**科技文化与社会生活**



单元总结提升



►　要点一　中华人民共和国成立以来的重大科技成就

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 成就 |
| 1964年 | 我国第一颗原子弹爆炸成功 |
| 1966年 | 我国第一颗装有核弹头的地地导弹飞行试验成功 |
| 1967年 | 我国第一颗氢弹爆炸成功 |
| 1970年 | 我国第一颗人造地球卫星——东方红一号发射成功 |
| 20世纪  70年代 | 屠呦呦领导科研团队发现能够有效抵抗疟疾的青蒿素 |
| 袁隆平成功培育出籼型杂交水稻 |
| 1999年 | 我国第一艘无人飞船神舟一号发射成功 |
| 2003年 | 我国第一艘载人飞船神舟五号发射成功 |
| 2008年 | 我国成功发射神舟七号载人飞船 |

►　要点二　改革开放以后我国人民社会生活的变化

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 方面 | 改革开放前 | 改革开放后 |
| 衣 | 数量有限，色彩和样式单调 | 衣着丰富多彩，服饰成为显示风度、展示个性的方式 |
| 食 | 饮食结构单一，有些农村甚至没有解决最基本的温饱问题 | 不但能“吃饱”，而且还要“吃好”，讲究营养均衡、粗细搭配，绿色食品等科学卫生的概念也日益深入人心 |
| 住 | 住房比较拥挤，室内设施也很简单 | 人均住房面积扩大，室内装修和居住环境明显改善 |
| 行 | 交通条件很落后 | 已形成综合交通运输网，人们出行方式也发生了很大变化 |
| 通信 | 电信和互联网产业都发展迅速 | |

►　要点三　中国近代以来社会生活四次大的变化及其历史背景

(1)第一次是在鸦片战争以后，中国开始沦为半殖民地半封建社会，“洋货”大量涌入，上海等近代化大都市崛起，在被迫开放的沿海沿江地区，人们的生活与以前相比，发生了显著的变化。

(2)第二次发生在1912年，辛亥革命推翻了封建君主专制制度，建立了中华民国，民主共和观念深入人心，旧的风俗习惯受到极大的冲击，人们的精神生活也相应地发生了变化。

(3)第三次是中华人民共和国成立后，由于政府的强制行动，一些社会丑恶现象消失了，物质生活上出现了平均主义，人们的生活水平普遍不高，但在城市里生活还是有保障的。

(4)第四次是改革开放以后，中国的经济发展水平迅速提高，人民生活有了极大改善，与发达国家的差距越来越小。



1．2018·盐城模拟聂荣臻在致陈毅九十诞辰纪念会的信中写道：“五十年代中期，我接替他主管科技工作。六十年代初……在艰难时刻，他对我说：‘脱了裤子当当，也要把我国的尖端武器搞上去。’”信中的“尖端武器”应该是指(　　)

A．“两弹”

B．神舟飞船

C．航空母舰

D．隐形飞机

2．2018·河南模拟改革开放以来，我国人民生活水平不断提高，衣食住行发生了翻天覆地的变化。下列表格中的内容对应错误的是(　　)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ① | 衣的变化 | 服饰丰富多彩，日益多元化、个性化 |
| ② | 食的变化 | 肉食、副食品、果品消费比例不足 |
| ③ | 住的变化 | 城镇中低收入的职工能以成本价买到合适的住房 |
| ④ | 行的变化 | 出行坐飞机、动车、开私家车越来越普遍 |

A.① B．② C．③ D．④

3．2018·济宁模拟改革开放以来，我国城乡居民消费结构的显著变化表现为(　　)

A．大米为主要食品

B．鱼肉禽蛋得到充分保证

C．牛奶面包代替稀饭馒头

D．食品支出在消费支出中的比重下降



1．2018·无锡2018年4月24日是我国第三个航天日。40多年前的这一天，中国成为继苏联、美国、法国、日本之后世界上第五个能独立发射人造地球卫星的国家。我国发射的第一颗人造地球卫星是(　　)

A．神舟五号

B．神舟一号

C．东方红一号

D．神舟六号

2．2018·临沂“这个飞船标志着中国成为苏联(俄罗斯)和美国之后的第三个将人类送上太空的国家，它是我国在航天技术上的又一座里程碑。”“这个飞船”是(　　)

A．神舟一号飞船

B．神舟三号飞船

C．神舟五号飞船

D．神舟六号飞船

3．2018·眉山改编1973年在世界上首次培育出籼型杂交水稻，2001年获得国家最高科学技术奖的科学家是(　　)

A．屠呦呦 B．邓稼先 C．钱学森 D．袁隆平

4．2018·黄冈2018年是改革开放40周年。近40年来，我国农村居民收入情况如下表所示。

**1978—2016**年我国农村居民人均可支配收入

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 1978年 | 1990年 | 2000年 | 2016年 |
| 农村居民人均可支配收入 | 133.6元 | 686.3元 | 2253.4元 | 12363.4元 |

出现表中现象的主要原因是(　　)

A．农村居民生产的独立性和自主权的扩大

B．现代农业生产技术有了革命性的改变

C．农村经济体制改革和城镇化的完成

D．农村居民消费总量的增长和结构的优化

5．2018·广东下图所示信息反映了(　　)



A．农民工群体素质提高

B．农业劳动力迅猛增加

C．经济体制改革不断深入

D．我国综合国力显著提升

详解详析

【特训拔高】

1．A　2.B

3．D　[解析] 改革开放以来，我国城乡居民消费结构的显著变化表现为食品支出在消费支出中的比重下降，这表明人们有更多的资金用于其他消费，生活水平得以提高。故选D。

【真题拔高】

1．C　2.C　3.D　4.A

5．C　[解析] 本题考查改革开放。1983年，家庭联产承包责任制已基本在全国农村普遍实行，农民有了经营的自主权，可以在农闲时候外出打工。故本题C。