

# 中国煤炭科工集团商业保理有限公司招聘笔试题库2025

## 一、第一部分 常识判断（根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。）

1、2020年8月14日，商务部印发《全面深化服务贸易创新发展试点总体方案》提出，在京津冀、长三角、粤港澳大湾区及中西部具备条件的试点地区开展数字人民币试点。下列关于数字人民币说法错误的是（ ）。

- A. 是以国家信用为担保的一种虚拟货币
- B. 能够执行流通手段、支付手段的职能
- C. 能够降低我国货币的发行和流通成本
- D. 任何单位和个人不得随意拒收数字人民币

【正确答案】

A

【答案解析】

本题考查经济常识。

A项错误，数字人民币由中国人民银行发行，是以国家信用为担保、有法偿能力的法定货币。虚拟货币不是中国人民银行发行，不具有法偿性和强制性等货币属性，不是真正意义上的货币，不能且不应作为货币在市场上流通使用，一般生活中游戏币是典型的虚拟货币。

B项正确，流通手段指货币充当商品交换媒介的职能，支付手段指货币被用来清偿债务或支付赋税、租金、工资等的职能。数字人民币和纸币等价，也是一种支付工具，能够执行流通手段、支付手段的职能。

C项正确，纸币和硬币的制造成本、流通成本、管理成本、折旧损耗都很高，发展数字人民币能够节约成本，使金融体系的流通更加便利。

D项正确，根据《中华人民共和国人民币管理条例》第三条规定：“中华人民共和国的法定货币是人民币。以人民币支付中华人民共和国境内的一切公共的和私人的债务，任何单位和个人不得拒收。”同样的，数字人民币作为一种法定货币，任何单位和个人在具备接收条件的情况下不得拒收。

本题为选非题，故正确答案为A。

2、关于常见气体的工业制备方法，下列说法错误的是：

- A. 木炭和二氧化碳可以作为制备一氧化碳的原料
- B. 电解水时制备得到的氢气体积比氧气体积更大
- C. 通过低温液化的方法可以分离出沼气中的甲烷
- D. 高温煅烧石灰石制备二氧化碳属于复分解反应

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项正确，在通常状况下，一氧化碳是无色、无臭、无味、难溶于水的气体。高温条件下，木炭粉和二氧化碳发生还原反应可以制得一氧化碳气体： $C + CO_2 = 2CO$ 。

B项正确，电解水通常是指含盐（如硫酸钠，食盐不可以，会生成氯气）的水经过电解之后所生成的产物，化学方程式为 $2H_2O = 2H_2 \uparrow + O_2 \uparrow$ （通电），表示水通电后生成氢气和氧气。一个水分子是由两个氢原子和一个氧原子组成，所以得到氢气和氧气的体积比为2：1。

C项正确，沼气的主要成分是甲烷。低温条件下，沼气会冷凝成固态，加温后在未达到熔点的情况下，可以提取出甲烷。

D项错误，复分解反应是由两种化合物互相交换成分，生成另外两种化合物的反应。石灰石的主要成分为碳酸钙（ $CaCO_3$ ），煅烧石灰石就是煅烧碳酸钙，而碳酸钙是不溶于水的碳酸盐，受热容易分解为对应的金属氧化物（氧化钙）和二氧化碳气体（化学方程式： $CaCO_3 \xrightarrow{\text{高温}} CaO + CO_2 \uparrow$ ），属于分解反应而非复分解反应。

本题为选非题，故正确答案为D。

3、根据《中华人民共和国国防法》下列选项正确的是（ ）。

- A. 我国国防事业由国家投资，一般不允许企业投资
- B. 公民对危害国防利益的行为有检举权利，但无制止的权利
- C. 任一级政府对因国防动员被征收、征用所造成的经济损失，给予合理的补偿
- D. 我国武装力量的任务是参加国家建设事业，全心全意为人民服务等

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查法律常识。

A项错误，根据《中华人民共和国国防法》第五十六条第二款规定：“国家鼓励和支持符合条件的公民和企业投资国防事业，保障投资者的合法权益并依法给予政策优惠。”

B项错误，根据《中华人民共和国国防法》第五十七条规定：“公民和组织有对国防建设提出建议的权利，有对危害国防利益的行为进行制止或者检举的权利。”所以公民对危害国防利益的行为既有制止权利，也有检举的权利。

