

初级中药士《专业知识》模考试卷

一、A1 型题

1. 柏子仁去油制霜的炮制目的是

- A. 降低毒性
- B. 消除副作用
- C. 改变药物作用趋势
- D. 增强疗效
- E. 矫臭矫味

2. 乌梅的净制方法为

- A. 去毛
- B. 去根
- C. 去核
- D. 去心
- E. 去皮壳

3. 怀牛膝宜切制成

- A. 极薄片
- B. 薄片
- C. 段
- D. 丝
- E. 块

4. 以下关于麸炒山药说法错误的是

- A. 先热锅再投入麦麸
- B. 火力是中火
- C. 待麦麸冒烟时投药
- D. 炒至焦黄色，有焦香气时取出，筛去麦麸
- E. 每山药片 100kg，用麦麸 10kg



5. 增强白芍增强敛血、疏肝解郁作用的炮制品是

- A. 生品
- B. 酒炙品
- C. 醋炙品
- D. 土炒品
- E. 盐炒品

6. 马钱子炮制减毒的方法是

- A. 酒炙
- B. 水飞
- C. 砂烫
- D. 醋炙
- E. 去油制霜

7. 长于清湿热，利关节，清上焦之热的炮制品是

- A. 生黄柏
- B. 酒黄柏
- C. 盐黄柏
- D. 黄柏炭
- E. 清炒黄柏

8. 宜采用油炙法炮制的是

- A. 沙苑子
- B. 蛇蜕
- C. 乌梢蛇
- D. 地龙
- E. 蛤蚧



9. 适宜炒黄的药材是

- A. 王不留行
- B. 地榆
- C. 侧柏叶
- D. 荆芥
- E. 干姜

10. 炒炭法适用于

- A. 芥子
- B. 党参
- C. 干姜
- D. 僵蚕
- E. 川楝子

11. 关于麸炒山药说法错误的是

- A. 先热锅再投入麦麸
- B. 火力是中火
- C. 待麦麸冒烟时投药
- D. 每 100kg 山药片，用麦麸 10kg。
- E. 麸炒后以补脾止泻为主

12. 既可麸炒又可土炒的药物是

- A. 苍术
- B. 白术
- C. 斑蝥
- D. 僵蚕
- E. 枳实

13. 炒芥子应用的火力是

- A. 武火
- B. 中火
- C. 文火
- D. 微火
- E. 文武火

14. 紫菀最常用的炮制方法是

- A. 酒炙
- B. 姜炙
- C. 盐炙
- D. 蜜炙
- E. 醋炙

15. 若炼蜜较浓稠而不能与药物拌匀时，可以

- A. 减少药物用量
- B. 增加炼蜜用量
- C. 加适量开水稀释
- D. 加适量冷水稀释
- E. 直接蜜炙

16. 炮制淡附片所需的辅料是

- A. 甘草+黑豆
- B. 豆腐
- C. 甘草+金银花
- D. 金银花
- E. 甘草

17. 以下辅料能祛风通络、散寒、行药势的是

- A. 酒

- B. 醋
- C. 药汁
- D. 姜汁
- E. 盐水

18. 盐炙后可增强滋阴降火作用的药物是

- A. 杜仲、补骨脂
- B. 黄柏、砂仁
- C. 知母、黄柏
- D. 黄柏、益智仁
- E. 知母、荔枝核

19. 中药鉴定的依据是

- A. 国际药品标准和国内药品标准
- B. 国家药品标准和部颁药品标准
- C. 《中国药典》和地方药品标准
- D. 国家药品标准和地方药品标准
- E. 《中国药典》和部颁药品标准

