

## 2020 年注册测绘师资格考试测绘管理与法律法规

### 真题试卷及参考答案和名师解析

一、单项选择题（共 80 题，每题 1 分，每题的备选选项中，只有一个符合题意）。

1. 关于测绘资质的说法中错误的是（ ）。
  - A. 测绘资质证书的正、副本具有同等法律效力
  - B. 测绘资质证书的有效期限不超过 5 年
  - C. 测绘单位分立的，分立后的单位可以重新申请测绘资质
  - D. 测绘单位应当在每年 12 月底前，报送本年度测绘资质年度报告
2. 属于测绘专业技术人员的是（ ）。
  - A. 导航工程技术人员
  - B. 工程勘察技术人员
  - C. 生态环境技术人员
  - D. 工民建技术人员
3. 【作废】下列关于测绘资质的说法，正确的是（ ）。
  - A. 工程测量专业分为甲、乙、丙三级
  - B. 地理信息系统工程专业分为甲、乙、丙三级
  - C. 地图编制专业分为甲、乙、丙三级
  - D. 大地测量专业分为甲、乙、丙、丁四级
4. 某公司申请不动产测绘专业和互联网地图服务专业甲级资质，对该公司技术人员数量的计算方法是（ ）。
  - A. 两个专业的技术人员数量不累加计算
  - B. 两个专业的技术人员数量累加计算值的 50%
  - C. 两个专业的技术人员数量累加计算值的 80%
  - D. 两个专业的技术人员数量累加计算
5. 【作废】申请房产测绘专业子项甲级资质至少有（ ）台手持测距仪。
  - A. 6
  - B. 10
  - C. 12
  - D. 20
6. 不良信息保存期限为不良行为终止之日起（ ）年。
  - A. 2
  - B. 3
  - C. 5
  - D. 6
7. 不属于不动产测绘专业的是（ ）。
  - A. 房产测绘
  - B. 地籍测绘
  - C. 市政工程测量
  - D. 行政区域界线测绘

8. 测绘成果质量不合格的行政处罚是（ ）。
- A. 警告      B. 罚款      C. 没收违法所得      D. 责令停业整顿
9. 【作废】下列关于测绘资质等级的说法，正确的是（ ）。
- A. 乙级工程测量专业要求测绘及相关专业技术人员至少为 20 人
- B. 丙级海洋测绘专业要求测绘及相关专业技术人员至少为 6 人
- C. 乙级互联网地图服务专业要求地图制图或计算机类专业技术人员至少为 12 人
- D. 丁级不动产测绘专业要求测绘及相关专业技术人员至少为 3 人
10. 申请注册测绘师延续注册时不需要提交的是（ ）。
- A. 《中华人民共和国注册测绘师延续注册申请表》
- B. 《中华人民共和国注册测绘师资格证书》
- C. 与聘用单位签订的劳动合同或者聘用合同
- D. 达到注册期内继续教育要求的证明材料
11. 下列关于注册测绘师资格考试的说法，正确的是（ ）。
- A. 继续教育是注册测绘师延续注册、重新申请注册和逾期初始注册的必备条件
- B. 注册测绘师不得修改经其他注册测绘师签字盖章的测绘文件
- C. 注册测绘师在一个注册期内必修课和选修课均为 30 学时
- D. 初始注册必须在取得《中华人民共和国注册测绘师资格证书》2 年内提出注册申请
12. 质量问题造成的经济损失，由（ ）承担赔偿责任。
- A. 签字盖章的注册测绘师    B. 签字盖章的注册测绘师与注册的测绘单位
- C. 注册测绘师所在的测绘单位的质检人员
- D. 注册测绘师注册的测绘单位
13. 投标人不得少于（ ）个。
- A. 3      B. 4      C. 6      D. 8
14. 招标人和中标人应当在规定时限内按照相关文件订立书面合同。这个时限为自中标通知书发出之日起（ ）日。
- A. 20      B. 30      C. 45      D. 60
15. 注册测绘师可以视为（ ）专业技术人员。
- A. 初级      B. 中级      C. 副高级      D. 正高级
16. 外国的组织可以以合资、合作方式从事的是（ ）。
- A. 无人飞行器航摄    B. 真三维地图编制    C. 矿山测量    D. 扫海测量

17. 负责收回冒领的测绘作业证件的是（ ）。
- A. 县级测绘地理信息主管部门      B. 设区市级测绘地理信息主管部门  
C. 省级测绘地理信息主管部门      D. 国务院测绘地理信息主管部门
18. 未经批准擅自建立相对独立的平面坐标系统，应给予的行政处罚是（ ）。
- A. 给予警告，责令改正，可以并处五十万元以下的罚款  
B. 给予警告，没收测绘仪器，可以并处五十万元以下的罚款  
C. 给予警告，没收测绘仪器，可以并处一百万元的罚款  
D. 给予警告，责令改正，可以并处五十万元以上一百万元以下的罚款
19. 下列关于《中华人民共和国测绘法(2017 修订)》的说法，正确的是（ ）。
- A. 国务院发展改革部门负责编制全国基础测绘规划  
B. 国务院测绘地理信息主管部门负责编制全国基础测绘年度计划  
C. 县级以上人民政府应当将基础测绘工作所需经费列入本级政府预算  
D. 海洋基础测绘规划由国务院测绘地理信息主管部门商军队测绘部门编制
20. 下列关于测绘地理信息成果的说法，正确的是（ ）。
- A. 作业部门负责过程检查，项目委托单位负责最终检查  
B. 作业部门负责过程检查，测绘单位负责最终检查  
C. 测绘单位负责过程检查，项目委托单位负责最终检查  
D. 测绘单位负责过程检查，质检监督机构负责最终检查
21. 负责汇交使用财政投资完成的测绘项目成果资料的是（ ）。
- A. 测绘项目的立项部门      B. 测绘项目的出资部门  
C. 测绘项目的招标单位      D. 测绘项目的承担单位
22. 测绘成果的目录和副本，应当在第二年（ ）底之前汇交。
- A. 三月      B. 四月      C. 五月      D. 六月
23. 下列关于测绘成果的说法，错误的是（ ）。
- A. 测绘成果的副本和目录实行无偿汇交  
B. 测绘地理信息主管部门应当在收到汇交的测绘成果副本或者目录后，出具汇交凭证  
C. 测绘地理信息主管部门自收到汇交的测绘成果副本或者目录之日起 10 个工作日内，将其移交给测绘成果保管单位  
D. 汇交测绘成果资料的范围由各级测绘地理信息主管部门制定并公布
24. 建设卫星导航定位基准站的，建设单位应当按照国家有关规定报（ ）备案。

- A. 军队测绘部门  
B. 国务院测绘地理信息主管部门或者省、自治区、直辖市人民政府测绘地理信息主管部门  
C. 所在地县级人民政府  
D. 国务院交通运输主管部门或者省、自治区、直辖市交通运输主管部门
25. 下列测绘成果应当异地备份存放的是（ ）。
- A. 房产测绘成果      B. 国家基本比例尺地形图  
C. 水利工程测量成果      D. 导航电子地图数据
26. 测绘成果的秘密范围和秘密等级由（ ）依法确定。
- A. 国家保密工作部门商国务院测绘地理信息主管部门  
B. 国务院测绘地理信息主管部门  
C. 国家保密工作部门、国务院测绘地理信息主管部门商军队测绘主管部门  
D. 军队测绘主管部门
27. 未按规定进行保密技术处理的，其秘密等级（ ）。
- A. 不得低于所用测绘成果的秘密等级      B. 由开发生产单位自行确定  
C. 由测绘成果提供部门根据实际工作需要降低      D. 根据产品市场需要而确定
28. 使用财政资金的测绘项目，有关部门在批准立项前应当征求本级人民政府（ ）的意见。
- A. 测绘地理信息主管部门      B. 财政部门      C. 税务部门      D. 国有资产管理部门
29. 测绘成果在各级人民政府及有关部门和军队因维护国家安全的需要，可以（ ）。
- A. 优先有偿使用      B. 无偿使用      C. 先使用后付费      D. 优惠使用
30. 测绘成果保管单位应当根据调用通知在最短时间内完成基础测绘成果应急提供，该期限一般为（ ）小时。
- A. 4      B. 8      C. 12      D. 24
31. 不属于国家重要地理信息数据的是（ ）。
- A. 全国高速铁路里程数      B. 国界、国家海岸线长度  
C. 国家岛礁数量和面积      D. 领土、领海面积
32. 负责受理单位和个人提出的公布重要地理信息数据建议的是（ ）。
- A. 国务院新闻办      B. 国务院测绘地理信息主管部门  
C. 省级人民政府办公厅      D. 省级人民政府信息公开管理部门
33. 中华人民共和国地图的国界线标准样图由（ ）批准。
- A. 外交部      B. 国务院      C. 国务院测绘地理信息主管部门      D. 全国人大常委会