C项错误，根据《中华人民共和国国防法》第五十一条第二款规定：“县级以上人民政府对被征收、征用者因征收、征用所造成的直接经济损失，按照国家有关规定给予公平、合理的补偿。”县级以上政府有赔偿责任，并不是任一级政府。

D项正确，根据《中华人民共和国国防法》第二十条规定：“中华人民共和国的武装力量属于人民。它的任务是巩固国防，抵抗侵略，保卫祖国，保卫人民的和平劳动，参加国家建设事业，全心全意为人民服务。”

故正确答案为D。

4、下列思想主张按照时间先后排序正确的是（ ）。

- ①天人感应
- ②法不阿贵
- ③循天下之公
- ④存天理，灭人欲

- A. ②①④③
- B. ③②①④
- C. ①②④③
- D. ④③①②

『正确答案』

A

『答案解析』

本题考查人文常识。

①“天人感应”是西汉思想家董仲舒提出的哲学思想，指的是天意与人事交感相应。

②“法不阿贵”是战国思想家、法家学派代表人物韩非子提出的思想主张，指的是法律即使是对高贵的、有权势的人也不徇情，即法律面前人人平等。

③“循天下之公”是明末清初思想家王夫之提出的思想主张，指的是要遵循天下的公理。

④“存天理，灭人欲”是宋代程朱理学家提出的思想主张，指的是保存心中的天理，消灭人的欲望。

综上所述，按照时间先后排序为②①④③。

故正确答案为A。

5、下列关于冰的说法错误的是：

- A. 战国青铜冰鉴被称为“世界上最早的冰箱”
- B. 在常压环境下，水冻结成冰时，体积会增大

C.

天然冰中水分子结合是按六方晶系规则排列起来的

D.

用电灯的强光照射冰，其外部会融化出现雪结晶的形状

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项正确，战国青铜冰鉴是战国时期青铜酒器，出土于湖北省随州市擂鼓墩曾侯乙墓，被称为“世界上最早的冰箱”。青铜冰鉴由方鉴和方缶两部分组成，方缶置于方鉴正中，组合为一个整体。夏季，在鉴和缶之间装上冰，缶内装酒，可使酒凉，起到“冰箱”的作用。

B项正确，冰的密度比液态水的密度小，所以冰能漂浮在水面上。在常压环境下水结冰的温度是，当水冻结成冰时，体积会增大。

C项正确，天然冰中水分子的结合是按六方晶系的规则排列起来的。所谓结晶格子，最简单的例子是紧密地堆砌的砖块，如果在这些砖块的中心处代之以一个假设的原子，便得到了一个结晶格子。冰的晶格为一个带顶锥的三棱柱体，六个角上的氧原子分别为相邻六个晶胞所共有。三个棱上氧原子各为三个相邻晶胞所共有，二个轴顶氧原子各为二个晶胞所共有，只有中央一个氧原子算是该晶胞所独有。

D项错误，如果用电灯等的强光照射，冰的内部就会融化，浮现出称为“冰花”的类似雪结晶的形状。因此是内部融化，而非外部。

本题为选非题，故正确答案为D。

6、根据《中华人民共和国刑法》有关规定，累犯分为一般累犯和特殊累犯。下列选项中属于一般累犯的是（ ）。

A. 25岁的张某因犯交通肇事罪被判处2年有期徒刑，刑满释放后第3年又因犯盗窃罪被判处3年有期徒刑

B. 15岁的王某因犯抢劫罪被判处3年有期徒刑，刑满释放后第4年又因犯故意杀人罪被判处10年有期徒刑

C. 40岁的陈某因犯叛逃罪被判处7年有期徒刑，刑满释放后第2年又因犯煽动分裂国家罪被判处5年有期徒刑

D. 20岁的李某因犯盗窃罪被判处3年有期徒刑，刑满释放后第4年又因犯抢劫罪被判处5年有期徒刑

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查法律常识。

累犯，是指受过一定的刑罚处罚，刑罚执行完毕或者赦免以后，在法定期限内又犯被判处一定的刑罚之罪的犯罪。累犯分为一般累犯和特殊累犯两种。（1）一般累犯，根据《中华人民共和国刑法》第六十五条第一款规定：“被判处有期徒刑以上刑罚的犯罪分子，刑罚执行完毕或者赦免以后，在五年以内再犯应当判处有期徒刑以上刑罚之罪的，是累犯，应当从重处罚，但是过失犯罪和不满十八周岁的人犯罪的除外。”（2）特殊累犯，根据《中华人民共和国刑法》第六十六条规定：“危害国家安全犯罪、恐怖活动犯罪、黑社会性质的组织犯罪的犯罪分子，在刑罚执行完毕或者赦免以后，在任何时候再犯上述任一类罪的，都以累犯论处。”

