

2022四川九年级上学期人教版初中化学期末考试

1.

葡萄酒营养丰富，饮用具有健身养颜的功效。下列家庭酿制葡萄酒的过程中属于化学变化的是

- A. 清洗葡萄 B. 把葡萄捣碎 C. 葡萄发酵成酒 D. 用细纱布过滤后装瓶

2.

土桥盛产蓝莓，其果实中富VE、VA、VB、SOD、熊果苷、蛋白质、花青苷、食用纤维以及丰富的K、Fe、Zn、Ca等矿物质元素，它不仅具有良好的营养保健作用，还具有防止脑神经老化、强心、抗癌软化血管、增强人机体免疫等功能。其中维生素A的化学式为 $C_{20}H_{30}O$ 下列有关说法正确的是：

- A、维生素A由20个碳原子30个氢原子和一个氧原子构成
B、维生素A中碳氢氧元素的质量比为20:30:1
C、维生素A与氧气反应的产物是 CO_2 和 H_2O
D、维生素A的相对分子质量为286克

3.

“改善环境质量，建设富美金堂”是我们共同的责任，下列做法不利于保护环境的是

- A. 实行垃圾分类回收再利用 B. 城市推行公共自行车制度
C. 推广秸秆综合利用杜绝露天焚烧 D. 为提高农作物产量可过量使用农药化肥

4.

2013年6月12日，“神舟十号”航天员在太空中度过了中国传统节日——端午节，且吃到了真空包装的粽子。粽子采用真空包装是为了隔绝

- A. 氮气 B. 水蒸气 C. 氧气 D. 稀有气体

5.

去年夏天某地发生火灾，只有三名小孩生还。这三名小孩采取的逃生措施是：一边用湿毛巾捂住嘴，一边低姿势前行。他们在逃生时主要利用了

- A. 热空气密度小上升，地面附近有毒气体相对较少 B. 湿毛巾能吸收二氧化碳
C. 低姿势是因为地面附近气压低 D. 湿毛巾可以供给水分

6.