34. 负责编制省、自治区、直辖市行政区域界线详图的是（ ）。
- A. 国务院民政部门      B. 国务院测绘地理信息主管部门  
C. 省、自治区、直辖市人民政府民政部门  
D. 省、自治区、直辖市人民政府测绘地理信息主管部门
35. 建立地理信息系统应当采用（ ）。
- A. 已公开发布的地图数据      B. 最新的导航电子地图数据  
C. 地理国情普查信息数据      D. 符合国家标准的基础地理信息数据
36. 不属于国务院测绘地理信息主管部门审核的是（ ）。
- A. 香港特别行政区地图      B. 历史地图      C. 北京市地图      D. 世界地图
37. 不属于地图送审应当提交的内容是（ ）。
- A. 地图审核申请表      B. 需要审核的地图样图或者样品  
C. 地图编制单位的测绘资质证书      D. 地图编制单位的营业执照
38. 下列说法错误的是（ ）。
- A. 出版单位可以在出版物中插附经审核批准的地图  
B. 任何出版单位不得出版未经审定的中小学教学地图  
C. 县级以上人民政府出版行政主管部门负责地图市场统一监管  
D. 地图著作权保护依照有关著作权法律法规的规定执行
39. 需要拆迁永久性测量标志的应当报经（ ）批准。
- A. 永久性测量标志所在地县级人民政府测绘地理信息主管部门  
B. 永久性测量标志所在地省、自治区、直辖市人民政府测绘地理信息主管部门  
C. 永久性测量标志建设单位      D. 永久性测量标志保管单位
40. 不属于申请使用基础测绘成果要求的是（ ）。
- A. 有已批准的项目设计书      B. 有明确、合法的使用目的  
C. 符合国家的保密法律法规及政策  
D. 申请的基础测绘成果范围、种类、精度与使用目的相一致
41. 【作废】下列办公场所符合规定要求的是（ ）。
- A. 甲级资质单位办公场所面积为 400m<sup>2</sup>      B. 乙级资质单位办公场所面积为 200m<sup>2</sup>  
C. 丙级资质单位办公场所面积为 30m<sup>2</sup>      D. 丁级资质单位办公场所面积为 15m<sup>2</sup>
42. 关于仪器三防正确的是（ ）。
- A. 外业三防类的为一年（含一年以内）      B. 检修三防类的为一年（含一年以内）

- C. 内业三防类的为一年（含一年以内）      D. 保管三防类的为二年（含二年以内）
43. 不属于专业技术设计书内容的是（    ）。
- A. 作业区自然地理概况与已知资料情况      B. 引用技术标准文件
- C. 成果（或产品）主要技术指标和规格      D. 进度安排和经费预算
44. 下列关于招投标的说法，正确的是（    ）。
- A. 甲级和乙级海洋测绘专业资质的公司组成联合体可以对标的为  $150\text{km}^2$  的水深测量项目进行投标
- B. 评标委员会组成人员为 6 人
- C. 分包内容符合法规要求的，在投标文件中可以不载明拟中标后将项目的部分工作进行分包
- D. 投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，可以撤回已提交的投标文件，并书面通知招标人
45. 下列关于开标的说法，正确的是（    ）。
- A. 开标由招标代理机构工作人员主持，邀请所有投标人参加
- B. 评标委员会成员人数为 7 人，其中技术、经济等方面的专家为 4 人
- C. 招标分为公开招标和邀请招标
- D. 开标时，由招标代理机构工作人员检查投标文件的密封情况
46. 会被评标委员会否决其投标资格的是（    ）。
- A. 某公司为参加同招标项目的另一公司支付保证金
- B. 投标人按照招标文件独立进行报价
- C. 同一行业协会的会员单位各自参加同一招标项目的投标
- D. 符合招标要求的公司联合资质等级比本公司更高的公司参加投标
47. 不属于线路测量设计书中规定的作业方法和技术要求的是（    ）。
- A. 规定手簿和记录的要求
- B. 线路测量各阶段对各种点位复测的要求，各次复测值之间的限差规定
- C. 架空索道的方向点偏离直线的精度要求
- D. 规定各种桩点的平面和高程的施测方法和精度要求
48. 关于测绘技术设计设计输入的说法，正确的是（    ）。
- A. 设计输入应由单位总工程师确定并形成书面文件
- B. 设计输入应包括市场的需求或期望

- C. 顾客提供的测区信息不能作为设计输入的内容  
D. 单位技术水平状况不能作为设计输入的内容
49. 对某城镇地区  $10\text{km}^2$  的 1:500 地形图进行更新修测（更新修测工日定额比率为 30%），已知每幅图的数据采集与编辑额定工日为 15 天，则该项目的工日定额是（ ）天。  
A. 2400      B. 720      C. 1200      D. 3120
50. 贵州省野外测量全年正常作业月数和每月平均作业天数分别为（ ）。  
A. 6, 24      B. 6.5, 24      C. 8, 25      D. 8, 22
51. 不属于承揽方权利的是（ ）。  
A. 按合同约定享有测绘成果的所有权或使用权      B. 公平参与市场竞争  
C. 决定测绘成果的验收方式      D. 拒绝委托方提出的违反国家规定的不正当要求
52. 下列关于沼泽地区野外作业的说法，错误的是（ ）。  
A. 应组成横队行进，禁止单人涉险  
B. 应配备必要的绳索、木板和长约 1.5m 的探测棒  
C. 遇繁茂绿草地应绕道而行      D. 应注意保持身体干燥清洁，防止皮肤溃烂
53. 下列关于外业作业的说法，错误的是（ ）。  
A. 为戈壁、沙漠地区测量的作业小组配备一辆汽车  
B. 为戈壁、沙漠地区作业的车辆配备双备胎  
C. 高原地区气压低的车辆应低档行驶，少用制动  
D. 外业生产车辆应配备必要的检修工具和通信设备
54. 乙方为甲方测量了  $10\text{km}^2$  带状地形图，合同约定工程款为 10 万元。为展示该带状地形图的需要，乙方又向甲方提供了周边  $5\text{km}^2$  的地形图，甲方将该地形图用于另一工程的设计。根据《测绘合同》示范文本，乙方有权向甲方提出并可获得（ ）。  
A.  $5\text{km}^2$  地形图的测绘费用      B. 2 万元的赔偿  
C. 10 万元的赔偿      D. 20 万元的赔偿
55. 生产岗位的作业人员按照（ ）进行作业，并对作业成果质量负责。  
A. 投标文件      B. 测绘合同      C. 招标文件      D. 技术设计
56. 某单位承担一项重大测绘项目，5 月 10 日完成技术设计书编写，5 月 20 日项目组织方批准技术设计书。下列说法错误的是（ ）。  
A. 作业小组 5 月 11 日进测区进行选点埋石  
B. 作业小组 5 月 10 日将有关材料运进测区