20. 下列有关假劣中药产生的原因不包括

- A. 误采误收
- B. 故意作假
- C. 未入标准
- D. 变质失效
- E. 重金属残留

21. 关于取样准备工作，说法错误的是

- A. 采样工具只能用铁制品
- B. 罂粟壳需要双人取样

- C. 样品的盛装容器可以用具封口装置的无毒塑料袋
- D. 取样时要准备手套、放大镜等
- E. 要填写取样记录

22. 素花党参的主产地是

- A. 湖北、四川
- B. 河南、陕西
- C. 江苏、浙江
- D. 山东、河北
- E. 四川、甘肃

23. 石菖蒲来源于

- A. 鸢尾科
- B. 百合科
- C. 天南星科
- D. 姜科
- E. 葫芦科

24. 川贝母的原植物科名是

- A. 兰科
- B. 木兰科
- C. 鸢尾科
- D. 百合科
- E. 天南星科

25. 巴戟天质韧，断面皮部厚，易与木部剥离，其断面颜色为

- A. 棕黄色
- B. 红色
- C. 紫色或淡紫色



D. 灰褐色

E. 灰黄色

26. 味甘淡，久嚼麻舌的是

A. 商陆

B. 牛膝

C. 川牛膝

D. 何首乌

E. 附子

27. 嚼之粘牙，有沙粒感的中药是

A. 黄连

B. 大黄

C. 胡黄连

D. 柴胡

E. 银柴胡

28. 大黄横断面的特征是

A. 根茎有星点，根无星点

B. 根有星点，根茎无星点

C. 根和根茎中都有星点

D. 根和根茎都没有星点存在

E. 根或根茎中有星点

29. 根茎呈短柱状，断面木部圆形，味咸的威灵仙来源是

A. 威灵仙

B. 东北铁线莲

C. 棉团铁线莲

D. 东北威灵仙

E. 铁线莲

30. 下列描述为云连的性状特征的是

- A. 多为单枝，弯曲呈钩状，较细小
- B. “过桥”较长
- C. 不规则结节状隆起、须根及须根残基
- D. 有放射状纹理
- E. 髓部有的中空

31. 具有“蚯蚓头”特征的是

- A. 白芷
- B. 当归
- C. 防风
- D. 柴胡
- E. 北沙参

32. 气特异似焦糖的药材是

- A. 玄参
- B. 大黄
- C. 党参
- D. 木香
- E. 天花粉

33. 川芎的形状为

- A. 结节状拳形团块
- B. 圆锥形
- C. 扁圆形
- D. 纺锤形
- E. 长圆柱形



34. 描述人参的常见术语不包括

- A. 珍珠点
- B. 芦碗
- C. 芦头
- D. 疙瘩芋
- E. 狮子盘头

35. 鸡血藤的来源是

- A. 豆科植物密花豆
- B. 木通科植物绣球藤
- C. 桔梗科植物鸡血藤
- D. 茜草科植物大血藤
- E. 瑞香科植物华钩藤

36. 下列属于于木通科植物的药材是

- A. 大血藤
- B. 苏木
- C. 鸡血藤
- D. 钩藤
- E. 川木通

37. 以皮厚、肉细、油性足、内表面紫棕色具有发亮结晶物为佳的药材是

- A. 地骨皮
- B. 厚朴
- C. 香加皮
- D. 秦皮
- E. 杜仲

38. 黄柏药材的主产地是

- A. 安徽、山东
- B. 广东、广西
- C. 河南、山西
- D. 东北、河北
- E. 四川、贵州

39. 形状略呈研棒状的中药是

- A. 沉香
- B. 降香
- C. 木香
- D. 丁香
- E. 檀香

40. 上端较粗，下端渐细或带有短梗，外面被有少数鱼鳞状苞片，此药材是

- A. 西红花
- B. 丁香
- C. 辛夷
- D. 款冬花
- E. 菊花

41. 金樱子的来源是

- A. 蔷薇科植物金樱子的种子
- B. 蔷薇科植物金樱子的果实
- C. 木兰科植物金樱子的果实
- D. 木兰科植物金樱子的种子
- E. 豆科植物金樱子的种子

42. 呈纽扣状扁圆板形，表面有丝样光泽，此药材是

- A. 葶苈子
- B. 马钱子
- C. 连翘
- D. 补骨脂
- E. 栀子

43. 以色淡黄绿、穗长而密、香气浓者为佳的是

- A. 益母草
- B. 金钱草
- C. 广藿香
- D. 荆芥
- E. 薄荷

44. 除哪项外均为穿心莲的性状特征

- A. 节稍膨大
- B. 叶片披针形或卵状披针形
- C. 叶上面绿色，下面灰绿色，两面光滑
- D. 气微，味微苦
- E. 茎方形，多分枝

45. 以下药材来源于藻类植物的是

- A. 茯苓
- B. 灵芝
- C. 昆布
- D. 松萝
- E. 冬虫夏草

46. 以菌核入药的是

- A. 灵芝

- B. 猪苓
- C. 松萝
- D. 五倍子
- E. 冬虫夏草

47. 某药物皱缩卷曲，黑褐色，有的表面被白霜，质脆，潮润时柔软；水浸后膨胀，肉质，黏滑。该药材指的是

- A. 大叶海藻
- B. 海带
- C. 小叶海藻
- D. 松萝
- E. 红藻

48. 血竭的鉴别特征，描述不正确的是

- A. 表面暗红，有光泽，附有因摩擦而产生的红粉
- B. 不溶于乙醇、二硫化碳、氯仿及碱液
- C. 质硬而脆，破碎面红色
- D. 以外色黑似铁，研粉后红似血，火燃呛鼻、有苯甲酸样香气者为佳
- E. 火燃呛鼻、有苯甲酸样香气

49. 质硬而脆，破碎面红色，研粉为砖红色。在水中不溶，在热水中软化。此药材是

- A. 苏合香
- B. 没药
- C. 安息香
- D. 血竭
- E. 乳香

50. 儿茶的来源是

- A. 茜草科植物儿茶的去皮枝、干的干燥煎膏
- B. 豆科植物儿茶的枝干的干燥煎膏
- C. 豆科植物儿茶的去皮枝、干的干燥煎膏
- D. 茜草科植物儿茶的带叶嫩枝的干燥煎膏
- E. 茜草科植物儿茶的枝干的干燥煎膏