A项错误，交通肇事罪是典型的过失犯罪，不适用累犯的规定，不属于一般累犯。

B项错误，王某初次犯抢劫罪时仅15岁，不满十八周岁，不适用累犯的规定，不属于一般累犯。

C项错误，叛逃罪、煽动分裂国家罪属于《中华人民共和国刑法》第六十六条规定中的危害国家安全犯罪，适用特殊累犯的规定，不属于一般累犯。

D项正确，李某前后两罪都是故意犯罪，被判处有期徒刑以上刑罚，且后罪发生在前罪刑罚执行完毕后五年以内，适用一般累犯的规定，属于一般累犯。

故正确答案为D。

7、关于度量衡，下列说法正确的是（ ）。

A. 古代寻、常、仞等都是用于计量“度”的单位

B. 古代铢、两、斤等都是用于计量“量”的单位

C. 古代升、斗、斛等都是用于计量“衡”的单位

D. 汉代最早统一了度量衡，记录在《汉书·律历志》中

『正确答案』

A

『答案解析』

本题考查科技常识。

A项正确，计量长短的器具称为度，上古时都是以人身体的某个部分或某种动作为命名依据的，例如寸、咫、尺、丈、寻、常、仞等。

B项错误，测定计算容积的器皿称为量，其专用名称有升、斗、斛、豆、区、釜、钟以及溢、掬等。

C项错误，测量物体轻重的工具称为衡，很早以来，铢、两、斤、钧、石等都用作重量的单位。

D项错误，春秋战国时期，群雄并立，各国度量衡大小不一。秦始皇统一全国后，推行“一法度衡石丈尺，车同轨，书同文字”，最早统一了度量衡。

故正确答案为A。

8、俗语曰：“官风正，则民风淳。”这句话反映了政府在公共行政过程中的哪项功能？（ ）

- A. 决策
- B. 激励
- C. 导向
- D. 调节

『正确答案』

C

『答案解析』

“官风”就是为官者之作风，自古以来，就有官风决定民风之说。官风正，民风淳，官德好，百姓就会起而仿效，即官员用自己良好的德行影响百姓，进而影响了整个社会风气。这也反映了政府在公共行政过程中的导向功能。因此C项正确。

9、关于太阳系八大行星的排名，下列表述错误的是（ ）。

- A. 按照密度从大到小，地球排第一
- B. 按照体积从大到小，木星排第一
- C. 按照表面温度从高到低，金星排第一
- D. 按照质量从大到小，水星和金星分别排倒一和倒二

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查地理国情。

A项正确，按照密度从大到小，前三位分别是地球、水星和金星，密度分别是5.52克/厘米<sup>3</sup>、5.46克/厘米<sup>3</sup>、5.26克/厘米<sup>3</sup>，密度最小的是土星（0.7克/厘米<sup>3</sup>）。