- C. 作业小组 5 月 9 日进行作业培训      D. 作业小组 5 月 8 日完成踏勘报告编写
57. 不属于测绘单位质量主管负责人职责的是（ ）。
- A. 签发有关的质量文件及作业指导书  
B. 建立本单位的质量保证体系并保证其有效运行  
C. 组织编制测绘项目的技术设计书      D. 处理生产过程中的重大技术问题和质量争议
58. 测绘单位与用户发生质量争议时，可采取的措施是（ ）。
- A. 报用户所在地市场监督管理部门进行处理  
B. 报项目所在地测绘地理信息主管部门进行处理  
C. 委托甲级资质的测绘单位进行复测      D. 委托测绘地理信息行业协会进行处理
59. 下列关于基础测绘的说法，正确的是（ ）。
- A. 基础测绘项目必须在关键工序设置检查点  
B. 基础测绘项目可以不经质检机构检验，以会议的形式进行验收  
C. 用于基础测绘项目生产的新技术、新工艺、新软件等，必须通过由技术提供方组织的检验、测试或鉴定  
D. 测绘单位所完成的基础测绘成果经监督检查被判定为“批不合格”的，应当按照有关管理规定限期整改，并给予相应处理
60. 下列关于测绘的质量管理的说法，正确的是（ ）。
- A. 传统测绘企业的质量管理体系因生产工艺固定，所有的体系过程和活动都可以预先确定  
B. 测绘企业因生产工艺相同，质量管理体系由相似的过程组成，不同企业的质量管理体系是相同的  
C. 质量管理体系是通过周期性的改进，随着时间的推移而逐步完善的  
D. 实施《质量管理体系要求》，需要统一不同质量管理体系的架构
61. 关于某高程控制测量专业技术总结的内容中不属于“概述”部分的是（ ）。
- A. 高程路线的总长度      B. 作业区概况  
C. 起算高程点的等级      D. 测量结果与各项限差的比较
62. 不属于不合格产品和服务处置过程中应保留的成文信息是（ ）。
- A. 描述所采取的措施      B. 描述产品和服务的性质  
C. 描述获得的让步      D. 识别处置不合格的授权
63. 对单位成果质量要求中的部分检查项进行的检查是（ ）。
- A. 抽样检查      B. 低精度检查      C. 概查      D. 简单随机抽查

64. 根据《测绘成果质量检查与验收》，某测绘成果数学精度允许的中误差为 $\pm 1.5\text{cm}$ ，用高精度检测得到的成果中误差为 $\pm 0.5\text{cm}$ ，则该成果数学精度质量项得分为（ ）。
- A. 75 分      B. 85 分      C. 90 分      D. 100 分
65. 对某区域  $10\text{km}^2$  基本满幅的 1:2000 地形图进行抽样检查时，应检查的最小面积约为（ ） $\text{km}^2$ 。
- A. 1      B. 3      C. 5      D. 7
66. 在检查导航电子地图质量时，发现的下列错误项中，不属于逻辑一致性错误的是（ ）。
- A. 数据组织错误      B. 交通流方向错误      C. 辅道表示错误      D. 隔离带未表示错误
67. 监督检查工作经费由（ ）承担。
- A. 项目委托单位      B. 项目测绘单位      C. 测绘地理信息主管部门      D. 测绘质检机构
68. 下列关于涉密单位的说法，错误的是（ ）。
- A. 涉密单位应当依据相关法律法规规定，制定和完善本单位安全保密制度
- B. 涉密单位应当将安全保密教育纳入年度培训计划
- C. 涉密单位承担的横向合作项目所持有的涉密载体可不纳入统一管理范围
- D. 涉密单位应当按分级保护要求对涉密信息系统进行管理
69. 水准测量项目的水准平差过程数据的保存期限是（ ）。
- A. 10 年      B. 20 年      C. 30 年      D. 永久
70. 实时差分服务数据属于（ ）。
- A. 绝密级国家秘密事项      B. 机密级国家秘密事项
- C. 秘密级国家秘密事项      D. 受控管理的内容
71. 下列属于秘密级的是（ ）。
- A. 非军事禁区 1:5000 地形图      B. 军事禁区 1:1 万地形图
- C. 非军事禁区 1:2.5 万地形图      D. 军事禁区 1:5 万地形图
72. 受检单位对监督检验结论有异议的，可提出书面异议报告，检验单位应在规定时限内作出复检结论。这个时限是收到受检单位书面异议报告之日起（ ）个工作日。
- A. 2      B. 5      C. 10      D. 15
73. 下列关于测绘档案归档的说法，正确的是（ ）。
- A. 归档资料的完整性和准确性由单位总工程师负责
- B. 文档材料归档一份，数据成果拷贝归档两份
- C. 基础测绘成果应与文档材料分开归档      D. 归档后的数据成果不得替换

74. 负责组织实施地方重大测绘地理信息项目业务档案验收的是（ ）。
- A. 项目委托单位 B. 项目承担单位 C. 测绘地理信息主管部门 D. 档案主管部门
75. 建档单位应当在测绘地理信息项目验收完成之日起最多不超过（ ），向档案保管机构移交测绘地理信息业务档案。
- A. 1 个月 B. 2 个月 C. 3 个月 D. 6 个月
76. 需永久保存的是（ ）。
- A. 航摄影技术参数文件 B. 摄区分区航线接合图
- C. 机载附属仪器记录数据 D. 机载 LIDAR 数据
77. 不属于测绘项目合同内容的是（ ）。
- A. 项目实施进度安排 B. 甲乙双方的义务
- C. 提交成果及验收方式 D. 合同评审方式的规定
78. 属于合同免责条款无效的是（ ）。
- A. 一方以欺诈、胁迫的手段订立合同的 B. 违反法律、行政法规的强制性规定的
- C. 造成对方人身伤害的 D. 损害社会公共利益的
79. 不属于质量管理原则的是（ ）。
- A. 领导作用 B. 服从组织安排 C. 全员积极参与 D. 关系管理
80. 组织在承诺向顾客提供产品和服务前应进行评审，下列要求中，不属于该项评审范畴的是（ ）。
- A. 顾客约定的交付时间要求 B. 组织规定的相关要求
- C. 适用的法律法规要求 D. 质量管理体系持续改进的要求
- 二、多项选择题（共 20 题，每题 2 分。每题的备选选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有 1 个是错项。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得 0.5 分）
81. 测绘单位的法定代表人发生变更并向测绘资质审批机关提出变更申请时，应提交的原件扫描材料包括（ ）。
- A. 变更申请文件 B. 单位人事证明 C. 市场监管部门核准变更文件
- D. 测绘资质证书正、副本 E. 变更后法定代表人身份证明
82. 下列关于注册测绘师资格考试的说法，正确的有（ ）。
- A. 《中华人民共和国注册测绘师资格证书》在全国范围内有效

- B. 非测绘类专业毕业的人员不得申请参加注册测绘师考试
- C. 申请参加注册测绘师考试的人员必须是中华人民共和国公民
- D. 国务院测绘地理信息主管部门负责注册测绘师资格的注册审查工作
- E. 取得测绘类专业大学专科以上学历的即可参加注册测绘师考试
83. 下列关于测绘成果管理的说法，正确的有（ ）。
- A. 测绘成果归中方部门或者单位所有
- B. 不得以任何形式将测绘成果携带或者传输出境
- C. 合资、合作测绘或者一次性测绘的，应当保证中方人员全程参与具体测绘活动
- D. 一次性测绘应当取得国务院自然资源主管部门的批准文件
- E. 合资、合作测绘不得从事导航电子地图制作活动
84. 下列关于《测绘作业证管理规定》的说法，正确的有（ ）。
- A. 测绘人员遗失测绘作业证的，应当立即向本单位报告并说明情况
- B. 测绘作业证只限持证人本人使用，不得转借他人
- C. 测绘人员调往其他测绘单位的，不需要重新申领测绘作业证
- D. 测绘人员使用测量标志时应当主动出示测绘作业证件
- E. 过期不注册核准的测绘作业证无效
85. 下列关于测绘单位的说法，正确的有（ ）。
- A. 测绘单位应建立合同评审制度，确保具有满足合同要求的实施能力
- B. 测绘单位对其完成的测绘地理信息成果质量负责，所交付的成果必须保证是合格品
- C. 测绘单位应在测绘地理信息项目通过验收后，将项目质量信息报送项目所在地测绘地理信息主管部门
- D. 测绘单位在测绘项目实施中所使用的测绘仪器设备应按照国家有关规定进行检定、校准
- E. 测绘单位的项目技术和质量负责人等关键岗位须由测绘专业高级技术人员充任
86. 在以下情况下，应当无偿提供测绘成果的有（ ）。
- A. 政府决策 B. 国防建设 C. 公共服务 D. 企业经营 E. 抢险救灾
87. 卫星导航定位基准站的建设和运行维护不符合国家标准、要求的，可给予的行政处罚有（ ）。
- A. 警告 B. 没收违法所得和测绘成果 C. 责令停业整顿
- D. 没收相关设备 E. 处三十万元以上五十万元以下的罚款
88. 关于被许可使用人委托第三方承担涉密测绘成果开发利用的说法中，正确的有（ ）。

