

理化检验-河南警察学院-中国大学MOOC慕课答案

理化检验概述

1、单选题：呼气式酒精测试用的是哪种方法？

选项：

- A、物理法
- B、化学法
- C、仪器分析法
- D、观察法

参考：【**仪器分析法**】

2、单选题：银针试毒检验的是哪种毒物？

选项：

- A、砒霜
- B、朱砂
- C、断肠草
- D、三步倒

参考：【**砒霜**】

3、单选题：下列属于微量物证的是哪一个？

选项：

- A、血迹
- B、纤维
- C、尸体
- D、视频资料

参考：【**纤维**】

4、单选题：世界第一部法医学著作《洗冤集录》编著完成于哪个时期？

选项：

- A、清朝
- B、宋朝
- C、元朝
- D、唐朝

参考：【**宋朝**】

5、单选题：我国历史上尝百草、辨五谷的先祖是谁？

选项：

- A、神农
- B、共工
- C、鲧
- D、舜

参考：【**神农**】

6、多选题：理化检验的研究对象包括哪些？

选项：

- A、毒物

- B、毒品
- C、微量物证
- D、痕迹物证

参考：【**毒物#毒品#微量物证**】

7、多选题：常见的毒物有哪些？

选项：

- A、CO
- B、CH₃CH₂OH
- C、As₂O₃
- D、NaCl

参考：【**CO#CH₃CH₂OH#As₂O₃**】

8、多选题：下列哪些属于毒品？

选项：

- A、冰毒
- B、甲卡西酮
- C、汽油
- D、尼古丁

参考：【**冰毒#甲卡西酮**】

9、判断题：理化检验就是运用物理学、化学的原理与方法，发现、采取涉案物证并对其进行成分分析和鉴定的一门应用技术。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**正确**】

