

编号：20200919988X

【单选题】

1.下列担保中，担保金额在担保有效期内逐步减少的是（ ）。

- A.投标担保
- B.履约担保
- C.支付担保
- D.预付款担保

【答案】D

2.当获证企业发生质量管理体系存在严重不符合规定的情况时，认证机构作出的处理决定是（）。

- A.撤销认证
- B.暂停认证
- C.重新复评
- D.注销认证

【答案】A

3.项目竣工后，环保行政主管部门应在收到申请环保设施竣工验收之日起（）日内完成验收。

- A.10
- B.15
- C.20
- D.30

【答案】D

4.对加工订制、市场采购和自提自运的物资，由提货人在提取产品时检验的验收方式指的是（）。

- A.驻厂验收
- B.提运验收
- C.接运验收
- D.入库验收

【答案】B

5.可用于各种干扰事件和多种干扰事件共同作用所引起的工期索赔的计算方法是（）。

- A.比例分析法
- B.直接法
- C.网络分析法
- D.间接法

【答案】C

6.在建设工程项目施工成本管理的措施中,最易为人们所接受和采用的措施是( )。

- A.合同措施
- B.经济措施
- C.技术措施
- D.组织措施

【答案】B

7.某因素被预警评价为“受到事故严重威胁”,其预警等级为( )级,用( )表示。

- A.I; 红色
- B.II; 橙色
- C.III; 橙色
- D.IV; 红色

【答案】B

8.某业主欲投资建造一座五星级宾馆,业主方项目管理的进度目标指的是( )。

- A.宾馆可以开业
- B.项目竣工结算完成
- C.宾馆开始盈利
- D.项目通过竣工验收

【答案】A

9.下列进度控制的措施中,属于组织措施的有( )。

- A.选择承发包模式
- B.进行工程进度的风险分析
- C.落实资金供应的条件
- D.定义项目进度计划系统的组成

【答案】D

10.建设工程索赔报告的关键部分是( )。

- A.论证部分
- B.证据部分
- C.总述部分
- D.索赔款项计算部分

【答案】A

11.某施工项目的商品混凝土目标成本是 420000 元(目标产量  $500\text{m}^3$ , 目标单价 800 元/ $\text{m}^3$ , 预计损耗率为 5%), 实际成本是 511680(实际产量  $600\text{m}^3$ , 实际单价 820 元/ $\text{m}^3$ , 实际损耗率为 4%)。若采用因素分析法进行成本分析(因素的排列顺序是:产量、单价、损耗率), 则由于损耗率降低减少的成本是( )元。

- A.4920
- B.12600
- C.84000
- D.91280

【答案】A

12.建设工程管理核心任务是为工程的建设和使用增值,下列属于工程建设增值的是( )。

- A.有利于工程维护
- B.有利于投资或成本控制
- C.有利于降低工程运营成本
- D.有利于节能、环保

【答案】B

13.某工程项目,甲方采购的一批钢材进场,施工单位应当在( )监督下进行现场取样送检。

- A.建设单位
- B.质量监督机构
- C.设计单位
- D.建设行政主管部门

【答案】A

14.在进行施工进度控制时,必须树立和检查的最基本的工程管理原则是( )。

- A.在确保工程质量的前提下,控制工程的进度
- B.在确保投资的前提下,达到进度、成本的平衡
- C.在确保投资的前提下,控制工程的进度
- D.在满足各参与方利益最大的前提下,控制工程的进度

【答案】A

15.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定,施工单位应当自施工起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施验收合格之日起( )日内,向建设行政主管部门或者其他有关部门登记。