- A. 第三方必须具有相应的成果保密条件  
B. 涉及测绘活动的，第三方应当具备相应的测绘资质  
C. 被许可使用人必须与第三方签订成果保密责任书  
D. 任务完成后，第三方应自行销毁涉密测绘成果  
E. 任务完成后，第三方可以保留涉密测绘成果衍生产品
89. 下列关于《房地产测绘管理办法》的说法中，正确的有（ ）。  
A. 房产测绘成果资料应当与房产自然状况保持一致  
B. 房产自然状况发生变化应当及时实施房产变更测量  
C. 委托人与房产测绘单位应当签订书面房产测绘合同  
D. 房产测绘单位与委托人不得有利害关系 E. 房产测绘所需费用由购房人支付
90. 下列关于地图比例尺的说法，正确的有（ ）。  
A. 中国地图比例尺等于或小于 1:100 万  
B. 香港特别行政区、澳门特别行政区地图比例尺等于或小于 1:25 万  
C. 市、县地图开幅为一个全张，最大不超过两个全张  
D. 交通图的位置精度不能高于 1:50 万国家基本比例尺地图精度  
E. 比例尺等于或大于 1:50 万的公开地图不得绘出经纬线
91. 数据档案销毁的说法中错误的有（ ）。  
A. 销毁光盘上的数据档案时，无须连同光盘一起销毁  
B. 销毁数据档案时，异地储存的数据档案同时销毁  
C. 数据档案逻辑或物理销毁后，应从计算机系统中将其彻底清除  
D. 数据档案销毁时，数据档案管理单位应派员监销，防止泄密  
E. 经鉴定需要销毁的数据档案，档案管理单位可自行组织销毁
92. 单位不能初次申请甲级测绘资质的有（ ）。  
A. 测绘航空摄影 B. 摄影测量与遥感 C. 海洋测绘  
D. 导航电子地图制作 E. 互联网地图服务
93. 甲方未按合同约定支付乙方工程费并影响工程速度的，乙方可要求（ ）。  
A. 解除合同 B. 工期顺延 C. 支付停窝工费  
D. 增加工程款 E. 甲方按顺延天数和当时银行存款利息向乙方支付违约金
94. 造成工期顺延的原因中，乙方不承担赔偿责任的有（ ）。  
A. 天气 B. 交通 C. 甲方提供的资料错误

- D. 政府行为      E. 乙方在作业过程中发生安全生产事故**
- 95. 下列关于地下管线作业安全管理的说法，正确的有（ ）。**
- A. 作业人员一律不得进入情况不明的地下管道作业**  
**B. 作业人员必须配备防护帽、安全灯，穿安全警示工作服**  
**C. 打开窨井盖做实地调查时，井口要用警示栏圈围起来**  
**D. 井下作业的所有电气设备外壳都要接地      E. 夜间作业时，应设置安全警示灯**
- 96. 最终检查批成果合格后，可评定批成果质量等级为良级的有（ ）。**
- A. 优良品率为 95%，其中优级品率为 55%    B. 优良品率为 90%，其中优级品率为 45%**  
**C. 优良品率为 85%，其中优级品率为 50%    D. 优良品率为 85%，其中优级品率为 25%**  
**E. 优良品率为 80%，其中优级品率为 20%**
- 97. 属于航空摄影成果中飞行质量检查项的有（ ）。**
- A. 航摄设计      B. 影像的灰雾密度      C. 像片重叠度**  
**D. 像点最大位移值      E. 航摄飞行记录**
- 98. 下列关于测绘地理信息业务档案的说法，正确的有（ ）。**
- A. 测绘地理信息业务档案定期保存的期限为 10 年、20 年、30 年**  
**B. 测绘地理信息主管部门应对保管期满的测绘地理信息业务档案提出鉴定意见**  
**C. 档案库房应配备防火、防盗、防渍、防有害动物、监控等保护设施设备**  
**D. 测绘地理信息业务档案均实行异地备份保管**  
**E. 档案保管机构应对个人捐赠的测绘地理信息业务档案进行妥善保管**
- 99. 测绘合同由双方代表签字后需加盖双方相关印章方可生效，下列各类印章中。双方加盖后合同即可生效的有（ ）。**
- A. 公章    B. 资料专用章    C. 法定代表人章    D. 财务章    E. 合同专用章**
- 100. 属于最高管理者职责的有（ ）。**
- A. 制定质量方针    B. 确保及时与顾客沟通    C. 确保获得质量管理体系所需的资源**  
**D. 对质量管理体系的有效性负责      E. 确保质量管理体系融入组织的业务过程**

### 一、单项选择题

1. D 出处：P7 法规教材银凹 2020 划重点版 1.1.5 【解析】《测绘资质管理规定》第二十二规定，测绘单位应当于每年 2 月底前，报送上一年度测绘资质年度报告。
2. A 出处：P8 法规教材银凹 2020 划重点版 1.1.8 【解析】测绘专业技术人员，是指测绘  
**银凹测绘师讲堂 Q2 群：977092535    银凹腾讯课堂：<https://yinao.ke.qq.com>**<sup>13</sup>

工程、地理信息、地图制图、摄影测量、遥感、大地测量、工程测量、地籍测绘、土地管理、矿山测量、导航工程、地理国情监测等专业的技术人员。

3. **【作废】** B 出处: P3 法规教材银凹 2020 划重点版 1.1.1 **【解析】** 导航电子地图制作只设甲级, 大地测量、测绘航空摄影、地图编制、互联网地图服务只设甲、乙级, 摄影测量与遥感、地理信息系统工程只设甲、乙、丙级、工程测量、海洋测绘、不动产测绘覆盖甲、乙、丙、丁四个资质等级。

4. A **【解析】** 《测绘资质分级标准》规定, 同一单位申请两个以上专业范围的, 对人员数量的要求不累加计算。

5. **【作废】** D 作废 **【解析】** 《测绘资质分级标准》规定, 不动产测绘房产测绘子项甲级、乙级、丙级、丁级资质需要手持测距仪数量分别为 20、12、6、3 台。

6. C 出处: P20 法规教材银凹 2020 划重点版 1.4.3 **【解析】** 《测绘地理信息行业信用管理办法》第八条规定, 测绘地理信息行政主管部门对不良信息的保存期限, 自不良行为或者事件终止之日起为 5 年; 超过 5 年的, 应当予以删除。

7. C 出处: P104 法规教材银凹 2020 划重点版 7.1.1 **【解析】** 《测绘资质分级标准》规定, 不动产测绘专业包括地籍测绘、房产测绘、行政区域界线测绘、不动产测绘监理。

8. D **【解析】** 《中华人民共和国测绘法(2017 修订)》第九章第六十三条规定, 测绘成果质量不合格的, 责令测绘单位补测或者重测; 情节严重的, 责令停业整顿, 并处降低测绘资质等级或者吊销测绘资质证书; 造成损失的, 依法承担赔偿责任。

9. **【作废】** C **【解析】** 《测绘资质分级标准》规定, 乙级工程测量专业要求测绘及相关专业技术人员至少为 25 人; 丙级海洋测绘专业要求测绘及相关专业技术人员至少为 8 人; 丁级不动产测绘专业要求测绘及相关专业技术人员至少为 4 人。