微量物证概述

1、单选题：交通肇事案件中附着在嫌疑车辆上的受害人衣服纤维应使用何种方法采取？

选项：

- A、擦拭法
- B、夹取法
- C、剥刮法
- D、扫取法

参考：【**夹取法**】

2、单选题：纵火地面上的油污应采用何种方法采取？

选项：

- A、擦拭法
- B、粘取法
- C、扫取法
- D、吸附法

参考：【**擦拭法**】

3、单选题：爆炸案件中的雷管残片可采用何种方法采取？

选项：

- A、毛刷扫取
- B、磁铁吸取
- C、AC纸粘取
- D、滤纸擦拭

参考：【**磁铁吸取**】

4、单选题：交通肇事逃逸案件中，嫌疑车辆上的比对油漆应使用何种方法采取？

选项：

- A、胶带纸粘取
- B、磁铁吸附
- C、手术刀片剥刮
- D、脱脂棉擦拭

参考：【**手术刀片剥刮**】

5、单选题：涉枪案件中嫌疑人手上的射击残留物应如何采取？

选项：

- A、棉签擦拭
- B、胶带纸粘取
- C、镊子夹取
- D、碳导电胶粘取

参考：【**碳导电胶粘取**】

6、多选题：微量物证具有哪些特点？

选项：

- A、易污染
- B、难检验
- C、出现几率高
- D、经常依附在别的物体上

参考：【**易污染#难检验#出现几率高#经常依附在别的物体上**】

7、多选题：微量物证产生的理论基础是什么？

选项：

- A、物质交换原理
- B、物质不变原理
- C、物质可分性原理
- D、整体分离原理

参考：【**物质交换原理#物质可分性原理**】

8、多选题：微量物证存在的重点部位有哪些？

选项：

- A、现场出入口
- B、中心现场
- C、嫌疑人在现场的来去路线
- D、嫌疑人蹲点和销毁证据的场所

参考：【**现场出入口#中心现场#嫌疑人在现场的来去路线#嫌疑人蹲点和销毁证据的场所**】

9、多选题：微量物证的含义可以从哪些方面来理解？

选项：

- A、绝对的质量少
- B、绝对的体积小
- C、可供检测的成分少
- D、检测仪器检测到的少

参考：【绝对的质量少#绝对的体积小#可供检测的成分少】

10、填空题：微量物证是能够证明案件真相的一切（ ）的物质。

参考：【量小体微】

毒物概述

1、单选题：下列属于挥发性毒物的有哪些？

选项：

- A、CO
- B、CH₃OH
- C、溴敌隆
- D、三唑仑

参考：【CH₃OH】

2、多选题：毒物的体内过程通常包括哪些？

选项：

- A、吸收
- B、分布
- C、代谢
- D、排泄

参考：【吸收#分布#代谢#排泄】

3、多选题：对于中毒未死者，可提取的检材有哪些？

选项：

- A、呕吐物
- B、血液
- C、尿液
- D、胃组织

参考：【呕吐物#血液#尿液】

4、多选题：下列属于腐蚀毒的是哪些？

选项：

- A、氢氧化钠
- B、浓硫酸
- C、有机磷农药
- D、K粉

参考：【氢氧化钠#浓硫酸】

5、多选题：下列属于中毒案件常规检材的是哪些？

选项：

- A、血液
- B、尿液
- C、胃及胃内容
- D、肾脏

参考：【**血液#尿液**】

6、多选题：下列说法正确的是？

选项：

- A、对于鸡、鸭、鱼中毒的案件，可将小动物整体提取送检。
- B、对于牛、羊、猪中毒的案件，可参照人进行提取检材。
- C、怀疑当地动植物中毒，需要提取当地有毒动植物做对照样品。
- D、怀疑药物中毒，要提取包装物、盛装物，或者剩余的药液、药渣等。

参考：【**对于鸡、鸭、鱼中毒的案件，可将小动物整体提取送检。#对于牛、羊、猪中毒的案件，可参照人进行提取检材。#怀疑当地动植物中毒，需要提取当地有毒动植物做对照样品。#怀疑药物中毒，要提取包装物、盛装物，或者剩余的药液、药渣等。**】

7、多选题：常见的毒物吸收方式有哪些？

选项：

- A、消化道吸收
- B、呼吸道吸收
- C、血液直接吸收
- D、皮肤黏膜吸收

参考：【**消化道吸收#呼吸道吸收#血液直接吸收#皮肤黏膜吸收**】

8、判断题：毒物进入人体后，在全身进行均匀分布。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**错误**】

9、判断题：血液直接吸收是用量最少、见效最快的一种方式。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**正确**】

10、判断题：对于容易腐败变质的生物检材，一定要在-10——-20℃的环境下低温冷冻保存。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**正确**】

毒品概述

1、单选题：能够检测吸毒者长期吸毒情况的检材是什么？

选项：

- A、毛发

- B、尿液
- C、血液
- D、唾液

参考：【**毛发**】

2、单选题：现场查缉毒驾常用的快速检测方法是什么？

选项：

- A、化学显色法
- B、免疫分析法
- C、紫外光谱法
- D、气相色谱法

参考：【**免疫分析法**】

3、单选题：美国“食脸男”案件中，嫌疑人吸食了哪种毒品？

选项：

- A、吗啡
- B、笑气
- C、甲卡西酮
- D、恰特草

参考：【**甲卡西酮**】

4、多选题：下列属于天然毒品的是什么？

选项：

- A、吗啡
- B、大麻烟
- C、冰毒
- D、美沙酮

参考：【**吗啡#大麻烟**】

5、多选题：下列哪些毒品属于合成毒品？

选项：

- A、摇头丸
- B、K粉
- C、大麻油
- D、杜冷丁

参考：【**摇头丸#K粉#杜冷丁**】

6、多选题：毒品的特征包括哪些？

选项：

- A、成瘾性
- B、危害性
- C、违法性
- D、隐蔽性

参考：【**成瘾性#危害性#违法性**】

7、多选题：下列主要种植罂粟的毒源地是哪里？

选项：

- A、金三角

- B、银三角
- C、金新月
- D、黑三角

参考：【**金三角#金新月**】

8、多选题：现场检测毒驾常使用的生物检材是什么？

选项：

- A、尿液
- B、唾液
- C、肝脏
- D、肺

参考：【**尿液#唾液**】

9、多选题：对于非法制毒案件的现场，需要提取的检材有哪些？

选项：

- A、毒品成品
- B、毒品半成品
- C、毒品原材料
- D、制毒工具

参考：【**毒品成品#毒品半成品#毒品原材料#制毒工具**】

10、填空题：对于粉末状的毒品检材，将其混匀后，可采用（）法进行取样。

参考：【**锥形四等分**】

理化检验概述

1、单选题：下列属于微量物证的是（）？

选项：

- A、血迹
- B、尸体
- C、纺织纤维
- D、视频资料

参考：【**纺织纤维**】

2、单选题：酒精属于哪一种毒物？

选项：

- A、水溶性无机毒物
- B、气体毒物
- C、挥发性毒物
- D、不挥发性有机毒物

参考：【**挥发性毒物**】

3、单选题：银针试毒采用的是何种检验方法？

选项：

- A、物理法
- B、化学法
- C、仪器分析法

D、观察法

参考：【**化学法**】

4、单选题：这几年，娱乐圈屡屡被爆出有明星吸毒的丑闻，早前的房祖名、柯震东，近期被称为最美的三圣母朴诗妍怀孕7个月注射毒品达185次，让人难以置信；瘾君子摄入毒品的方式有多种，其中以哪种摄入方式吸收速率最快？