51. 具有“通天眼”的药材是

- A. 羚羊角
- B. 蛤蚧
- C. 麝香
- D. 金钱白花蛇
- E. 蜈蚣

52. 三个侧枝的马鹿茸习称

- A. 单门
- B. 莲花
- C. 三岔
- D. 四岔
- E. 二杠

53. 药材金钱白花蛇的白色环纹在背部的宽度为

- A. 2~3 枚鳞片
- B. 1~2 枚鳞片
- C. 4~5 枚鳞片
- D. 4 枚鳞片
- E. 5 枚鳞片

54. 条痕樱红色或红棕色，一面多有圆形的突起，习称“钉头”，断面显层叠状者矿物类中药是

- A. 朱砂
- B. 雄黄
- C. 自然铜
- D. 赭石
- E. 炉甘石

55. 断面有树脂样光泽的是

- A. 朱砂
- B. 赭石
- C. 自然铜
- D. 炉甘石
- E. 雄黄

56. 药物中所含水以结构水形式存在的是

- A. 石膏
- B. 胆矾
- C. 滑石
- D. 芒硝
- E. 自然铜

二、B型题

- A. 生品
- B. 酒炙品
- C. 醋炙品
- D. 姜炙品
- E. 盐炒炙品

57. 增强降逆止呕的竹茹炮制品是

58. 增强补肝肾、明目之功的车前子炮制品是

- A. 武火
 - B. 中火
 - C. 文火
 - D. 先文火后武火
 - E. 先武火后文火
59. 蒲黄炒炭多用
60. 苍耳子炒黄多用

- A. 降低药物油腻之性
- B. 增强健脾止泻作用
- C. 降低毒性
- D. 消除副作用
- E. 便于去毛

61. 斑蝥米炒可以
62. 党参米炒可以

- A. 质稍软，易折断，断面略平坦，不显纤维性，具败油气
- B. 体轻，质松泡，易折断，断面不平坦，黄白色，多裂隙，气微，味微甘
- C. 质松软易折断，断面不整齐，气特异
- D. 质脆，易折断，断面皮部浅黄白色，木部黄色，气特异，味微甜
- E. 外皮紧贴，不易剥落，断面较平整，略呈角质样

63. 属于南沙参特征的一项是
64. 属于北沙参特征的一项是

- A. 气微，味淡
- B. 气微香，味微甘
- C. 气微，味微涩
- D. 有特异的香气，味微涩
- E. 气微，味酸涩

65. 川木通药材的气味是

66. 大血藤药材的气味是

- A. 香气浓烈，味甜、辣
- B. 气香，味辛辣、微苦
- C. 有清香气，味微苦
- D. 气微，味稍苦
- E. 味极苦，嚼之有黏性

67. 药材黄柏的气味是

68. 药材杜仲的气味是

- A. 茄科白花曼陀罗的花蕾
- B. 茄科白花曼陀罗的花
- C. 木兰科望春花的花蕾
- D. 菊科植物款冬的干燥花蕾
- E. 忍冬的干燥花蕾或带初开的花