B项正确，八大行星中质量最大、体积最大的是木星，其质量是其它七颗行星质量总和的2.5倍，其体积是其它七颗行星体积总和的1.5倍。

C项正确，八大行星中表面温度最高的是金星（750K），表面温度最低的是海王星（57K）。

D项错误，八大行星中质量最小的是水星，第二小的是火星，第三小的是金星。

本题为选非题，故正确答案为D。

10、关于物质的酸碱性及判定方法，下列说法错误的是（ ）。

- A. 白醋会使pH试纸呈现蓝色
- B. 健康人体的血液呈弱碱性
- C. 石蕊试液遇碱变蓝，酚酞试液遇碱变红
- D. 酸具有酸性，但具有酸性的不一定是酸

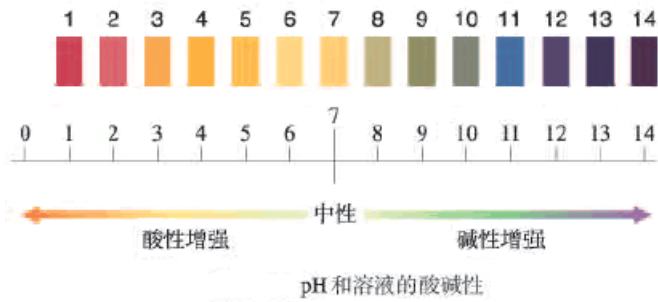
『正确答案』

A

## 【答案解析】

本题考查科技常识。

A项错误，pH是反映物质酸碱性强弱的指标，它的范围通常在0-14之间。如图所示，pH越低，酸性越强；pH越高，碱性越强；pH等于7的物质呈中性。白醋中含有醋酸，pH值小于7，会使pH试纸呈橙色或红色。



B项正确，人体血液的pH在7.35-7.45之间，即呈弱碱性。当血液的pH降到7.0以下或升到7.8以上时，人就有生命危险。人处在通风不良的环境中时间过长，吸入的二氧化碳过多，血液中二氧化碳的含量增大，酸性就会增强，从而引起恶心、头晕等症状。

C项正确，常见的酸碱指示剂有石蕊和酚酞，石蕊和酚酞在酸、碱溶液中会显示不同的颜色，如下图所示，石蕊试液遇碱变蓝，酚酞试液遇碱变红。

溶液性质指示剂	酸性溶液	中性溶液	碱性溶液
石蕊试液	红色	紫色	蓝色
酚酞试液	无色	无色	红色

D项正确，溶液的酸碱性是看溶液中 $H^+$ 浓度与 $OH^-$ 浓度的相对大小判断的。当 $[H^+] = [OH^-]$ ，溶液就呈中性；当 $[H^+] > [OH^-]$ ，溶液就呈酸性，且 $[H^+]$ 越大酸性越强；当溶液中 $[H^+] < [OH^-]$ ，溶液就呈碱性，且 $[OH^-]$ 越大碱性越强。酸是能在水溶液中产生氢离子( $H^+$ )的物质，因此，酸一定呈酸性；但具有酸性的却不一定是酸，如 $FeCl_3$ 等强酸弱碱盐，水溶液因水解而呈酸性。

本题为选非题，故正确答案为A。

11、下列关于维生素的表述，正确的是（ ）。

- A. 维生素能为人体提供能量
- B. 维生素K是细胞组织中重要的抗氧化剂
- C. 维生素E能促进血液正常凝固
- D. 维生素B9又称叶酸，是人体中DNA的重要成分

## 【正确答案】

D

## 【答案解析】

本题考查科技常识。

A项错误，维生素不提供能量，但能起到调节新陈代谢、维持身体健康的重要作用。人体中的三大供能物质是糖类、脂肪和蛋白质。

B、C两项错误，维生素K具有防止新生婴儿出血、预防内出血、减少生理期大量出血、促进血液正常凝固等生理作用，在临床中有一定应用。维生素E又称生育酚，天然维生素E具有很强的抗氧化能力，可以帮助细胞免受过氧化物的伤害；维生素E临床上可用于治疗老年性痴呆病、高血压、冠心病、心肌梗塞、动脉硬化、血栓、不孕症等。

D项正确，维生素B9又称叶酸，以四氢叶酸的形式存在，是包括DNA和氨基酸合成在内的多种代谢反应的辅助因子。

故正确答案为D。

12、掌握正确的储存食物方法和判断食物状态的技巧对于饮食健康具有重要意义，下列关于食物保存的说法不正确的是（ ）。

- A. 新鲜樱桃存放一段时间后会变得更甜，是因为果糖浓度增加
- B. 储存土豆时应避免光照，因为光照会使其产生有毒的龙葵素
- C. 长时间储存的大米呈现黄色，可能是因霉菌繁殖导致
- D. 盐腌食物可以延长保存期限，是因为盐降低了食物的渗透压

【正确答案】

D

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项正确，樱桃放久了会变甜，主要是因为樱桃中的淀粉会逐渐转化为果糖，甜味也就增加了。但是，这并不代表我们应该将樱桃长时间放置。樱桃在储存过程中会逐渐变软、变色、变质，这会影响其食用口感。