选项：

- A、口服
- B、吸入
- C、注射
- D、贴服

参考：【**注射**】

5、单选题：交通肇事案件中，嫌疑车辆上的油漆可用哪种方式提取？

选项：

- A、剥刮法
- B、扫取法
- C、粘取法
- D、吸附法

参考：【**剥刮法**】

6、单选题：下列不属于高分子材料类微量物证的是哪一个？

选项：

- A、玻璃
- B、纺织纤维
- C、橡胶
- D、塑料

参考：【**玻璃**】

7、单选题：纵火现场地面上的油污可用哪种方法提取？

选项：

- A、擦拭法
- B、夹取法
- C、扫取法
- D、吸附法

参考：【**擦拭法**】

8、单选题：根据毒理作用分，汞、砷等重金属属于什么毒物？

选项：

- A、腐蚀毒
- B、实质毒
- C、酶系毒
- D、神经毒

参考：【**实质毒**】

9、单选题：据2006年美国的一项调查显示，强力胶、香蕉水等挥发性有机溶剂正逐步成为12-13岁青少年最常滥用的物质，这些物质的主要吸收途径是什么？

选项：

- A、消化道吸收
- B、呼吸道吸收
- C、皮肤黏膜吸收
- D、血液直接吸收

参考：【**呼吸道吸收**】

10、单选题：按照国际公约的规定，下面属于麻醉剂类毒品的有哪些？

选项：

- A、摇头丸、海洛因、吗啡
- B、冰毒、海洛因、杜冷丁
- C、鸦片、吗啡、海洛因
- D、吗啡、海洛因、麻古

参考：【**鸦片、吗啡、海洛因**】

11、多选题：微量物证发现的重点部位有哪些？

选项：

- A、现场出入口
- B、中心现场
- C、现场物品变动处
- D、犯罪嫌疑人藏身或隐蔽的地点

参考：【**现场出入口#中心现场#现场物品变动处#犯罪嫌疑人藏身或隐蔽的地点**】

12、多选题：下列哪些属于理化检验的研究对象？

选项：

- A、交通事故案件中的轮胎橡胶
- B、纵火案件中的燃烧残留物
- C、杀人案件中作案工具上的血迹
- D、中毒案件中受害人的呕吐物

参考：【**交通事故案件中的轮胎橡胶#纵火案件中的燃烧残留物#中毒案件中受害人的呕吐物**】

13、多选题：下列可用夹取法提取的微量物证有哪些？

选项：

- A、火药颗粒
- B、导火索残端
- C、爆炸尘土
- D、车灯玻璃

参考：【**导火索残端#车灯玻璃**】

14、多选题：按照对人体的致死量，毒物可分为哪些种类？

选项：

- A、剧毒
- B、高毒
- C、微毒
- D、无毒

参考：【**剧毒#高毒#微毒**】

15、多选题：对于中毒未死的中毒者，常提取的检材种类有哪些？

选项：

- A、呕吐物
- B、洗胃液
- C、24小时内的尿液
- D、血液

参考：【**呕吐物#洗胃液#24小时内的尿液#血液**】

16、判断题：中毒是毒物在一定条件下进入机体，发生化学变化，破坏机体的生理功能和组织的完整性，甚至引起死亡的现象。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**正确**】

17、判断题：易燃易爆物爆炸是化学爆炸。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**错误**】

18、判断题：2018年12月1日，微博账号爆料某知名歌手吸毒，若想检测该歌手是否长期吸毒，可对其尿液进行检验。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**错误**】

19、判断题：对于非法制毒案件中的检材，不但要提取已合成的毒品成品，还要注意提取易制毒化学品及其半成品。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**正确**】

20、判断题：提取单根纤维时可用胶带纸粘取，这样不容易丢失且便于运送。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**错误**】

21、判断题：对于多个包装的毒品检材，100包以内的每个检材都要检验。

选项：

- A、正确
- B、错误

参考：【**错误**】

22、判断题：爆炸案件中的雷管残片可以用金属镊子夹取。

选项：

- A、正确

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/778114056022006033>