

2021-2022年度高二前半期期末考试化学免费试题带答案和解析（四川省南充市）

1. 选择题

“一带一路(One Belt And One Road)”构建人类命运共同体，符合国际社会的根本利益，彰显人类社会的共同理想和美好追求。下列贸易的商品中，其主要成分不属于有机物的是

A.中国丝绸 B.埃及长绒棉 C.乌克兰葵花籽油 D.捷克水晶

2. 选择题

党的十九大报告指出“加快生态文明体制改革，建设美丽中国”。下表中解决相应环境问题所采取的措施错误的是()

选项环境问题 措施

A 臭氧层空洞 限制氟氯烃类物质的生产和消耗

B 酸雨 改变能源结构，减少二氧化硫和氮氧化物的排放

C 白色污染 回收利用废旧塑料，开发可降解塑料制品

D 水体富营养化禁止使用含磷洗衣粉及施用氮肥

A.A B.B C.C D.D

3. 选择题

下列说法中错误的是()

A.煤经过气化和液化等物理变化可转化为清洁燃料

B.石油的分馏是物理变化，可得到汽油、煤油、柴油等燃料

C.与煤、石油相比较，天然气是一种比较清洁的化石燃料

D.乙醇是一种可再生能源，其优点是完全燃烧的产物不污染环境

4. 选择题

下列物质中不能用来区分乙醇、乙酸、苯的是

A.溴水 B.金属钠 C.碳酸钠溶液 D.紫色石蕊溶液

5. 选择题

下列有关金属的工业制法中，正确的是

A.制钠：用海水为原料制得精盐，再电解纯净的NaCl溶液

B.制铁：以铁矿石为原料，CO还原得铁

C.制镁：用海水为原料，经一系列过程制得氧化镁固体，H₂还原得镁

D.制铝：从铝土矿中获得氧化铝再得到氯化铝固体，电解熔融的氯化铝得到铝

6. 选择题