69. 洋金花的来源是

70. 金银花的来源是

- A. 没药
- B. 血竭
- C. 乳香
- D. 儿茶
- E. 五倍子

71. 粉末砖红色，在水中不溶，在热水中软化的是

72. 加水研磨成白色或黄白色乳状液的中药材为

- A. 全蝎
- B. 乌梢蛇

C. 牛黄

D. 石决明

E. 紫河车

73. 以动物的干燥整体入药的是

74. 以除去内脏的动物体入药的是

A. 信石

B. 朱砂

C. 赭石

D. 石膏

E. 雄黄

75. 纤维状的集合体，纵断面具绢丝样光泽的是

76. 暗棕红色或灰黑色，具“钉头”，砸碎后断面显层叠状的是

A. 藻类药材

B. 菌类药材

C. 地衣类药材

D. 虫瘿类药材

E. 树脂类药材

77. 昆布属于

78. 灵芝属于

79. 五倍子属于

A. 斑蝥

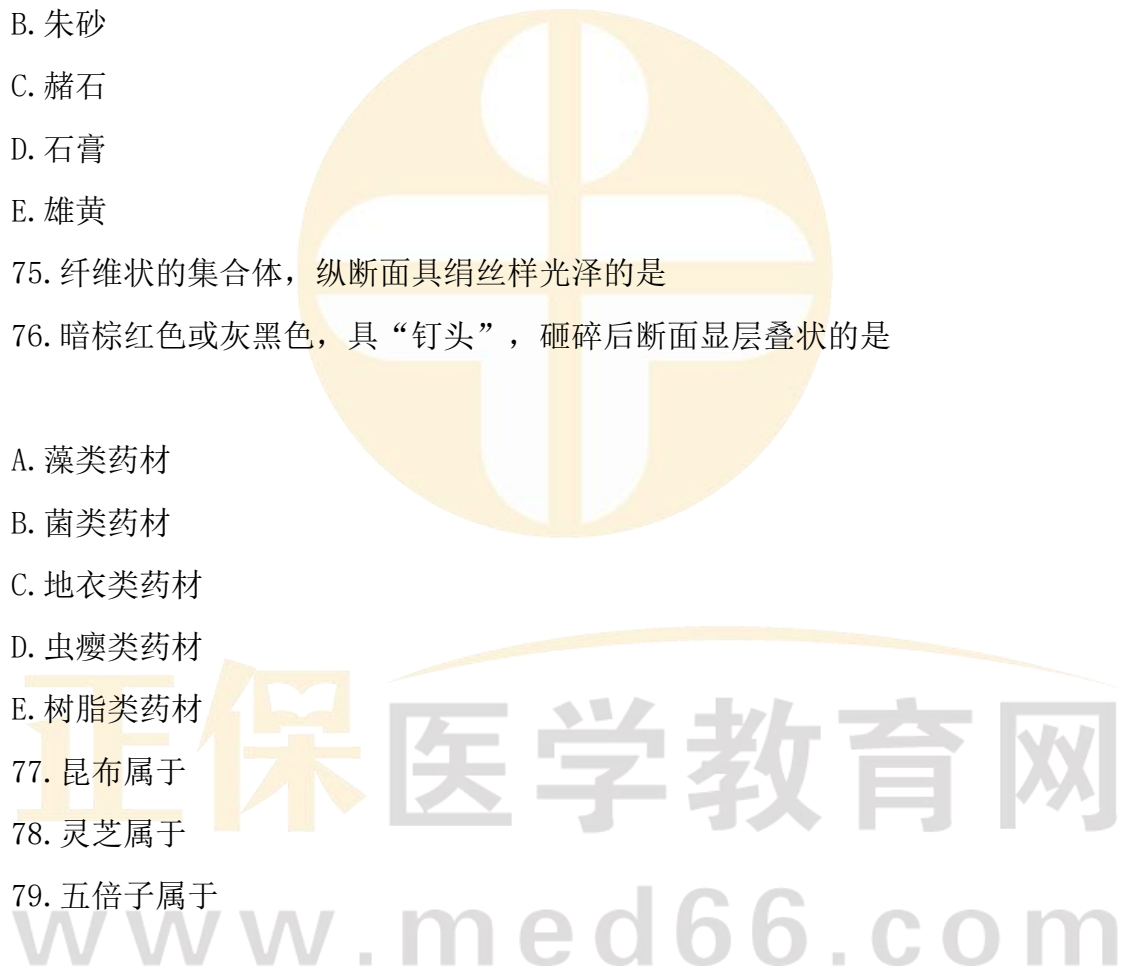
B. 阿胶

C. 水蛭

D. 白术

E. 鳖甲

80. 常用土制的药物有



81. 常用滑石粉烫炒的药物有

82. 常用砂烫炒的药物有

- A. “莲花”
- B. “吻鳞不切鼻孔”
- C. “佛指甲”
- D. “挂甲”
- E. “冒槽”

83. 麝香的鉴别特征是

84. 蕲蛇的鉴别特征是

85. 蛤蚧药材的鉴别特征是

- A. 菌核
- B. 子实体
- C. 地衣体
- D. 藻体
- E. 子座

86. 海藻药材的药用部位是

87. 灵芝药材的药用部位是

88. 猪苓药材的药用部位是

- A. 呈卵形或椭圆形，形似米粒
- B. 呈长卵形，形似毛笔头
- C. 略呈研棒状
- D. 不带子房的管状花
- E. 呈线形，先端三分枝

89. 丁香药材的性状鉴别是

90. 西红花药材的性状鉴别是

91. 红花药材的性状鉴别是



- A. 羌活
- B. 川芎
- C. 北沙参
- D. 前胡
- E. 知母

92. 药材气芳香，味先甜后微苦辛，该药材指的是

93. 药材气浓香，味苦辛，稍有麻舌感，微回甜，该药材指的是

94. 药材气特异，味微甜，该药材指的是

- A. 缓和温燥之性
- B. 缓和克伐伤正之性
- C. 缓和苦寒之性
- D. 缓和酸性
- E. 矫臭矫味

95. 槟榔炒焦的目的是

96. 山楂炒焦的目的是

97. 栀子炒焦的目的是

- A. 燎去毛
- B. 刷去毛
- C. 烫去毛
- D. 挖去毛
- E. 撞去毛

98. 狗脊应

99. 鹿茸应

100. 香附应

答案解析

一、A1 型题

1. 【正确答案】B

【答案解析】柏子仁去油制霜，消除柏子仁油滑肠通便的副作用。

2. 【正确答案】C

【答案解析】净制去核的药物如乌梅、北山楂、山茱萸、诃子等。

3. 【正确答案】C

【答案解析】全草类和形态细长，内含成分易于煎出的药材适宜切成段，如薄荷、瞿麦、怀牛膝、沙参、藿香、斛、芦根、麻黄、忍冬藤、大蓟、小蓟等。

4. 【正确答案】D

【答案解析】麸炒山药：先将麦麸均与撒布于热锅内，待其冒烟时，加入山药片，用中火加热，不断翻动至黄色时，取出，筛去麦麸，晾凉。每 100kg 山药片，用麦麸 10kg。

5. 【正确答案】C

【答案解析】白芍生品长于养血敛阴，平抑肝阳。酒白芍酸寒之性降低，长于和中缓急、止痛。醋白芍引药入肝，增强敛血、疏肝解郁的功能。土炒白芍借土气入脾，增强柔肝和脾、止泻的作用。

