**2017年高考新课标1卷理综化学**

**参考解析**

7.下列生活用品中主要由合成纤维制造的是

A．尼龙绳 B．宣纸 C．羊绒衫 D．棉衬衣

【参考答案】A

【参考解析】A．尼龙绳的主要成分是聚酯类合成纤维；B．宣纸的的主要成分是纤维素；C．羊绒衫的主要成分是蛋白质；D．棉衬衫的主要成分是纤维素。故选A。

8.《本草衍义》中对精制砒霜过程有如下叙述：“取砒之法，将生砒就置火上，以器覆之，令砒烟上飞着覆器，遂凝结累然下垂如乳，尖长者为胜，平短者次之。”文中涉及的操作方法是

A．蒸馏 B．升华 C．干馏D．萃取

【参考答案】A

【参考解析】“将生砒就置火上，以器覆之，令砒烟上飞，着覆器，遂凝结”，涉及的操作方法是蒸馏，故选A。www.gaosan.com