10. B **【解析】** 延续注册需要提交下列材料: (1) 注册测绘师延续注册申请表; (2) 与聘用单位签订的聘用(劳动)合同; (3) 注册测绘师继续教育证书。

11. A 出处: P13 1.2.4 P15 1.2.6 法规教材银凹 2020 划重点版 **【解析】** 《注册测绘师制度暂行规定》第十八条规定, 初始注册者可自取得《中华人民共和国注册测绘师资格证书》

之日起 1 年内提出注册申请。第二十七条规定，注册测绘师继续教育，分必修课和选修课，在一个注册期内必修课和选修课均为 60 学时。第三十二条规定，修改经注册测绘师签字盖章的测绘文件，应由该注册测绘师本人进行；因特殊情况，该注册测绘师不能进行修改的，应由其他注册测绘师修改，并签字、加盖印章，同时对修改部分承担责任。

12. D 【解析】《注册测绘师制度暂行规定》第三十三条规定，因测绘成果质量问题造成的经济损失，接受委托的单位应承担赔偿责任。接受委托的单位依法向承担测绘业务的注册测绘师追偿。

13. A 出处：P29 法规教材银凹 2020 划重点版 2.2.3 【解析】《中华人民共和国招标投标法》第三章第二十八条规定，投标人少于三个的，招标人应当依照本法重新招标。

14. B 【解析】《中华人民共和国招标投标法》第四章第四十六条规定，招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

15. B 出处：P8 法规教材银凹 2020 划重点版 1.1.8 【解析】注册测绘师可以计入中级专业技术人员数量。

16. C 出处：P135 法规教材银凹 2020 划重点版 9.1.1 【解析】《外国的组织或者个人来华测绘管理暂行办法》第七条规定，合资、合作测绘不得从事下列活动：大地测量；测绘航空摄影；行政区域界线测绘；海洋测绘；地形图和普通地图编制；导航电子地图编制；国务院测绘行政主管部门规定的其他测绘活动。

17. C 出处：P18 法规教材银凹 2020 划重点版 1.3.3 【解析】《测绘作业管理规定》第十六条规定，测绘单位申报材料不真实，虚报冒领测绘作业证的，由省、自治区、直辖市人民政府测绘行政主管部门收回冒领的证件，并根据其情节给予通报批评。

18. A 出处：P41 法规教材银凹 2020 划重点版 3.4.2 【解析】《测绘法(2017 修订)》第九章第五十二条规定，违反本法规定，未经批准擅自建立相对独立的平面坐标系，或者采用不符合国家标准的基础地理信息数据建立地理信息系统的，给予警告，责令改正，可以并处五十万元以下的罚款；对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予处分。

19. C 出处：P49 4.2.1 P50 P51 4.2.3 法规教材银凹 2020 划重点版 【解析】《测绘法(2017

修订)》第十六条规定,国务院测绘地理信息主管部门会同国务院其他有关部门、军队测绘部门组织编制全国基础测绘规划,报国务院批准后组织实施;第十七条规定,军队测绘部门负责编制军事测绘规划,按照国务院、中央军事委员会规定的职责分工负责编制海洋基础测绘规划,并组织实施;第十八条规定,国务院发展改革部门会同国务院测绘地理信息主管部门,根据全国基础测绘规划编制全国基础测绘年度计划。

20. B 出处: P93 法规教材银凹 2020 划重点版 6.5.4 【解析】测绘地理信息成果应依次通过测绘单位作业部门的过程检查、测绘单位质量管理部门的最终检查、项目管理单位组织的验收或委托具有资质的质量检验机构进行质量验收。

21. D 出处: P82 法规教材银凹 2020 划重点版 6.3.2 【解析】中央财政投资完成的测绘项目,由承担测绘项目的单位向国务院测绘地理信息行政主管部门汇交测绘成果资料;地方财政投资完成的测绘项目由承担测绘项目的单位向测绘项目所在地的省、自治区、直辖市人民政府测绘地理信息行政主管部门汇交测绘成果资料。

22. A 【解析】《关于汇交测绘成果目录和副本的实施办法》第六条规定,国务院有关部门当年完成的测绘成果的目录和副本应在第二年三月底之前向国家测绘局汇交;县级以上地方人民政府有关部门当年完成的测绘成果的目录和副本应在第二年三月底之前向本省、自治区、直辖市人民政府管理测绘工作的部门汇交。

23. D 出处: P82 6.3.1 P83 6.3.2 法规教材银凹 2020 划重点版 【解析】《中华人民共和国测绘成果管理条例》第九条规定,汇交测绘成果资料的范围由国务院测绘行政主管部门商国务院有关部门制定并公布。

24. B 出处: P141 法规教材银凹 2020 划重点版 9.3.3 【解析】《测绘法(2017 修订)》第十三条规定,建设卫星导航定位基准站的,建设单位应当按照国家有关规定报国务院测绘地理信息主管部门或者省、自治区、直辖市人民政府测绘地理信息主管部门备案。

25. B 出处: P78 法规教材银凹 2020 划重点版 6.2.2 【解析】《测绘成果管理条例》第十一条规定,对基础测绘成果资料实行异地备份存放制度。

26. C 出处: P80 法规教材银凹 2020 划重点版 6.2.3 【解析】《测绘成果管理条例》第十

六条规定，国家保密工作部门、国务院测绘行政主管部门应当商军队测绘主管部门，依照有关保密法律、行政法规的规定，确定测绘成果的秘密范围和秘密等级。

27. A 出处：P80 法规教材银凹 2020 划重点版 6.2.3 【解析】《测绘成果管理条例》第十六条规定，利用涉及国家秘密的测绘成果开发生产的产品，未经国务院测绘行政主管部门或者省、自治区、直辖市人民政府测绘行政主管部门进行保密技术处理的，其秘密等级不得低于所用测绘成果的秘密等级。

28. A 出处：P26 法规教材银凹 2020 划重点版 2.1.1 【解析】《测绘成果管理条例》第十五条规定，使用财政资金的测绘项目和使用财政资金的建设工程测绘项目，有关部门在批准立项前应当书面征求本级人民政府测绘行政主管部门的意见。

29. B 出处：P55 法规教材银凹 2020 划重点版 4.4.1 【解析】《测绘法》第三十六条规定，各级人民政府及其有关部门和军队因防灾、减灾、国防建设等公共利益的需要，可以无偿使用测绘成果。

30. B 出处：P57 法规教材银凹 2020 划重点版 4.4.4 【解析】《基础测绘成果应急提供办法》第九条规定，基础测绘成果应急提供时，被调用方接到调用方加盖本机关印章的书面通知(传真)后，应在 8 小时内(特殊情况不超过 24 小时)准备好相关基础测绘成果，并及时通知调用方领取。

31. A 出处：P98 法规教材银凹 2020 划重点版 6.7.1 【解析】重要地理信息数据包括：(1) 涉及国家主权、政治主张的地理信息数据；(2) 国界、国家面积、国家海岸线长度，国家版图的重要特征点、地势、地貌分区位置等地理信息数据……

32. B 【解析】《重要地理信息数据审核公布管理规定》第六条规定，国务院测绘行政主管部门负责受理单位和个人(以下称为建议人)提出的审核公布重要地理信息数据的建议。

33. B 出处：P118 法规教材银凹 2020 划重点版 8.2.2 【解析】《测绘法(2017 修订)》第二十条规定，中华人民共和国地图的国界线标准样图，由外交部和国务院测绘地理信息主管部门拟定，报国务院批准后公布。

34. A 出处：P112 法规教材银凹 2020 划重点版 7.4.2 【解析】国务院民政部门负责编制

省、自治区、直辖市行政区域界线详图。

35. D 【解析】《测绘法(2017 修订)》第二十四条规定,建立地理信息系统,应当采用符合国家标准的基础地理信息数据。

36. C 出处: P125 法规教材银凹 2020 划重点版 8.6.1 【解析】《地图审核管理规定(2017 修订)》第七条规定,国务院测绘地理信息主管部门负责下列地图的审核:(1)全国地图;(2)主要表现地为两个以上省、自治区、直辖市行政区域的地图;(3)香港特别行政区地图、澳门特别行政区地图以及台湾地区地图;(4)世界地图以及主要表现地为国外的地图;(5)历史地图。