6. 【正确答案】C

【答案解析】马钱子砂烫，毒性降低。

7. 【正确答案】B

【答案解析】酒炙黄柏长于清湿热，利关节，清上焦之热。

8. 【正确答案】E

【答案解析】油炙法多用于淫羊藿、蛤蚧、三七等。

9. 【正确答案】A

【答案解析】适用于炒黄的药物多为种子类药物，如槐花、芥子、白果、决明子、莱菔子、牛蒡子、牵牛子、苍耳子、王不留行、酸枣仁、薏苡仁等。

10. 【正确答案】C

【答案解析】适用于炒炭的药物有大蓟、小蓟、侧柏叶、乌梅、白茅根、牡丹皮、干姜、荆芥、地榆等。

11. 【正确答案】E

【答案解析】麸炒山药：先将麦麸均与撒布于热锅内，待其冒烟时，加入山药片，用中火加热，不断翻动至黄色时，取出，筛去麦麸，晾凉。每 100kg 山药片，用麦麸 10kg。

生品山药以补肾生精、益脾肺之阴为主。土炒后以补脾止泻为主。麸炒后以健脾健胃为主。

12. 【正确答案】B

【答案解析】苍术、僵蚕、枳实常用的炮制方法是麸炒。斑蝥米炒。白术既可以麸炒又可以土炒。

13. 【正确答案】C

【答案解析】炒芥子：取净芥子，置预热炒制容器内，用文火加热，炒至深黄色，有爆裂声，内部浅黄色并逸出香气时，取出晾凉。用时捣碎。

14. 【正确答案】D

【答案解析】紫菀常见的炮制品是蜜紫菀，其炮制方法如下：取炼蜜，加适量开水稀释，淋入紫菀片中拌匀，闷润，置锅内，用文火炒至棕褐色，符合“手握法”检视质量标准时，再出锅，放凉，干燥后，及时收藏。每 100kg 紫菀片，用炼蜜 25kg。

15. 【正确答案】C

【答案解析】炼蜜时，火力不宜过大，以免溢出锅外或焦化。此外，若蜂蜜过于浓稠，可加适量开水稀释。

16. 【正确答案】A

【答案解析】淡附片的制法，取净盐附子，用清水浸漂，每日换水2~3次，至盐分漂尽，与甘草、黑豆加水共煮透心，至切开口尝无麻舌感时，取出，除去甘草、黑豆，切薄片，干燥。

17. 【正确答案】A

【答案解析】酒性大热，味甘、辛。能活血通络，祛风散寒，行药势，矫味矫臭。

18. 【正确答案】C

【答案解析】盐炙可以增强滋阴降火作用，如知母、黄柏等药，用盐炙可起协同作用，增强滋阴降火、清热凉血的功效。

19. 【正确答案】D

【答案解析】中药鉴定的依据是国家药品标准和地方药品标准。其中，国务院药品监督管理部门颁布的《中华人民共和国药典》和药品标准为国家药品标准，包括局颁和部颁标准。

20. 【正确答案】E

【答案解析】假劣中药产生的原因主要有四：误采误收、故意作假、未入标准、变质失效。

21. 【正确答案】A

【答案解析】取样准备（1）洁净的采样工具：不锈钢勺、不锈钢铲、不锈钢镊子、夹子、探子等。（2）样品盛装容器：具封口装置的无毒塑料袋等。（3）其他用品：手套、样品盒、剪刀、放大镜、纸、笔、请验文件（请验报告或入库质量验收通知单、到货药品随货同行凭证、取样记录表、取样证等）（4）罂粟壳等特殊管理的药品应双人取样。

22. 【正确答案】E

【答案解析】党参主产于山西、陕西、甘肃、四川等省及东北各地。素花党参主产甘肃、四川等省。川党参主产于四川、湖北及与陕西接壤地区。

23. 【正确答案】C

【答案解析】石菖蒲为天南星科植物石菖蒲的干燥根茎。

24. 【正确答案】D

【答案解析】川贝母为百合科植物川贝母、暗紫贝母、甘肃贝母、梭砂贝母或太白贝母或瓦布贝母的干燥鳞茎。按药材性状的不同分别称“松贝”、“青贝”、“炉贝”和栽培品。

25. 【正确答案】C

【答案解析】巴戟天呈扁圆柱形，略弯曲，直径0.5~2cm。表面灰黄色，具纵纹和横裂纹，有的皮部横向断裂而露出木部，质韧，断面皮部厚，紫色或淡紫色，易与木部剥离。木部黄棕色或黄白色，直径1~5mm。气微，味甘、微涩。

26. 【正确答案】A

【答案解析】商陆为横切或纵切的不规则块片，厚薄不等。外皮灰黄色或灰棕色。横切片弯曲不平，边缘皱缩，切面浅黄棕色或黄白色，木部隆起，形成多个突起的同心性环轮(异常构造)，俗称“罗盘纹”。纵切片弯曲或卷曲，木部呈平行条状突起。质硬。气微，味甘淡，久嚼麻舌。