- A.10
- B.15
- C.20
- D.30

【答案】D

16.对质量控制系统的能力和运行效果进行评价,并为及时作出处置提供决策依据的是( )。

- A.动力机制
- B.约束机制

- C.反馈机制
- D.持续改进机制

【答案】C

17.成本核算要求的归集“三同步”是指（ ）的取值范围应当一致。

- A.形象进度、产值统计、实际成本
- B.成本预测、成本计划、成本分析
- C.目标成本、预算成本、实际成本
- D.人工成本、材料成本、机械成本

【答案】A

18.某建设工程发生一起质量事故，经调查分析是由于“边勘察，边设计，边施工”导致的，则引起这起事故的主要原因是（ ）。

- A.社会、经济原因
- B.技术原因
- C.管理原因
- D.人为事故和自然灾害原因

【答案】A

19.承包人向发包人索赔时，所提交索赔文件的主要内容不能包括（ ）。

- A.索赔证据
- B.索赔事件总述
- C.索赔合理性论述
- D.索赔意向通知

【答案】D

20.建设周期一年半以上的工程项目，采用变动总价合同时，应考虑引起价格变化的因素不能包括（ ）。

- A.银行利率的调整
- B.外汇汇率的影响
- C.人工工资的上涨
- D.国家政策改变引起的工程费用上涨

【答案】A

21.职业健康安全管理体系与环境管理体系的作业文件包括（ ）。

- A.操作规程
- B.程序文件
- C.管理手册
- D.绩效报告

【答案】A

22.某双代号网络计划中,工作 A 有两项紧后工作 B 和 C,工作 B 和工作 C 的最早开始时间分别为第 13 天和第 15 天,最迟开始时间分别为第 19 天和第 21 天;工作 A 与工作 B 和工作 C 的间隔时间分别为 0 天和 2 天。如果工作 A 实际进度拖延 7 天,则 ( )。

- A.对工期没有影响
- B.总工期延长 2 天
- C.总工期延长 3 天
- D.总工期延长 1 天

【答案】D

23.根据《建设工程监理规范》(GB50319-2013),属于施工阶段监理工作任务的是 ( )。

- A.检查施工单位专职安全生产人员的资格
- B.检查施工单位的测量、检测仪器设备定期检验的证明文件
- C.审核分包单位资质条件
- D.查验施工单位的施工测量定位放线成果

【答案】B

24.关于项目目标动态控制的说法,错误的是 ( )。

- A.动态控制首先应将目标分解,制定目标控制的计划值
- B.当目标的计划值和实际值发生偏差时应进行纠偏
- C.在项目实施过程中对项目进行动态跟踪和控制
- D.目标的计划值在任何情况下都应保持不变

【答案】D

25.重视信息技术在进度控制中的应用,属于( )措施。

- A.技术
- B.组织
- C.管理
- D.经济

【答案】C

26.某工程网络计划中工作 A 的持续时间为 5d,其两项紧前工作的最早完成时间分别为第 6 天和第 8 天,则工作 A 的最早完成时间为第( )天。

- A.6
- B.8
- C.11
- D.13

【答案】D

27.一般来说,沟通者的沟通能力包含( )。

- A.表达能力,争辩能力,倾听能力和设计能力
- B.思维能力,表达能力,倾听能力和说服能力
- C.思维能力,表达能力,把控能力和说服能力
- D.想象能力,表达能力,说服能力和设计能力

【答案】A

28.招标人和中标人在签订合同的谈判中,为了防范货币贬值或者通货膨胀的风险,一般通过( )约定风险承担方式。

- A.调整投标价格
- B.价格调整条款
- C.调整中标价格
- D.调整工作范围

【答案】B

29.关于安全生产管理制度的说法,正确的有( )。

- A.安全生产许可证有效期 6 年,企业应当与期满前 6 个月办理延期手续
- B.1 万 $\text{m}^2$ 以下的工程,项目部专职安全人员应不少于 2 人
- C.特种作业人员离开特种作业岗位 1 年后,应当重新进行培训,经培训合格后方可上岗作业
- D.按照“三同时”制度要求,安全设施投资应当纳入建设工程概算

【答案】D

30.在职业健康安全管理体系与环境管理体系的运行过程中,组织对其自身的管理体系所进行的检查和评价,称为( )。

- A.持续改进
- B.管理评审
- C.系统评审
- D.内部审核

【答案】D

31.建工程项目总进度目标论证,在“项目的工作编码”之后进行( )工作。

- A.调查研究和收集资料
- B.项目结构分析
- C.进度计划系统的结构分析
- D.编制各层进度计划

【答案】D

32.承包单位依法实行联合承包来分担风险,是属于质量风险应对策略中的( )策略。



- A.规避
- B.减轻
- C.转移
- D.自留

【答案】B

33.业主方项目进度控制的任务是控制（ ）的进度。

- A.项目设计阶段
- B.整个项目实施阶段
- C.项目施工阶段
- D.整个项目决策阶段

【答案】B

34.施工总承包单位建立的质量控制体系在层级上属于( )的质量控制体系。

- A.第一层级
- B.第二层级
- C.第三层级
- D.第四层级

【答案】B

35.下列各项中不属于表格核算法的优点的是（ ）。

- A.覆盖面较大
- B.实用性较好
- C.操作简单
- D.表格格式自由

【答案】A

36.在人口稠密地区进行强噪声作业时，一般停止作业的时间为（ ）。

- A.晚 8:00 至次日早 8:00
- B.晚 9:00 至次日早 7:00
- C.晚 10:00 至次日早 7:00
- D.晚 10:00 至次日早 6:00