B项正确，土豆是植物的块茎，本身含有叶绿素，被日光晒后，叶绿素增加，龙葵素也随之增加。龙葵素是一种生物碱，对人体有害，如果摄入过量，会引起中毒反应。

C项正确，引起大米变黄的主要原因是霉菌，变黄是由于米粒上繁殖的产毒霉菌分泌的多种有毒色素所引起的。

D项错误，盐腌制食物可以延长保存期限，这是因为盐提高了食物的渗透压，降低了食物中水分的活性，从而抑制微生物的生长，延长食品的保质期。

本题为选非题，故正确答案为D。

13、经济增长方式是指（ ）。

- A. 经济发展的目标形式
- B. 经济发展的决策模式
- C. 资源的总体配置方式
- D. 宏观调控的主要方式

【正确答案】

C

【答案解析】

经济增长方式是指资源的总体配置方式，即决定经济增长的各种要素的组合方式及各种要素组合起来推动经济增长的方式。因此C项正确。

14、下列关于科技相关知识，说法正确的是（ ）。

- A. 热成像仪使用了紫外线相关技术
- B. 基因是染色体上具有控制生物性状的DNA片段
- C. “钛”通常情况下耐高温且同体积情况下比铝轻
- D. 我国最新一次珠峰测量由于高度原因无法使用北斗和5G等高新技术

【正确答案】

B

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项错误，热成像仪使用的是红外技术，利用了自然界的物体都在不停地向外辐射红外线的原理，将红外线的功率信号转换为电信号，经过处理从而得到物体的热像图。

B项正确，基因是染色体上具有控制生物性状的DNA片段，遗传信息蕴藏在DNA脱氧核苷酸的排列顺序中，基因是遗传信息的基本单位。

C项错误，钛是一种金属元素，灰色，原子序数22，相对原子质量47.867，能在氮气中燃烧，熔点高，密度比铝大，故通常情况下同体积的钛比铝重。

D项错误，2020年最新一次珠峰测量中运用了很多新技术新装备，最重要的是北斗和5G。我国的北斗导航系统首次发挥关键作用，这是我国北斗技术全面替代美国GPS技术精确测量珠峰高程的重要体现，而高速通信的5G技术则实现了测量过程中测量数据和音视频数据的高速实时上传，既保障了整个过程的安全，又能把观测数据实时上传至大本营进行检查，保障观测圆满成功。

故正确答案为B。

15、杠杆作用在人体的关节中无处不在，以下不属于费力杠杆作用的是（ ）。

- A. 单手投篮时的手臂
- B. 踮脚走路时的脚
- C. 打弹珠时的手指
- D. 踢球时的腿

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查科技常识。

A、C、D三项正确，杠杆平衡条件为动力乘动力臂等于阻力乘阻力臂，那么在杠杆平衡的条件下，动力（ $F_1$ ）大于阻力（ $F_2$ ），动力臂（ $L_1$ ）小于阻力臂（ $L_2$ ）时，杠杆为费力杠杆。人的手臂绕肘关节活动，可以看成是由肌肉和手臂骨骼组成的杠杆在转动。肘关节是支点，肱二头肌肉所用的力是动力，投篮向上的推力是阻力。由于动力臂小于阻力臂，前臂是一种费力杠杆。除了人的手臂，手指、腿以及咬合系统等都是费力杠杆。

B项错误，踮脚时，人的前脚掌是支点，人的重力是阻力，腿肚的肌肉和跟腱是动力。这时动力臂大于阻力臂，因此踮脚走路时的脚是省力杠杆。

本题为选非题，故正确答案为B。

16、以下诗句和所描述的植物对应有误的是（ ）。

- A. 暗淡轻黄体性柔，情疏迹远只香留——桂花
- B. 千磨万击还坚劲，任尔东西南北风——梅花
- C. 菡萏香销翠叶残，西风愁起绿波间——荷花
- D. 此心生不背朝日，肯信众草能薶之——葵花

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查人文常识。

A项正确，“暗淡轻黄体性柔，情疏迹远只香留”出自北宋李清照的《鹧鸪天·桂花》，意思是此花浅黄而清幽，形貌温顺又娇羞；性情萧疏远离尘世，它的浓香却久久存留。描写的是桂花。