27. 【正确答案】E

【答案解析】大黄：气清香，味苦而微涩，嚼之粘牙，有沙粒感，唾液染成黄色。

28. 【正确答案】A

【答案解析】大黄根茎髓部宽广，有“星点”环列或散在；根形成层环明显，木质部发达，具放射状纹理，无“星点”。

29. 【正确答案】C

【答案解析】棉团铁线莲：根茎呈短柱状，表面棕褐色至棕黑色；断面木部圆形。味咸。

30. 【正确答案】A

【答案解析】云连：多为单枝，弯曲呈钩状，较细小。

31. 【正确答案】C

【答案解析】防风的根头部有明显密集的环纹，习称“蚯蚓头”。

32. 【正确答案】A

【答案解析】玄参：气特异似焦糖，味甘、微苦。

33. 【正确答案】A

【答案解析】川芎整体为不规则结节状拳形团块，其主要鉴别特点是断面散有黄棕色小油点（油室），可见波状环纹（形成层）。气香浓，味苦、辛，稍有麻舌感，微回甜。

34. 【正确答案】E

【答案解析】“狮子盘头”常用来形容的是党参。

35. 【正确答案】A

【答案解析】鸡血藤为豆科植物密花豆的干燥藤茎。

36. 【正确答案】A

【答案解析】大血藤为木通科植物大血藤干燥藤茎。苏木、鸡血藤来源于豆科植物，钩藤来源于茜草科植物，川木通来源于毛茛科植物。

37. 【正确答案】B

【答案解析】厚朴以皮厚、肉细、油性足、内表面紫棕色具有发亮结晶物、香气浓者为佳。

38. 【正确答案】E

【答案解析】黄柏主产于四川、贵州等省。

39. 【正确答案】D

【答案解析】丁香略呈研棒状，长1~2cm。

40. 【正确答案】D

【答案解析】款冬花：药材呈长圆棒状。单生或2~3个基部连生，长1~2.5cm，直径0.5~1cm。上端较粗，下端渐细或带有短梗，外面被有多数鱼鳞状苞片。苞片外表面紫红色或淡红色，内表面密被白色絮状茸毛。体轻，撕开后可见白色茸毛。气香，味微苦而辛。

41. 【正确答案】B

【答案解析】金樱子来源于蔷薇科植物金樱子的干燥成熟果实。

42. 【正确答案】B

【答案解析】马钱子呈纽扣状圆板形，常一面隆起，一面稍凹下，表面密被灰棕或灰绿色绢状茸毛。自中间向四周呈辐射状排列，有丝样光泽。边缘稍隆

起，较厚，有突起的珠孔，底面中心有突起的圆点状种脐。质坚硬，平行剖面可见淡黄白色胚乳，角质状，子叶心形，叶脉5~7条。无臭，味极苦。

43. 【正确答案】D

【答案解析】荆芥以色淡黄绿、穗长而密、香气浓者为佳。

44. 【正确答案】D

【答案解析】穿心莲茎呈方柱形，多分枝，节稍膨大；质脆，易折断。单叶对生，叶柄短或近无柄；叶片皱缩、易碎，完整者展开后呈披针形或卵状披针形，先端渐尖，基部楔形下延，全缘或波状；上表面绿色，下表面灰绿色，两面光滑。气微，味极苦。

45. 【正确答案】C

【答案解析】药用的褐藻有海藻、昆布等。

46. 【正确答案】B

【答案解析】猪苓为多孔菌科真菌猪苓的干燥菌核。灵芝以子实体用药；松萝以干燥地衣体入药；五倍子主要由五倍子蚜寄生而形成；冬虫夏草是以幼虫上的子座及幼虫尸体的复合体入药。

47. 【正确答案】A

【答案解析】大叶海藻：皱缩卷曲，黑褐色，有的表面被白霜，主干呈圆柱状，具圆锥形突起，主枝自主干两侧生出，侧枝由主枝叶腋生出，具细小的刺状突起。初生叶披针形或倒卵形，全缘或具粗锯齿；次生叶条形或披针形，叶腋间有着生条状叶的小枝。气囊黑褐色，球形或卵球形，有的有柄，顶端钝圆，有的具细短尖。质脆，潮润时柔软；水浸后膨胀，肉质，黏滑。气腥，味微咸。

48. 【正确答案】B

【答案解析】血竭：呈类圆四方形或方砖形。表面暗红，有光泽，附有因摩擦而产生的红粉。质硬而脆，破碎面红色，研成粉为砖红色。气微，味淡。本品不溶于水，在热水中软化，易溶于乙醇、二硫化碳、氯仿及碱液中。均以外色黑似铁，研粉后红似血，火燃呛鼻、有苯甲酸样香气者为佳。

