，所养护的植物也不寻常。走进云南昆明北郊的中科院昆明植物研究所“扶荔宫”，便置身于神奇的植物世界，穿越于热带雨林、沙漠植物、深谷幽兰之间，这里有“见血封喉”的毒木之王，有触目惊心的绞杀树，有能吞噬老鼠的猪笼草……令人称奇不已，流连忘返。另外，以“扶荔宫”为核心的生物多样性体验园形成错落有致、功能完备的温室群。

③在《生物多样性公约》缔约方大会第十五次会议（cop15大会）期间，“扶荔宫”成为cop15大会室外主题展区。

④主体温室是扶荔宫中最雄伟壮丽的温室，占地面积4200平方，由热带水生区、热带水果区、热带雨林区、热带荒漠区组成，独特的螺旋结构表达了生命构成的核心。整个温室曲径通幽，有奇妙的热带水果和水生植物，如神秘果、太空香蕉、王莲、露兜树等；有奇特的热带雨林特色景观，如独木成林、绞杀、板根、老茎生花、空中花园、淌水叶尖等；有奇异的热带荒漠植物，如生长于干热河谷、澳洲内陆、非洲萨瓦纳和美洲荒漠的植物。整个展览温室由低到高、盘旋式上升到最高处的29.9米。

⑤食虫植物馆是扶荔宫中最奇特的温室，食虫植物是具有捕食小动物能力的植物统称。该馆集植物、科学、艺术、文化为一体，保育展示食虫植物达680个分类单元，其中原生种有378种。有猪笼草、茅膏菜、捕虫树等，为全国植物园之冠。

⑥兰花馆是最清新淡雅的温室，兰花在中国有两千多年的栽培历史，具有较高的药用、观赏和研究价值。该馆以塑石、溪流、廊道等园艺元素，还原兰花的自然生长环境和生态群落模式。馆内收藏有地生和附生兰科植物接近600余种，其中附生的石斛属植物400余种；还收集保育暖地杓兰、针叶石斛等珍稀兰科植物。

⑦隐花植物馆是扶荔宫中最低调的温室，由蕨类植物馆和苔藓地衣馆组成，以岩石、古木、小桥、溪流等手法，模拟隐花植物原始古老的生态环境。蕨类植物馆内保育鹿角蕨等130余种蕨类植物；苔藓地衣馆内收集泥炭藓等60余种苔藓植物。

⑧草木百兼馆是扶荔宫中最有纪念意义的科普馆，我国著名植物学家吴征镒字“百兼”，本馆取名“草木百兼”是为纪念吴征镒先生并体现植物的多样性之意。此栋建筑是研究所内重要的