B项错误，“千磨万击还坚劲，任尔东西南北风”出自清代郑燮的《竹石》，意思是经历无数磨难和打击身骨仍坚劲，任凭你刮酷暑的东南风，还是严冬的西北风。描写的是竹子，而不是梅花。

C项正确，“菡萏香销翠叶残，西风愁起绿波间”出自南唐李璟的《摊破浣溪沙·菡萏香销翠叶残》，意思是荷花落尽，香气消散，荷叶凋零，深秋的西风拂动绿水，使人愁绪满怀。描写的是荷花。

D项正确，“此心生不背朝日，肯信众草能薶之”出自北宋梅尧臣的《和石昌言学士官舍十题·葵花》。从“不背朝日”可知描写的是葵花。

本题为选非题，故正确答案为B。

17、下列关于世界各国资源的说法中，表述正确的是（ ）。

- A. 阿根廷石油储量居世界第一，被誉为“石油王国”
- B. 中国的锡矿储量居世界第一，被誉为“锡的王国”
- C. 墨西哥白银产量居世界第一，被誉为“白银王国”
- D. 沙特阿拉伯黄金储量居世界第一，被誉为“黄金王国”

『正确答案』

C

## 【答案解析】

本题考查地理国情。

A项错误，沙特阿拉伯以“石油王国”著称，是世界上石油储量、产量和销售量最多的国家之一。

B项错误，马来西亚矿产资源丰富，其中锡矿资源更为著名，曾经有着“锡的王国”的美誉。中国的锡矿储量丰富，用锡历史悠久。

C项正确，墨西哥以盛产白银而著称于世，其白银产量居世界首位，占世界白银总产量的18.3%，素有“白银王国”之称。

D项错误，“黄金王国”所指的是南非，因其黄金储量约25000吨，占世界总储量的60%，南非是一个物质丰富的国家。

故正确答案为C。

18、关于人体健康，下列说法不正确的是（ ）。

- A. 人是水痘-带状疱疹病毒的惟一宿主
- B. AB血型的人可以大量接受其他血型的血液
- C. 超声洁牙机，用于清除牙面的牙结石
- D. 在胃镜检查前，至少8小时不得进食、进水

## 【正确答案】

B

## 【答案解析】

本题考查科技常识。

A项正确，带状疱疹是由水痘-带状疱疹病毒引起的急性感染性皮肤病。人是水痘-带状疱疹病毒的惟一宿主，病毒经呼吸道黏膜进入血液形成病毒血症，发生水痘或呈隐性感染，以后病毒可长期潜伏在脊髓后根神经节或者颅神经感觉神经节内。

B项错误，输血以输同型血为原则。紧急情况下，AB血型的人可以接受任何血型，O型血可以输给任何血型的人。AB血型人的血清中虽不含有抗A抗B抗体，但其红细胞内含A.B.抗原。如果输用其他血型血时，也会引起一定的输血反应。所以，AB血型的人不能大量接受其他血型的血液。

C项正确，超声洁牙机由超声波发生器和换能器组成，发生器发出电磁振荡，并将功率放大，换能器将高频电能转换为超声振动，振动频率达2万至4.5万赫兹，通过换能器上工作头的高频振荡将附着于牙面上的牙结石去除。

D项正确，在胃镜检查前，至少8小时不得进食、进水。如果有食物在胃中，容易影响医生的诊断，并且易触发受检者恶心、呕吐。

本题为选非题，故正确答案为B。

19、根据《中华人民共和国价格法》，下列情形没有违反法律规定的是（ ）。

- A. 某市多家物流企业约定集体涨价10%，并签订新运价表统一对外报价、结算
- B. 某烤鸭店在销售烤鸭时宣传“迎五一，烤鸭原价：90元，秒杀价：70元”，但该烤鸭店从未以90元销售过烤鸭
- C. 某超市为避免生鲜食品超过保质期，将保质期内预计无法全部售出的生鲜食品提前打折出售
- D. 甄某在开设的沿街菜店出售蔬菜时，仅口头告知消费者蔬菜价格，未在现场放置任何价格标签用以标明所售蔬菜的品名、价格、计价单位等内容