37. D 【解析】《地图审核管理规定(2017 修订)》第十条规定,申请地图审核应当提交下列材料:(1)地图审核申请表;(2)需要审核的地图最终样图或者样品。用于互联网服务等方面的地图产品,还应当提供地图内容审核软硬件条件;(3)地图编制单位的测绘资质证书。

38. C 【解析】《地图管理条例》第四条规定,县级以上地方人民政府负责管理测绘地理信息工作的行政部门负责本行政区域地图工作的统一监督管理。

39. B 出处: P44 法规教材银凹 2020 划重点版 3.5.5 【解析】《测绘法(2017 修订)》第四十三条规定,需要拆迁永久性测量标志或者使永久性测量标志失去使用效能的,应当经省、自治区、直辖市人民政府测绘地理信息主管部门批准。

40. A 出处: P56 法规教材银凹 2020 划重点版 4.4.3 【解析】申请利用基础测绘成果的条件是:①有明确、合法的使用目的;②申请的基础测绘成果范围、种类、精度与使用目的相一致;③符合国家的保密法律法规及政策。

41. 【作废】 B 出处: P9 法规教材银凹 2020 划重点版 1.1.8 【解析】各等级测绘资质单位的办公场所:甲级不少于  $600\text{m}^2$ ,乙级不少于  $150\text{m}^2$ ,丙级不少于  $40\text{m}^2$ ,丁级不少于  $20\text{m}^2$ 。

42. C 出处: P166 法规教材银凹 2020 划重点版 11.4.2 【解析】测绘仪器各三防类的三防周期:(1)外业三防类的三防周期为半年(含半年以内)。(2)内业三防类的三防周期为一年(含一年以内)。(3)检修三防类的三防周期指在整个检修过程中(含检修合格后未交给用户的保管期间),一般为半年。(4)保管三防类的三防周期为一年(含一年以内)。

43. D 【解析】专业技术设计(分项设计)的内容:(1)概述。(2)作业区自然地理概况和已有资料情况。(3)引用文件。(4)成果(或产品)主要技术指标和规格。(5)设计方案。

44. D 【解析】联合体各方均应当具备承担招标项目的相应能力;国家有关规定或者招标文件对投标人资格条件有规定的,联合体各方均应当具备规定的相应资格条件。由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较低的单位确定资质等级。依法必须进行招标的项目,其评标委员会由招标人的代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为五人以上单数,其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。投标人根据招标文件载明的项目实际情况,拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的,应当在投标文件中载明。投标人在招标文件要求提交投标文件的截止时间前,可以补充、修改或者撤回已提交的投标文件,并书面通知招标人,补充、修改的内容为投标文件的组成部分。

45. C 出处: P27 法规教材银凹 2020 划重点版 2.2.1 【解析】开标由招标人主持,邀请所有投标人参加。开标时,由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况,也可以由招标人委托的公证机构检查并公证。评标由招标人依法组建的评标委员会负责。依法必须进行招标的项目,其评标委员会由招标人的代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为五人以上单数,其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。招标分为公开招标和邀请招标。

46. A 【解析】依法必须进行招标的项目的境内投标单位,以现金或者支票形式提交的投标保证金应当从其基本账户转出。

47. A 【解析】线路测量设计方案要点:(1)规定测量仪器的类型、数量、精度指标及相关专业应用软件等。(2)规定作业的技术路线和流程。(3)规定作业方法和技术要求:①线路控制点的布设方案和要求,联测方法和技术要求,确定线路的测图比例尺;②中线、曲线的起点与终点位置、布设要求、实测方法、技术要求以及断面的间距和断面点密度的要求;③各种桩点(中桩、转点、交叉点、断面点、曲线点等)的平面和高程的施测方法和精度要求;④线路测量各阶段对各种点位复测的要求,各次复测值之间的限差规定;⑤架空索道的方向点偏离直线的精度要求等。(4)质量控制环节和质量检查的主要要求。(5)上交和归档成果及其

资料的内容和要求，(6)有关附录。

48. B 出处：P177 法规教材银凹 2020 划重点版 13.1.1 【解析】设计输入又称设计依据，是与成果(或产品)、生产过程或生产体系要求有关的设计输出必须满足的要求或依据的基础性资料，包括：适用的法律、法规以及国际国家或行业标准，测绘合同或任务书、顾客书面或口头对测绘成果(或产品)功能和性能方面的要求，顾客提供的或本单位收集的测区信息、测绘成果(或产品)资料及踏勘报告，等等。设计输入由技术设计负责人确定并形成书面文件，由设计策划负责人或单位总工程师审核其适宜性和充分性。

49. B 【解析】 $1:500$  标准分幅图面积 $=250\text{m}\times 250\text{m}=62500\text{m}^2$ 。不能测算出更新工作量比例时，某工作项目更新修测工日定额=某工作项目标准工日定额 $\times$ 更新修测工作定额比率。

50. D 【解析】贵州省野外测量全年正常作业月数和每月平均作业天数分别为 8 月和 22 天。

51. C 【解析】委托方的权利：(1)检验承揽方的《测绘资格证书》；(2)对委托的项目提出符合国家有关规定的技术、质量、价格、工期等要求；(3)明确规定承揽方完成的成果的验收方式；(4)对由于承揽方未履行合同造成的经济损失，提出赔偿要求；(5)按合同约定享有测绘成果的所有权或使用权。

承揽方的权利：(1)公平参与市场竞争；(2)获得所承揽的测绘项目应得的价款；(3)按合同约定享有测绘成果的所有权或使用权；(4)拒绝委托方提出的违反国家规定的不正当要求；(5)对由于委托方未履行合同而造成的经济损失提出赔偿要求。

52. A 【解析】沼泽地区：(1)应配备必要的绳索、木板和长约 1.5m 的探测棒。(2)过沼泽地时，应组成纵队行进，禁止单人涉险。遇有繁茂绿草地应绕道而行。发生陷入沼泽的情况时要冷静，及时采取妥善的救援、自救措施。(3)应注意保持身体干燥清洁，防止皮肤溃烂。

53. A 出处：P161 法规教材银凹 2020 划重点版 11.2.2 【解析】在戈壁、沙漠和高原等人烟稀少、条件恶劣的地区应采用双车作业，作业车辆应加固，配备适宜的轮胎，每车应有双备胎。高原山区行车特别注意油压表、气压表及温度表。气压低时应低挡行驶，少用制动，严禁滑行。遇到危险路段如落石、滑坡、塌陷等，要仔细观察，谨慎驾驶。外业生产车辆应配备必要的检修工具和通信设备。

54. B 【解析】根据《测绘合同》示范文本，对于乙方提供的图纸等资料以及属于乙方的测绘成果，甲方有义务保密，不得向第三方提供或用于本合同以外的项目，否则乙方有权要求甲方按本合同工程款总额的 20%赔偿损失。

55. D 【解析】生产岗位的作业人员必须严格执行操作规程，按照技术设计进行作业，并对作业成果质量负责。

56. A 出处：P90 法规教材银凹 2020 划重点版 6.5.2 【解析】根据《测绘生产质量管理规定》第十四条，测绘任务的实施，应坚持先设计后生产，不允许边设计边生产，禁止没有设计进行生产。技术设计书应按测绘主管门的有关规定经过审核批准，方可付诸执行。A 项未经批准进场错误。

57. B 出处：P93 法规教材银凹 2020 划重点版 6.5.4 【解析】测绘单位的法定代表人确定本单位的质量方针和质量目标，签发质量手册；建立本单位的质量体系并保证其有效运行；对提供的测绘产品承担产品质量责任。测绘单位的质量主管负责人按照职责分工负责质量方针、质量目标的贯彻实施，签发有关的质量文件及作业指导书；处理生产过程中的重大技术问题和质量争议；审议技术总结，对本单位成果的技术设计质量负责。

