

《神奇的彩色棉》 阅读附答案

作者：雾花翩跹 来源：网络

本文原地址：<https://www.xiaorob.com/zhuanti/ydlj/140399.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

阅读说明文《神奇的彩色棉》，完成题。（15分）

①不用染料，不用着色，你就能穿上色彩艳丽的衣服。这是变魔术吗？不，21世纪，一个新兴的产业——彩色棉产业就有这样的神奇本领。

②农村的孩子都知道，棉花的花朵是洁白的，人们收获洁白的棉花后，脱籽、纺纱，纺成了一锭锭的纱，再织成纺织物，就成了布料，如果染上色或印上花，就是美丽的衣料、窗帘、床单等等。

③而彩色棉花的棉花纤维中含有天然的彩色色素。不用印染，用彩棉织成的布就可直接做成花衣裳。彩色棉花是新的棉花品种吗？不是。彩色棉古代就有，可考证的历史可追溯到上千年之前。在十八九世纪，墨西哥和秘鲁以及我国长江中下游地区，都种植有彩色棉。然而，由于彩色棉花产量低，纤维短，因此逐渐被人遗弃，以至许多人都不知道棉花还有彩色的。

④20世纪60年代，美国、前苏联、墨西哥等国家，又开始对彩色棉进行研究。90年代初，美国在改造利用野生彩色棉技术上取得突破，培育出多种颜色的长纤维彩色棉花，并进行了大面积种植。不久，面目一新的彩色棉纺织品及服装进入市场。随后，其他一些国家在研究中也相继取得成功。缤纷多彩的彩色棉服装，在一些城市形成了一道美丽的风景线。1994年，我国也从美国引进了一批彩色棉种子进行试种。

⑤彩色棉花不仅色彩自然柔和，而且在种植过程中不需要农药，在纺织过程中也不需要化学染料。这样，就使得产品及周围不会受到污染。美国年销售额为100亿美元的牛仔裤用料斜纹粗棉布，再也不用染色了。制成服装后，柔软舒适，永不褪色。彩色棉因没有沾染任何化学物质，不会引起皮肤病，被人们誉为“绿色产品”、“环保产品”，而用彩色棉制作的服装则被称为“生态服装”或“保健服装”。

⑥我国对彩色棉的研究后来居上，使淡蓝、橘黄等8种颜色的遗传基因达到稳定状态。1998年彩色棉种植面积一跃为继美国之后的世界第二，产品远销欧美和日本等国，供不应求。专家预测，在未来5年内，我国彩色棉年产量可达1.2万吨，可生产成衣2000万件，老百姓也有望穿上这种“保健服装”了。

小题1:本文的说明的主要内容是什么？第3-6节主要运用什么说明顺序？（3分）

小题2:与普通棉相比，彩色棉具有哪些特点？（3分）

小题3:彩色棉服装被称为“生态服装”或“保健服装”，其原因是什么？（2分）

小题4:本文第④自然段中划线的“相继”一词能否删去？为什么？（3分）

小题5:分别说说下面两句中所用的说明方法及其作用。（4分）

（1）在十八九世纪，墨西哥和秘鲁以及我国长江中下游地区，都种植有彩色棉。

说明方法：作用：

（2）专家预测，在未来5年内，我国彩色棉年产量可达1.2万吨，可生产成衣2000万件，老百姓也有望穿上这种“保健服装”了。

说明方法：作用：

参考答案：

小题1:人类对彩色棉的研究和应用；时间顺序。

小题2:种植过程中不需农药；纺织过程中不需化学染料；色彩自然柔和，永不褪色。（3分。意思相同即可。）

小题3:没有沾染任何化学物质，不会引起皮肤病。（2分）

小题4:不能删去。（1分）因为一些国家对彩色棉种植的研究是先后取得成功的，（1分）如果去掉“相继”，时间概念就不准确了。（1分）

小题5:（1）运用举例子的说明方法，说明彩色棉古代就有。（2分）

（2）运用列数字的说明方法，说明我国对彩色棉的研究后来居上，彩色棉产量大。（2分）

小题1:试题分析：本文的题目是《神奇的彩色棉》，全文都在围绕人类对彩色棉的研究和运用展开说明。3—6段主要对人类研究彩色棉的历史进行了说明，运用了时间顺序，比如上千年之前、十八九世纪、20世纪60年代等。

小题2:试题分析：在文章第5段，作者充分说明了彩色棉的特点：“彩色棉花不仅色彩自然柔和，而且在种植过程中不需要农药，在纺织过程中也不需要化学染料。这样，就使得产品及周围不会受到污染。美国年销售额为100亿美元的牛仔裤用料斜纹粗棉布，再也不用染色了。制成服装后，柔软舒适，永不褪色”。

小题3:试题分析：彩色棉因没有沾染任何化学物质，不会引起皮肤病，被人们誉为“绿色产品”、“环保产品”，而用彩色棉制作的服装则被称为“生态服装”或“保健服装”。

小题4:试题分析：“随后，其他一些国家在研究中也相继取得成功”这句话中的“相继”是“一个跟着一个、连续不断、相承袭”的意思，因为一些国家对彩色棉种植的研究是先后取得成功的，如果删去，便与实际情况不符合，违反了说明文语言的准确性和科学性。

小题5:试题分析：“在十八九世纪，墨西哥和秘鲁以及我国长江中下游地区，都种植有彩色棉”运用了举例子的说明方法，说明在古代，我国就有种植彩色棉。“专家预测，在未来5年内，我国彩色棉年产量可达1.2万吨，可生产成衣2000万件，老百姓也有望穿上这种‘保健服装’了”运用了列数字的说明方法，通过具体的数据说明我国彩色棉产量大。

更多 阅读理解 请访问 <https://www.xiaorob.com/zhuanti/ydlj/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发