【答案】D

37.某建设工程项目采用施工总承包管理模式，若施工总承包管理单位想承担部分工程的施工任务，则应（ ）。

- A.通过投标竞争取得施工任务
- B.通过项目业主委托取得施工任务
- C.自行决定便可取得施工任务

D.通过施工总承包单位委托取得施工任务

【答案】A

38.关于横道图进度计划的说法，正确的是( )。

- A.各项工作必须按照时间先后进行排序
- B.不能将工作简要说明直接放在横道上
- C.可用于计算资源需要量
- D.尤其适用于较大的进度计划系统

【答案】C

39.下列合同实施偏差的调整措施中，属于组织措施的是( )。

- A.增加人员投入
- B.增加资金投入
- C.采取索赔手段
- D.变更合同条款

【答案】A

40.对门窗口及构件的对角线检查，应采用的现场质量检查方法是( )。

- A.目测法
- B.实测法
- C.理化试验
- D.无损检测

【答案】B

41.某施工项目部根据以往项目的材料实际耗用情况，结合具体施工项目要求，制定领用材料标准控制发料。这种材料用量控制方法是( )。

- A.定额控制
- B.计量控制
- C.指标控制
- D.包干控制

【答案】C

42.在工程实施过程中发生索赔事件以后，承包人首先应( )。

- A.向建设主管部门报告
- B.向工程师发出书面索赔意向通知
- C.收集索赔证据并计算相应的经济和工期损失
- D.向工程师递交正式索赔报告

【答案】B

43.建设工程安全事故处理的原则一般不包括( )。



- A.事故单位未受到处理不放过
- B.事故原因未查清不放过
- C.事故责任人未受到处理不放过
- D.事故未制定整改措施不放过

【答案】A

44.某工程网络计划中，工作 F 的最早开始时间为第 11 天，持续时间为 5 天，工作 F 有三项紧后工作，它们的最早开始时间分别为第 20 天、第 22 天和第 23 天，最迟开始时间分别为第 21 天、第 24 天和第 27 天，则工作 F 的总时差和自由时差分别为（ ）。

- A.5；4
- B.11；7
- C.5；5
- D.4；4

【答案】A

45.施工现场噪声的控制措施中，属于声源控制措施的是（ ）。

- A.隔声
- B.低噪声设备代替高噪声设备
- C.减振降噪
- D.吸声

【答案】B

46.与工程网络计划方法相比，横道图进度计划方法的缺点是不能（ ）。

- A.直观表示计划中工作的持续时间
- B.确定实施计划所需要的资源数量
- C.直观表示计划完成所需要的时间
- D.确定计划中的关键工作和时差

【答案】D

47.根据《建设工程施工专业分包合同》（GF-2003-0213），下列说法正确的是（ ）。

- A.发包人向分包人提供具备施工条件的施工场地
- B.分包人可直接致函发包人或工程师
- C.就分包范围内的有关工作，承包人随时可以向分包人发出指令
- D.分包合同价与总承包合同相应部分的价款存在连带关系

【答案】C

48.发包人应在（ ）向承包人颁发缺陷责任期终止证书。

- A.缺陷责任期满后 7 天内
- B.收到缺陷责任期届满通知后 7 天内

- C.缺陷责任期满后 14 天内
- D.收到缺陷责任期届满通知后 14 天内

【答案】D

49.根据《建设项目工程总承包管理规范》，工程总承包的管理工作不包括（ ）。

- A.办理可行性研究报批
- B.项目试运行管理和项目收尾
- C.项目施工管理
- D.项目采购管理

【答案】A

50、某道路上有个坑，既要设防护栏及警示牌，又要设照明及夜间警示红灯。此项工作属于安全事故隐患治理的( )原则。

- A.重点治理原则
- B.冗余安全度治理原则
- C.动态治理原则
- D.预防与减灾并重治理原则

【答案】B

51.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定，工程监理单位在实施监理过程中，发现存在安全事故隐患的，应当( )。