58. B 出处：P91 法规教材银凹 2020 划重点版 6.5.2 【解析】测绘单位与用户发生质量争议的，报项目所在地测绘地理信息主管部门进行处理或依法诉讼。

59. D 出处：P90 法规教材银凹 2020 划重点版 6.5.2 【解析】测绘单位应当在关键工序、重点工序设置必要的检验点，实施工序产品质量的现场检查。用于基础测绘项目和规模化测绘地理信息生产的新技术、新工艺、新软件等，须得到项目组织方同意或通过由项目组织方组织的检验、测试或鉴定。测绘单位所完成的测绘地理信息成果质量经监督检查被判定为“批不合格”的，按照有关管理规定限期整改，并给予相应处理。

60. C 【解析】组织的质量管理体系模式可以表明，不是所有的体系、过程和活动都可以被预先确定。虽然不同组织的质量管理体系，通常看起来是由相类似的过程所组成，但每个组织及其质量管理体系都是独特的。质量管理体系是通过周期性改进，随着时间的推移而进化的动态系统。

61. D 【解析】测量结果与各项限差的比较属于“作业方法、质量和有关技术数据”部分。
62. B 【解析】组织应保留下列形成文件的信息：有关不合格的描述；所采取措施的描述；获得让步的描述；处置不合格的授权标识。
63. C 出处：P194 法规教材银凹 2020 划重点版 15.1 【解析】概查是指对单位成果质量中的部分检查项进行的检查。部分检查项一般指重要的、特别关注的质量要求或指标，或系统性的偏差、错误。抽样检查是指从批成果中抽取一定数量样本进行的检查。简单随机抽样是指从批成果中抽取样本时，使每一个单位成果都以相同概率构成样本，可采用抽签、掷骰子、查随机数表等方法。
64. D 出处：P197 法规教材银凹 2020 划重点版 15.4 【解析】数学精度按下表的规定采用分段直线内插的方法计算质量分数；多项数学精度评分时，单项数学精度得分均大于 60 分时，取其算术平均值或加权平均。本题  $M_0$  为 1.5cm， $M$  为 0.5cm，对应数学精度得分 100 分。
65. B 出处：P197 法规教材银凹 2020 划重点版 15.3 银凹 2020 第 9 套题第 44 题 【解析】 $1:2000$  地形图标准分幅图面积 =  $(0.5m \times 2000) \times (0.5m \times 2000) = 1000000m^2$ 。根据抽样检查程序，批量为 1-20，样本量为 3。
66. A 【解析】导航电子地图质量检测中逻辑一致性包括概念一致性、格式一致性、拓扑一致性。
67. C 【解析】国家对测绘地理信息质量实行监督检查制度。监督检查工作经费列入测绘地理信息行政主管部门本级行政经费预算或专项预算，专款专用。
68. C 【解析】2012 年 5 月 14 日，国家测绘地理信息局印发《关于加强涉密测绘地理信息安全管理的通知》。《通知》指出涉密单位承担的横向合作项目所持有的涉密载体必须纳入本单位统一管理范围。
69. A 【解析】水准测量项目的水准平差过程数据的保存期限是 10 年。
70. D 【解析】服务数据不属于国家秘密事项，但属于受控管理的内容。
71. A 出处：P77 法规教材银凹 2020 划重点版 6.2.1 【解析】知识产权保护中，第 71-80 题解析略。详见《全国注册测绘师资格考试培训速成教材·测绘管理与法律法规 2021 版》

【银凹主编】附录。

72. C 【解析】知识产权保护中，略。

73. B 【解析】知识产权保护中，略。

74. C 出处：P88 法规教材银凹 2020 划重点版 6.4.3 【解析】知识产权保护中，略。

75. B 出处：P88 法规教材银凹 2020 划重点版 6.4.3 【解析】知识产权保护中，略。

76. D 【解析】知识产权保护中，略。

77. D 出处：P32 法规教材银凹 2020 划重点版 2.3.2 【解析】知识产权保护中，略。

78. C 出处：P31 法规教材银凹 2020 划重点版 2.3.1 【解析】知识产权保护中，略。

79. B 出处：P154 法规教材银凹 2020 划重点版 10.3 【解析】知识产权保护中，略。

80. D 【解析】知识产权保护中，略。

## 二、多项选择题

81. AD 出处：P6 法规教材银凹 2020 划重点版 1.1.4 【解析】测绘单位的名称、注册地址法定代表人发生变更的，应当提交下列材料的原件扫描件：(1)变更申请文件；(2)有关部门核准变更证明；(3)测绘资质证书正、副本。

82. AC 出处：P12 法规教材银凹 2020 划重点版 1.2.4 【解析】凡中华人民共和国公民，遵守国家法律、法规，恪守职业道德，并具备一定条件的测绘专业技术人员，均可申请参加注册测绘师资格考试，申请注册测绘师资格考试的条件：(1)取得测绘类专业大学专科学历，从事测绘业务工作满 6 年；(2)取得测绘类专业大学本科学历，从事测绘业务工作满 4 年；(3)取得含测绘类专业在内的双学士学位或者测绘类专业研究生班毕业，从事测绘业务工作满 3 年；(4)取得测绘类专业硕士学位，从事测绘业务工作满 2 年；(5)取得测绘类专业博士学位，从事测绘业务工作满 1 年；(6)取得其他理学类或者工学类专业学历或者学位的人员，其从事测绘业务工作年限相应增加 2 年。国家测绘地理信息局为注册测绘师资格的注册审批机构。各省、自治区、直辖市测绘地理信息主管部门负责注册测绘师资格的注册审查工作。

83. ACDE 出处：P137 法规教材银凹 2020 划重点版 9.1.5 【解析】合资、合作测绘或者一次性测绘的，应当保证中方测绘人员全程参与具体测绘活动。来华测绘成果归中方部门或者

单位所有的，未经依法批准，不得以任何形式将测绘成果携带或者传输出境。一次性测绘应当取得国务院自然资源主管部门的批准文件。合资、合作测绘不得从事下列活动：(1)大地测量；(2)测绘航空摄影；(3)行政区域界线测绘；(4)海洋测绘；(5)地形图、世界政区地图、全国政区地图、省级及以下政区地图、全国性教学地图、地方性教学地图和真三维地图的编制；(6)导航电子地图编制；(7)国务院自然资源主管部门规定的其他测绘活动。

84. ABDE 出处：P17 法规教材银凹 2020 划重点版 1.3.2 【解析】测绘作业证只限持证人本人使用，不得转借他人。测绘人员遗失测绘作业证应当立即向本单位报告并说明情况。测绘人员调往其他测绘单位的，由新调入单位重新申领测绘作业证。测绘人员在下列情况下应当主动出示测绘作业证：(1)进入机关、企业、住宅小区、耕地或者其他地块进行测绘时；(2)使用测量标志时；(3)接受测绘行政主管部门的执法检查监督时；(4)办理与所进行的测绘活动相关的其他事项时。过期不注册核准的测绘作业证无效。

85. ABCD 出处：P90 法规教材银凹 2020 划重点版 6.5.2 【解析】测绘地理信息项目的技术和质检负责人等关键岗位须由注册测绘师充任。

86. ABCE 出处：P55 法规教材银凹 2020 划重点版 4.4.1 【解析】基础测绘成果和国家投资完成的其他测绘成果，用于政府决策、国防建设和公共服务的，应当无偿提供。除前款规定情形外，测绘成果依法实行有偿使用制度。但是，各级人民政府及有关部门和军队因防灾减灾、应对突发事件、维护国家安全等公共利益的需要，可以无偿使用。

87. ABDE 【解析】《测绘法》第五十四条规定，卫星导航定位基准站的建设和运行维护不符合国家标准、要求的，给予警告，责令限期改正，没收违法所得和测绘成果，并处三十万元以上五十万元以下的罚款；逾期不改正的，没收相关设备；对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

88. ABC 【解析】被许可使用人若委托第三方承担开发、利用任务的，第三方必须具有相应的测绘成果保密条件，涉及测绘活动的，还应具备相应的测绘资质；使用单位必须与第三方签订成果保密责任书，第三方承担相关保密责任；委托任务完成后，使用单位必须按照保密规定及时回收或督促第三方销毁相应涉密基础测绘成果及其衍生产品。

