

2023 年知识竞赛参考题（单选题）

1. 绿色矿山是按照（ ）来创建的。 **A**

A 九个行业《绿色矿山建设规范》； B 《关于加快绿色矿山建设的实施意见》； C 《绿色矿山建设评价指标》； D 以上全是

2. 绿色矿山“回头看”应依据（ ）。 **E**

A 九个行业《绿色矿山建设规范》； B 《关于加快绿色矿山建设的实施意见》； C 《绿色矿山建设评价指标》； D 前三项全对； E 前三项全不对。

3. 绿色矿山包含矿区环境、资源开发、综合利用、节能减排、科技创新与数字化矿山、企业管理与企业文化等六个方面的内容。（ ） **B**

A 是； B 否

4. （ ）对于检查矿区标识标牌是正确的。 **E**

A 根据清单，全部检查； B 不要企业人员伴随，现场抽查； C 检查别的项目时，顺便检查； D 根据清单，由检查人员自己来定检查的办法； E 以上都不对

5. 绿色矿山先进实用技术是指（ ）。 **A**

A 在资源开发过程中能保护环境的技术； B 入选《矿产资源节约与综合利用先进适用技术推广目录》《国家先进污染防治示范技术名录》《安全生产先进适用技术、工艺、装备和材料推广目录》《国家重点节能技术推广目录》《节能机电设备（产品）推荐目录》等目录的技术； C 安全高效的技术； D 获得过国家省部级奖励的技术； E 项目鉴定为国际先进，国际领先，国内领先、国内先进的技术。 F 以上

均不正确

6. 属于省部级奖的有（ ）。 **D**

A 何梁何利奖； B 中国煤炭工业协会科学技术奖； C 中国有色金属工业科学技术奖； D 河南省科学技术奖； E 绿色矿山科学技术奖

7. 按目前的绿色矿山评价要求，储量不够三年的生产矿井（ ） **E**

A 可以建设绿色矿山，不能评价其建设水平，不能入名录库； B 不能进入绿色矿山名录就不能评估，所以不用建设绿色矿山； C 不要建设的依据； D 没有建设的依据； E 第三方机构可以评定其建设水平。

8. 绿色矿山评价指标中“68 研发及技改投入”要求“研发及技改投入不低于上年度主营业务收入的 1.5%。达到 1.5%得 6 分，1-1.5%得 5 分，0.5-1%得 4 分，低于 0.5%且对企业员工开展技术创新项目投入奖励的得 2 分。”这句话说明（ ） **D**

A 研发及技改投入不低于上年度主营业务收入的 1.5%是硬性要求； B 研发及技改投入不低于上年度主营业务收入的 1.5%不是硬性要求； C 研发及技改投入是参考要求； D 该句话说法是错误的。

9. （1）矿山技术改造；（2）智能矿山建设；（3）建设绿色矿山管理体系（4）绿色矿山自评估；（5）绿色矿山回头看；（6）绿色矿山核查；（7）绿色矿山第三方评估；（8）绿色矿山建设水平等级认证；（9）绿色矿山遴选等内容，（ ）是创建绿色矿山路径。 **B**

A45678； B123； C12345678； D123456789

10. 绿色矿山评价指标中关于采信专利的说法（ ）是正确的。 **B**

A 与生产活动有关的已受理的专利；B 与生产活动有关已授权的专利；C 与生产活动有关已授权或受理的专利；D 授权或受理的专利和实际是否相符；E 授权或受理的专利是否发挥作用。

11.在（1）在经济增长方式，（2）社会发展方式，（3）环境保护模式，（4）矿山建设模式，（5）企业管理模式等内容中，关于绿色矿山的内涵（ ）是正确的。D

A124； B234； C345； D123

12.根据绿色矿山内涵，对智能矿山建设要求应体现在（ ）。B

A 使生产处于最佳状态和最优水平；B 资源开发与环境保护；C 提质增效；D 保障安全生产。

13.绿色矿山评价指标里要求“建立产学研用协同创新体系”，（1）高校与企业，（2）科研院所与企业，（3）高校、科研院所共同与企业，（4）设备厂商、技术或咨询服务单位，（ ）属于产学研用。B

A1234； B123； C12； D1

14.绿色矿山评价指标中关于采信软件著作权的说法（ ）是正确的。

C

A 有软件著作权证书；B 上网验证软件著作权是否存在；C 有软件著作权还查看有没有实际的软件系统；D 成果必须发挥作用并产生经济效益。

15.下面（ ）是绿色开采时最应该考虑的内容。C

A 矿井水处理；B 固废的资源化利用；C 为后期生态修复创造条件；D 工程进度；E 工程质理

16.绿色矿山评价指标“28项”要求在矿区里“安装环境监测设备”，一般情况下在生产区至少应该安装（）台环境监测设备。D

A1； B2； C3； D4

17.下面（）不在全国优秀科普作品里。B

A《绿色矿山评价指标条文释义》； B《绿色矿山建设与管理工具》； C《绿色矿山技术发展与应用》；D《绿色矿山建设标准解读》

18.中关村绿色矿山产业联盟于2023年获得了联合国咨商地位，标志着中绿盟被联合国认定为重要的社会组织，它是中国目前唯一的获得联合国（）的社会组织。D

A 环保类咨商地位； B 全面咨商地位； C 特殊咨商地位； D 矿业类咨商地位

19.关于绿色矿山建设水平等级认证，（）说法是错误的。B

A.经由合法的认证机构所认证，可以被相关部门所采信； B 绿色矿山第三方评估机构的评价结果具有客观性、公正性，认定的结果有效； C 认证结果能够在国家有关部委网站查询； D.认证机构与临时委托的绿色矿山第三方评估机构相比，具有独立性、规范性、专业性、权威性和国际性等特点

20.下列不属于影响矿山土地复垦与植物种植方式选择的主要因素的是（）。D

A. 废石材料的结构和含酸程度

B. 废石堆的结构及其稳定性

C. 废石的岩性和湿度；

D. 废石中的有益元素