

蜀道集团历年考试真题

一、第一部分 常识判断（根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。）

1、关于太阳系相关常识，下列说法错误的是：

- A. 彗星的尾巴主要是灰尘和气体
- B. 太阳是太阳系中最强的电磁波辐射源
- C. 1个天文单位的距离为地球和太阳之间的平均距离
- D. 类木行星和类地行星主要区别在公转周期的长短

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项正确，彗星是指进入太阳系内亮度和形状会随日距变化而变化的绕日运动的天体，分为彗核、彗发、彗尾三部分。彗核是彗星最中心、最本质、最主要的部分，一般认为是固体，由石块、铁、尘埃及氨、甲烷、冰块组成。彗尾被认为是由气体和尘埃组成。彗发是彗核周围由气体和尘埃组成星球状的雾状物。

B项正确，太阳辐射是指太阳以电磁波的形式向外传递能量，太阳是太阳系中最强的电磁波辐射源，也是唯一常态化发出可见光的天体。

C项正确，天文单位是天文学中计量天体之间距离的一种单位，1个天文单位指的是太阳到地球的平均距离，以A.U.表示，其数值为1.5亿千米。

D项错误，类地行星是以硅酸盐石作为主要成分的行星，体积小，密度大，自转慢、卫星少，属于类地行星的有水星、金星、地球、火星；类木行星主要由氢、氦、冰、氨、甲烷等物质组成，体积大、密度低，自转相当快、卫星较多，还有由碎石、冰块或气尘组成的环系。属于类木行星的有木星、土星、天王星、海王星。因此类木行星和类地行星主要区别在主要成分不同。

本题为选非题，故正确答案为D。

2、党的十八大提出了在新的历史条件下夺取中国特色社会主义新胜利必须牢牢把握的基本要求，这些基本要求是最本质的东西，是体现（ ）的东西，表明我们党对中国特色社会主义规律的认识达到了新水平。

- ①共产党执政规律
- ②中国改革和发展规律
- ③社会主义建设规律
- ④人类社会发展规律
- ⑤世界历史发展规律

- A. ①②③
- B. ①②③④⑤
- C. ③④⑤
- D. ①③④

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查政治常识。

党的十八大报告指出：中国特色社会主义，既坚持了科学社会主义基本原则，又根据时代条件赋予其鲜明的中国特色，以全新的视野深化了对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会发展规律的认识，从理论和实践结合上系统回答了在中国这样人口多底子薄的东方大国建设什么样的社会主义、怎样建设社会主义这个根本问题，使我们国家快速发展起来，使我国人民生活水平快速提高起来。因此，①③④正确。

故正确答案为D。

3、下列关于中国共产党百年奋斗历史意义的说法，正确的有几项？

- ①锻造了走在时代前列的中国共产党
- ②从根本上改变了中国人民的前途命运
- ③开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路
- ④展示了马克思主义的强大生命力，并深刻影响了世界历史进程

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查政治常识。

2021年11月11日，中国共产党第十九届中央委员会第六次全体会议通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》（以下简称《决议》）全面回顾总结了党的百年奋斗历程和重大成就，高度总结了党百年奋斗的历史意义。

①正确，《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出：“（五）党的百年奋斗锻造了走在时代前列的中国共产党。一百年来，党坚持性质宗旨，坚持理想信念，坚守初心使命，勇于自我革命，在生死斗争和艰苦奋斗中经受住各种风险考验、付出巨大牺牲，锤炼出鲜明政治品格，形成了以伟大建党精神为源头的精神谱系，保持了党的先进性和纯洁性，党的执政能力和领导水平不断提高，正领导中国人民在中国特色社会主义道路上不可逆转地走向中华民族伟大复兴，无愧为伟大光荣正确的党。”

②正确，《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出：“（一）党的百年奋斗从根本上改变了中国人民的前途命运。一百年来，党领导人民经过波澜壮阔的伟大斗争，中国人民彻底摆脱了被欺负、被压迫、被奴役的命运，成为国家、社会和自己命运的主人，人民民主不断发展，十四亿多人口实现全面小康，中国人民对美好生活的向往不断变为现实。”

③正确，《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出：“（二）党的百年奋斗开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路。近代以后，创造了灿烂文明的中华民族遭遇到文明难以赓续的深重危机，呈现在世界面前的是一派衰败凋零的景象。一百年来，党领导人民不懈奋斗、不断进取，成功开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路。中国从四分五裂、一盘散沙到高度统一、民族团结，从积贫积弱、一穷二白到全面小康、繁荣富强，从被动挨打、饱受欺凌到独立自主、坚定自信，仅用几十年时间就走完发达国家几百年走过的工业化历程，创造了经济快速发展和社会长期稳定两大奇迹。今天，中华民族向世界展现的是一派欣欣向荣的气象，巍然屹立于世界东方。”

④正确，《决议》在“五、中国共产党百年奋斗的历史意义”部分指出：“（三）党的百年奋斗展示了马克思主义的强大生命力。一百年来，党坚持把马克思主义写在自己的旗帜上，不断推进马克思主义中国化时代化，用博大胸怀吸收人类创造的一切优秀文明成果，用马克思主义中国化的科学理论引领伟大实践。（四）党的百年奋斗深刻影响了世界历史进程。一百年来，党既为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴，也为人类谋进步、为世界谋大同，以自强不息的奋斗深刻改变了世界发展的趋势和格局。”

由此可知，①②③④均正确。

故正确答案为D。

4、下列关于医学技术及其应用原理的说法不正确的是（ ）。

- A. 光导纤维胃镜是光纤在医学上的应用之一
- B. CT扫描是基于不同角度的X射线影像合成平面图像这一原理
- C. B超诊断应用的是超声的物理特性
- D. 心电图应用的是生物电的变化

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/527162132111006063>