89. ABCD 出处: P109 法规教材银凹 2020 划重点版 7.3.2 【解析】房产测绘成果资料应当与房产自然状况保持一致。房产自然状况发生变化时,应当及时实施房产变更测量。委托房产测绘的,委托人与房产测绘单位应当签订书面房产测绘合同。房产测绘单位应当是独立的经济实体,与委托人不得有利害关系,房产测绘所需费用由委托人支付。

90. ACDE 出处: P118 法规教材银凹 2020 划重点版 8.2.2 【解析】地图比例尺、开本及经纬线:(1)中国地图比例尺等于或小于 1:100 万;(2)省、自治区地图,比例尺等于或小于 1:50 万;直辖市地图及辖区面积小于 10 万平方千米的省、自治区地图,比例尺等于或小于 1:25 万;(3)市、县地图,开幅为一个全张,最大不超过两个全张;(4)省、自治区、直辖市普通地图(内容以政区为主),开本一般不超过 32 开本;(5)香港特别行政区、澳门特别行政区、台湾省地图,比例尺、开本大小不限;(6)教学图、时事宣传图、旅游图、交通图、书刊插图和互联网上登载使用的各类示意性地图,其位置精度不能高于 1:50 万国家基本比例尺地图的精度;(7)比例尺等于或大于 1:50 万的各类公开地图均不得绘出经纬线和直角坐标网。

91. AE 出处: 银凹 2020 第 9 套题第 48 题 【解析】当销毁光盘上的数据档案时,须连同光盘一起销毁。数据档案销毁时应有数据档案管理单位派员监销,防止泄密。

92. ABCE 出处: P6 1.1.5 P3 1.1.1 法规教材银凹 2020 划重点版 【解析】导航电子地图制作只设甲级。初次申请测绘资质原则上不得超过乙级。申请的测绘专业只设甲级的,不受前款规定限制。

93. BCE 【解析】甲方未按要求支付乙方工程费,应按顺延天数和当时银行贷款利息,向乙方支付违约金。影响工程进度的,甲方应承担顺延工期的责任,并根据约定向乙方支付停窝工费。

94. ABCD 【解析】选项 E 属于乙方责任造成的工期延误,其责任应由乙方承担。

95. BCDE 出处: P164 法规教材银凹 2020 划重点版 11.2.3 【解析】无向导协助,禁止进入地下管道作业。作业人员必须佩戴防护帽、安全灯,身穿安全警示工作服,应配备通信设备,并保持与地面人员的通信畅通。在城区或道路上进行地下管线探测作业时,应在管道口设置安全隔离标志牌(墩),安排专人担任安全警戒员;打开窨井盖作实地调查时,井口要用栅栏

圈围起来，必须有专人看管且不允许离开。夜间作业时，应设置安全警示灯。工作完毕必须清点人员，确保井下没有留人的情况下及时盖好窨井盖。井下作业的所有电气设备外壳都应接地。

96. BC 出处：P199 法规教材银凹 2020 划重点版 15.5.3 【解析】最终检查批成果合格后，按以下原则评定批成果质量等级。(1)优：优良品率达到 90%以上，其中优级品率达到 50%以上；(2)良：优良品率达到 80%以上，其中优级品率达到 30%以上；(3)合格：未达到上述标准的。

97. ACD 【解析】航空摄影成果的质量元素包括飞行质量、影像质量、数据质量和附件质量。(1)飞行质量主要检查：航摄设计；像片重叠度(航向和旁向)；最大和最小航高之差；旋偏角；像片倾斜角；航迹；航线弯曲度；边界覆盖保证；像点最大位移值。(2)影像质量主要检查：最大密度；最小密度；灰雾密度；反差；冲洗质量；影像色调；影像清晰度；框标影像。(3)数据质量主要检查数据完整性和正确性。(4)附件质量主要检查：摄区完成情况图、摄区分区图、分区航线结合图、摄区分区航线及像片结合图、航摄鉴定表的完整性、正确性；航摄仪技术参数检定报告的正确性；航摄仪压平检测报告的正确性；各类注记、图表填写的完整性、正确性；航摄胶片感光特性测定及航摄底片冲洗记录的正确性和完整性；成果包装。

98. CE 出处：P88 法规教材银凹 2020 划重点版 6.4.3 【解析】测绘地理信息业务档案保管期限分为永久和定期。具有重要查考利用保存价值的，应当永久保存；具有一般查考利用保存价值的应当定期保存期限为 10 年或 30 年，具体划分办法按照《测绘地理信息业务档案保管期限表》要求执行。档案保管机构应当对保管期满的测绘地理信息业务档案提出鉴定意见。重要的测绘地理信息业务档案实行异地备份保管。

99. AE 【解析】测绘合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章即生效。

100. ACDE 出处：P157 法规教材银凹 2020 划重点版 10.5.2 【解析】测绘单位的最高管理者应在以下方面发挥领导与核心的作用：(1)对质量管理体系的有效性负责；(2)确保制定质量管理体系的质量方针和质量目标，并与单位环境相适应，与战略方向相一致；(3)确保质量管理体系要求融入单位的业务过程；(4)促进使用过程方法和基于风险的思维；(5)确保质

质量管理体系所需要的资源是可获得的；(6)沟通有效的质量管理和符合质量管理体系要求的重要性；(7)确保质量管理体系实现其预期结果；(8)促使员工积极参与指导和支持他们为质量管理体系的有效性作出贡献；(9)推动质量管理体系改进；(10)支持其他管理人员在其职责范围内发挥领导作用。

## 银凹测绘师讲堂全科全程通关辅导班辅导方案

全套解决方案最终包括：

1、银凹讲注册测绘师全科全程视频课程 预计总节数 200 节左右

课程包含五大板块。

(1) 测绘综合能力及案例分析精讲视频

(2) 测绘管理与法律法规精讲视频

(3) 测绘综合能力真题详解视频

(4) 测绘案例分析真题详解视频

(5) 测绘管理与法律法规真题详解视频

2、最新版《全国注册测绘师资格考试培训速成教材》【银凹主编】纸质版

3、送 学员内部辅导 VIP 群。

4、送 （以下均为电子版）各科历年全部真题；测绘师规范大全；模拟题

5、送 精品内部交流资料

### 如何报名？

扫描下方二维码访问银凹测绘师讲堂淘宝旗舰店

报名咨询 Q 群：977092535



银凹测绘师讲堂

淘宝旗舰店



银凹测绘师讲堂

Q 群 977092535

## 银凹简介

**全抖音测绘师考试培训排名 TOP1，单条视频最高播放量破 25 万**

**哔哩哔哩 2020 年度关键词“注册测绘师”热搜榜第一名**

注册测绘师

一级注册建造师

国家注册监理工程师

经济师

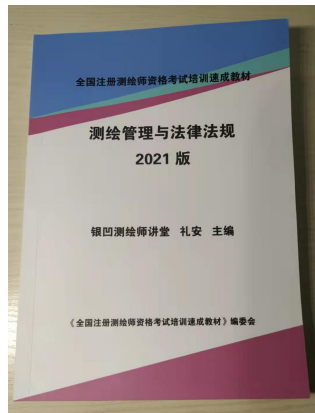
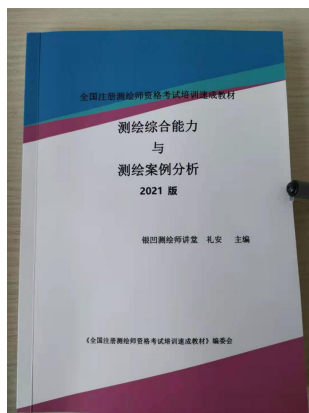
受今日头条等 5 家平台或上市公司邀请的注册测绘师讲师

3 年授课经验，只专注于一件事：测绘师考试培训

江苏省版权局登记作品《银凹讲注册测绘师视频合集》作者



《银凹讲注册测绘师》视频课件取得江苏省版权局颁发的作品登记证书



《全国注册测绘师资格考试培训速成教材》【银凹主编】