- A.要求施工单位整改
- B.要求施工单位暂时停止施工
- C.及时向有关主管部门报告
- D.及时报告建设单位要求施工单位停止施工

【答案】A

52.如果某个风险事件概率等级为 2 级，损失等级为 3 级，则该事件的风险等级为（ ）级。

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

【答案】B

53.下列施工企业作业质量控制点中，属于“待检点”的是（ ）。

- A.隐蔽工程
- B.重要部位
- C.特种作业
- D.专门工艺

【答案】A

54.为了编制项目管理任务分工表,首先要完成的任务是( )。

- A.明确各项工作的工作流程
- B.确定各主管部门或主管人员的工作任务
- C.对项目管理任务进行详细分解
- D.落实各工作部门的具体人员

【答案】C

55.建设工程项目施工成本计划的编制依据不能包括( )。

- A.建设投资估算书
- B.项目管理实施规划
- C.相关设计文件
- D.价格信息

【答案】A

56.因发包人原因引起的暂停施工的, ( )应及时下达暂停施工指示。

- A.发包人
- B.监理人
- C.承包人
- D.设计人

【答案】B

57.在 PDCA 循环中, P 阶段的职能包括( )等。

- A.确定质量改进目标, 制定改进措施
- B.明确质量要求和目标, 提出质量管理行动方案
- C.将质量目标值通过投入产出活动转化为实际值
- D.规范质量行为, 组织质量计划的部署和交底

【答案】B

58.关于建设工程安全事故的处理, 下列说法中正确的是( )。

- A.有关部门逐级上报事故, 每级上报的时间不得超过 2 小时, 严禁越级上报
- B.事故调查组应当自事故发生之日起 60 日内提交调查报告
- C.事故调查报告的内容应包括对事故责任者的处罚决定
- D.对于较大事故, 人民政府应当自收到调查报告之日起 30 日内作出批复

【答案】B

59.组织结构图中, 矩形框表示的含义是( )。

- A.参与单位
- B.工作部门

C.工作人员

D.工作任务

【答案】B

60.工程建设施工现场的固体废物的处理方法不包括( )。

A.减量化处理

B.稳定和固化

C.填埋

D.分解

【答案】D

61.工程项目管理信息系统中,进度控制的功能不包括( )。

A.编制资源需求量计划

B.根据工程进展进行施工成本预测

C.进度计划执行情况比较分析

D.确定关键工作和关键路线

【答案】B

62.下列工程担保中,应由发包人出具的是( )。

A.履约担保

B.支付担保

C.预付款担保

D.保修担保

【答案】B

63.建筑施工企业超过( )日不支付劳动者工资的,属于无故拖欠工资行为。

A.7

B.10

C.14

D.30

【答案】D

64.关于施工成本分析的说法,正确的是( )。

A.成本分析的基础是成本考核

B.应该按照会计周期进行施工成本分析

C.施工成本分析贯穿于施工成本管理的全过程

D.施工成本分析是将成本核算的信息和本项目的实际成本进行对比

【答案】C

65.根据装配式混凝土建筑的质量验收规定,允许出现裂缝的预应力混凝土构件应进行( )

检验。

- A.承载力、挠度和抗裂检验
- B.承载力、挠度和钢筋数量检验
- C.承载力、挠度和裂缝宽度检验
- D.承载力、挠度和保护层厚度

【答案】C

66 关于建设工程项目策划的说法，正确的是（ ）。

- A.工程项目策划只针对建设工程项目的决策和实施
- B.旨在为项目建设的决策和实施增值
- C.工程项目策划是一个封闭性的工作过程，其实质就是知识组合的过程
- D.建设工程项目决策阶段策划的主要任务确定如何组织该项目的开发或建设