49. 【正确答案】D

【答案解析】血竭略呈类圆四方形或方砖形，表面暗红，有光泽，附有因摩擦而成的红粉。质硬而脆，破碎面红色，研粉为砖红色。气微，味淡。在水中不溶，在热水中软化。

50. 【正确答案】C

【答案解析】儿茶为豆科植物儿茶的去皮枝、干的干燥煎膏。

51. 【正确答案】A

【答案解析】羚羊角的性状特征：从横断面观，其结合部呈锯齿状。除去骨塞后，角的下半段中空，全角呈半透明。对光透视，上部无骨塞部分中心有1条略呈扁三角形的细孔直通角尖，习称“天眼”。质坚硬。气无，味淡。

52. 【正确答案】C

【答案解析】马鹿茸：亦有锯茸和砍茸两种。形状与花鹿茸相似，但较花鹿茸粗大，分枝较多。侧枝一个者习称“单门”，2个者习称“莲花”，3个者习称“三岔”，4个者习称“四岔”等。

53. 【正确答案】B

【答案解析】金钱白花蛇呈圆盘状，头盘在中间，尾细，常纳于口内，口腔内上颌骨前端有毒沟牙1对，鼻间鳞2片，无颊鳞，上、下唇鳞通常各7片。背部黑色或灰黑色，有黑白相间的环纹，白环纹在背部宽1~2枚鳞片，向腹面渐增宽，黑环纹宽3~5枚鳞片。背正中有1条显著突起的脊棱。背鳞通身15

行，光滑细密略呈菱形。脊鳞较大，呈六角形。腹部黄白色，鳞片稍大。尾部鳞片单行。气微腥，味微咸。

54. 【正确答案】D

【答案解析】赭石为鲕状、豆状、肾状集合体。多呈不规则的扁平块状。暗棕红色或灰黑色，条痕樱红色或红棕色，有的有金属光泽。一面多有圆形的突起，习称“钉头”；另一面与突起相对应处有同样大小的凹窝。体重，质硬，砸碎后断面显层叠状。气微，味淡。

55. 【正确答案】E

【答案解析】一般矿物药的光泽有金属光泽、金刚光泽、玻璃样光泽、树脂光泽、绢丝样光泽、珍珠光泽。其中雄黄断面具树脂样光泽。

56. 【正确答案】C

【答案解析】水以 H^+ 或 OH^- 等离子形式参加矿物的晶格构造，如滑石 $Mg_3(Si_4O_{10})(OH)_2$ 。

二、B型题

57. 【正确答案】D

【答案解析】竹茹甘，微寒。归肺、胃经。有清热化痰、除烦止呕等作用。生品长于清热化痰，除烦。姜炙品长于降逆止呕。

58. 【正确答案】E

【答案解析】盐车前子入肾，增强补肝肾、明目之功。还能降低煎液黏度，易于煎出有效成分。

59. 【正确答案】B

【答案解析】炒炭操作时火力较大，一般用武火，少数用中火，蒲黄因为质地轻浮，炒制中容易燃烧，故采用中火炒炭。

60. 【正确答案】B

【答案解析】种子类药材炒黄火力不宜过大，一般用文火，少数用中火，苍耳子因要炒到刺焦，破坏毒性，一般用中火。

61. 【正确答案】C

62. 【正确答案】B

【答案解析】米炒法的目的

1. 增强药物的健脾止泻作用，如党参。
2. 降低药物的毒性，矫正不良气味，如红娘子、斑蝥。
3. 矫正不良气味，如昆虫类药物有腥臭味，经米炒后能矫臭矫味。

63. 【正确答案】B

【答案解析】南沙参：呈圆锥形或圆柱形，略弯曲。表面黄白色或淡棕黄色，凹陷处常有残留粗皮，上部多有深陷横纹，呈断续的环状，下部有纵纹及纵沟。顶端具有1或2个根茎。体轻，质松泡，易折断，断面不平坦，黄白色，多裂隙。气微，味微甘。

64. 【正确答案】D

【答案解析】北沙参：呈细长圆柱形，偶有分枝。表面淡黄白色，略粗糙，偶有残存外皮，不去外皮的表面黄棕色。全体有细纵皱纹及纵沟，并有棕黄色点状细根痕。顶端常留有黄棕色根茎残基；上端稍细，中部略粗，下部渐细。质脆，易折断，断面皮部浅黄白色，木部黄色。气特异，味微甜。

65. 【正确答案】A

【答案解析】川木通气微，味淡。

66. 【正确答案】C

【答案解析】大血藤气微，味微涩。

67. 【正确答案】E

【答案解析】黄柏气微，味极苦，嚼之有黏性。

68. 【正确答案】D

【答案解析】杜仲气微，味稍苦。

69. 【正确答案】B

【答案解析】洋金花来源于茄科植物白花曼陀罗的干燥花。

70. 【正确答案】E

【答案解析】金银花为忍冬科植物忍冬的干燥花蕾或带初开的花。

71. 【正确答案】B

【答案解析】血竭略呈四方形或不定形块状，大小不等。表面暗红色，有光泽，附有因摩擦而产生的红粉。质硬而脆，破碎面红色，粉末砖红色，气微、味淡。在水中不溶，在热水中软化。