## 【正确答案】

C

## 【答案解析】

本题考查法律常识。

A项错误，根据《中华人民共和国价格法》第十四条规定：“经营者不得有下列不正当价格行为：（一）相互串通，操纵市场价格，损害其他经营者或者消费者的合法权益；……”该市多家物流企业的行为属于相互串通，操纵市场价格，违反了法律规定。

B项错误，根据《中华人民共和国价格法》第十四条规定：“经营者不得有下列不正当价格行为：……（四）利用虚假的或者使人误解的价格手段，诱骗消费者或者其他经营者与其进行交易；……”该烤鸭店的行为属于价格欺诈，违反了法律规定。

C项正确，根据《中华人民共和国价格法》第十四条规定：“经营者不得有下列不正当价格行为：……（二）在依法降价处理鲜活商品、季节性商品、积压商品等商品外，为了排挤竞争对手或者独占市场，以低于成本的价格倾销，扰乱正常的生产经营秩序，损害国家利益或者其他经营者的合法权益；……”该超市为避免生鲜食品超过保质期，将保质期内预计无法全部售出的生鲜食品提前打折出售属于依法降价处理鲜活商品，没有违反法律规定。

D项错误，根据《中华人民共和国价格法》第十三条第一款规定：“经营者销售、收购商品和提供服务，应当按照政府价格主管部门的规定明码标价，注明商品的品名、产地、规格、等级、计价单位、价格或者服务的项目、收费标准等有关情况。”甄某在开设的沿街菜店里出售蔬菜时没有明码标价，违反了法律规定。

故正确答案为C。

20、化学与生活息息相关，下列生活实例中利用化学变化实现的是（ ）。

- A. 使用洗洁剂去除餐具油污
- B. 利用活性炭消除异味
- C. 使用浓硫酸给木材脱水
- D. 利用干冰进行人工降雨

## 【正确答案】

C

## 【答案解析】

本题考查科技常识。

化学变化是指相互接触的分子间发生原子或电子的转换或转移，生成新的分子并伴有能量的变化的过程，其实质是旧键的断裂和新键的生成。化学变化的基本特征是有新物质产生。

物理变化的实质是保持物质化学性质的最小粒子本身不变，只是粒子之间的间隔运动发生了变化，没有生成新的物质，只是物质在外形和状态方面发生了变化。

A项错误，洗洁剂去除油污，利用的是乳化作用。乳化作用是将一种液体分散到第二种不相溶的液体中的过程，最大一类的乳化剂是肥皂、去污粉和其他化合物。乳化作用发生时没有新物质生成，不属于化学变化。

B项错误，活性炭消除异味利用的是吸附作用，该过程中没有新物质生成，不属于化学变化。

C项正确，浓硫酸能将有机物（包括木材、糖类等）中的氢元素和氧元素按照2:1的比例（以水的形式）脱去，最后只剩下碳元素（有时还有其他元素，或氢元素和氧元素没有脱完），此过程称为碳化。在使用浓硫酸给木材脱水的过程中，生成了新物质（黑色的碳），属于化学变化。

D项错误，干冰是固态的二氧化碳，干冰在云层中升华成二氧化碳气体的过程中要吸收大量的热量，促使更多的水蒸气凝结成雨滴降落，这就是利用干冰进行人工降雨的原理。该过程中没有新物质生成，不属于化学变化。

故正确答案为C。

## 二、第二部分 言语理解与表达（本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。）

1、司法实践中，被告未出庭应诉的情况并不少见。一些案件中被告未出庭会直接影响原告的心情以及对诉讼的态度，外化在行为上则会展现出明显的“不寻常”，比如回答法官问题具有主观性和随意性、举证不充分甚至关键证据不出示等。认识上的偏差、行为上的偏执，归根到底是未能理性对待被告未出庭应诉这件事。不可否认，被告未出庭应诉确实会给自己自身带来某些程序上的不利后果，比如被视为放弃了申请回避、答辩、举证、质证等权利。程序上的不利，经过“传输”也很可能在实体上带来不利的裁判结果，但是，这绝不意味着原告在法庭上就能“随意发挥”。

这段文字的主旨是：

- A. 原告在法庭上辩诉时应沉着冷静

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/225344240011012110>