72. 【正确答案】C

【答案解析】乳香燃烧时显油性，冒黑烟，有香气；加水研磨成白色或黄白色乳状液。

73. 【正确答案】A

【答案解析】动物的干燥整体。如水蛭、全蝎、蜈蚣、斑蝥、土鳖虫、虻虫、九香虫等。

74. 【正确答案】B

【答案解析】除去内脏的动物体。如地龙、蛤蚧、乌梢蛇、蕲蛇、金钱白花蛇等。

75. 【正确答案】D

【答案解析】石膏为纤维状的集合体。呈长块状、板块状或不规则块状。白色、灰白色或淡黄色，有的半透明。体重，质软，纵断面具绢丝样光泽。气微，味淡。

76. 【正确答案】C

【答案解析】赭石多呈不规则的扁平块状。暗棕红色或灰黑色，条痕樱红色或红棕色，有的有金属光泽。一面有多数圆形突起，习称“钉头”，另一面与突

起相对应处有同样大小的凹窝。体重，质硬，砸碎后断面显层叠状。气微，味淡。

77. 【正确答案】A

【答案解析】藻类植物含有各种不同的色素，能进行光合作用，生活方式为自养，绝大多数是水生的。藻类常含多聚糖、糖醇、糖醛酸、氨基酸及其衍生物、胆碱、蛋白质、甾醇、叶绿素、胡萝卜素，以及碘、钾、钙、铁等无机元素。与药用关系密切的藻类主要在褐藻门和红藻门，少数在绿藻门。药用的褐藻有海藻、昆布等。

78. 【正确答案】B

【答案解析】灵芝【来源】为多孔菌科真菌灵芝（赤芝）或紫芝的干燥子实体。

79. 【正确答案】D

【答案解析】五倍子来源于漆树科植物盐肤木、青麸杨或红麸杨叶上的虫瘿，主要由五倍子蚜寄生而形成。按外形不同，分为“肚倍”和“角倍”。

80. 【正确答案】D

【答案解析】常用土制的药物有白术、当归、山药、白芍等。

81. 【正确答案】C

【答案解析】常用滑石粉烫炒的药物有鱼鳔胶、黄狗肾等。

82. 【正确答案】E

【答案解析】常用砂烫炒的药物有骨碎补、狗脊、龟甲、鳖甲、马钱子、鸡内金等。

83. 【正确答案】E

【答案解析】取毛壳麝香，用特制槽针从囊孔插入，转动槽针，撮取麝香仁，立即检视，槽内的麝香仁应有逐渐膨胀高出槽面的现象，习称“冒槽”。

84. 【正确答案】C

【答案解析】蕲蛇尾部骤细，末端有三角形深灰色的角质鳞片1枚，习称“佛指甲”。

85. 【正确答案】B

【答案解析】蛤蚧头稍扁，略呈三角形，两眼多凹陷成窟窿，无眼睑，口内有细齿密生于颚的边缘，无异型大齿。吻部半圆形，吻鳞不切鼻孔，与鼻鳞相连，上鼻鳞左右各1片，上唇鳞12~14对，下唇鳞（包括颌鳞）21片。

86. 【正确答案】D

【答案解析】海藻为马尾藻科植物羊栖菜或海蒿子的干燥藻体。前者习称“小叶海藻”，后者习称“大叶海藻”。

87. 【正确答案】B

【答案解析】灵芝为多孔菌科真菌赤芝或紫芝的干燥子实体。

88. 【正确答案】A

【答案解析】猪苓为多孔菌科真菌猪苓的干燥菌核。

89. 【正确答案】C

【答案解析】丁香略呈研棒状，长1~2cm。

90. 【正确答案】E

【答案解析】西红花呈线形，三分枝，长约3cm。

91. 【正确答案】D

【答案解析】红花为不带子房的管状花。

92. 【正确答案】D

93. 【正确答案】B

94. 【正确答案】C

【答案解析】前胡气芳香，味先甜后微苦辛；川芎气浓香，味苦辛，稍有麻舌感，微回甜；北沙参气特异，味微甜。

95. 【正确答案】B

96. 【正确答案】D

97. 【正确答案】C

【答案解析】炒焦法的目的

1. 增加某些药物的消食健脾作用。如山楂、神曲等。
2. 减少药物的刺激性。如山楂炒焦使有机酸含量降低，酸味缓和，刺激性减小。
3. 缓和药性。一些药性过偏的药物炒焦后可缓和药性，如栀子炒焦缓和苦寒之性；山楂炒焦缓和酸性；苍术炒焦缓和辛燥之性；槟榔炒焦缓和克伐伤正之性等。

98. 【正确答案】C

【答案解析】烫去毛：骨碎补、狗脊、马钱子表面有黄棕色鳞片或绒毛，可用砂烫法将毛烫焦，取出稍凉后装入布袋，拉住二头来回不停地抽动，或用竹篾（放入少许瓷片）撞去绒毛。

99. 【正确答案】A

【答案解析】鹿茸，先用瓷片或玻璃片将其表面绒毛基本刮净后，再用酒精燃着火将剩余的毛燎焦，注意不能将鹿茸燎焦，即燎去毛或刮去毛。

100. 【正确答案】E

【答案解析】香附炒至毛焦后，将香附和瓷片放在竹笼中撞去毛，即撞去毛。