【答案】B

67.如果对一个建设工程的项目管理进行诊断，首先应分析( )方面存在的问题。

- A.组织
- B.人
- C.方法
- D.工具

【答案】A

68.在建设工程项目决策阶段，( )应按照有关建设工程的法律法规和强制性标准的要求，办理各种有关 安全与环境保护方面的审批手续。

- A.建设单位
- B.监理单位
- C.施工单位
- D.设计单位

【答案】A

69.政府对建设工程质量监督的职能不包括（ ）。

- A.制订行业质量管理规程
- B.监督工程质量验收
- C.抽查工程建设参与各方主体的质量行为
- D.抽查工程实体质量

【答案】A

70.下列质量风险中，属于技术风险的是（ ）。

- A.恶劣的气象条件
- B.项目实施人员自身水平的局限性

- C.组织结构不合理
- D.工作流程组织不科学

【答案】B

【多选题】

71.各种施工合同示范文本一般由( )组成。

- A.协议书
- B.通用条款
- C.专用条款
- D.图纸
- E.技术标准和要求

【答案】ABC

72.根据《建设工程组织设计规范》(GB/T50502-2009),以分部(分项)工程或专项工程为主要对象编制的施工方案,其 主要内容包括( )。

- A.工程概况 B.施工部署
- C.施工方法和工艺要求
- D.施工准备与资源配置计划
- E.施工现场平面布置

【答案】ACD

73.在工程网络计划中,关键工作是( )的工作。

- A.总时差最小
- B.关键线路上
- C.持续时间最长
- D.自由时差为零
- E.两端节点为关键节点

【答案】AB

74.关于组织结构模式、组织分工和工作流程组织的说法,正确的有( )。

- A.组织结构模式反映指令关系
- B.工作流程组织反映工作间逻辑关系
- C.组织分工是指工作任务分工
- D.组织分工和工作流程组织都是动态组织关系
- E.组织结构模式和组织分工是一种相对静态的组织关系

【答案】ABE

75.采用 DAB(争端裁决委员会)方式解决争议的优点主要在于( )。

- A.DAB 委员可以在项目开始时就介入项目,了解项目情况



B.DAB 委员的决定不带有任何主观倾向和偏见

C.具有终局性

D.周期短，费用较低

E.裁决意见容易被争议双方所接受

【答案】ABDE

76.对业主而言，成本加酬金合同的优点有（ ）。

A.可以利用承包商的施工技术专家，帮助改进或弥补设计的不足

B.可以根据自身力量 and 需要，较深入地介入和控制工程施工和管理

C.可以通过保证最大价格转移大多数风险，有利于业主方的投资控制

D.可以通过分段施工缩短工期 E.可以减少承包商的对立情绪

【答案】ABDE

77.下列关于项目管理类型的划分，正确的是（ ）。

A.监理单位开展的项目管理属于业主方项目管理

B.工程总承包方开展的项目管理属于业主方项目管理

C.施工总承包管理方开展的项目管理属于业主方项目管理

D.施工专业分包方和劳务分包方开展的项目管理属于施工方项目管理

E.施工方委托的项目管理单位开展的项目管理属于施工方项目管理

【答案】ADE

78.项目经理在承担项目施工管理过程中，需履行的职责有（ ）。

A.贯彻执行国家和工程所在地政府的有关法律、法规和政策 B.调配并管理进入工程项目的各种生产要素

C.对工程项目施工进行有效控制

D.严格财务制度，加强财务管理

E.确保工程质量和工期，实现安全、文明生产

【答案】ACDE

79.项目实施阶段开展的工作包括下列（ ）。

A.编制设计任务书

B.编制项目建议书

C.初步设计

D.编制可行性研究报告

E.技术设计

【答案】ACE

80.建设工程项目总进度纲要的主要内容包括（ ）。

A.项目实施的总体部署

- B.总进度规划
- C.项目结构分析
- D.确定里程碑事件的计划进度目标
- E.总进度目标实现的条件

【答案】ABDE

81.下列关于发包人支付担保的阐述中，正确的有（ ）。

- A.可由担保公司提供担保
- B.担保的额度为工程合同价总额的 10%
- C.实行分段滚动担保
- D.支付担保的主要作用是确保工程费用及时支付到位
- E.发包人要求承包人提供履约担保的，发包人应当向承包人提供支付担保。

【答案】ACDE

82.在最大成本加费用合同中，投标人报一个工程成本总价和一个固定酬金，固定酬金包括( )。

- A.管理费
- B.临时设施费
- C.利润
- D.风险费
- E.暂定金额

【答案】ACD

83.下列建设工程信息中，属于经济类信息的是( )。

- A.编码信息
- B.质量控制信息
- C.工作量控制信息
- D.设计技术信息
- E.投资控制信息

【答案】CE

84.关于判别网络计划关键线路的说法，正确的有（ ）。

- A.相邻两工作间的间隔时间均为零的线路
- B.双代号网络计划中无虚箭线的线路
- C.总持续时间最长的线路
- D.双代号网络计划中由关键节点组成的线路
- E.时标网络计划中无波形线的线路

【答案】AE

85.关于安全生产管理制度，下列说法中正确的是（ ）。

- A.安全生产设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时验收。
- B.危险作业意外伤害险是法定强制性保险，工伤保险由施工企业自主决定
- C.对查出来的安全隐患，不能立即整改的要制定整改计划，定人、定措施、定经费、定验收标准
- D.涉及深基坑、地下暗挖、高大模板工程的专项施工方案，施工单位应组织专家论证审查
- E.安全生产责任制度是所有安全生产管理制度的核心

【答案】DE

86.下列按费用构成要素划分的建筑安装工程费用中，应计入企业管理费用的有( )。

- A.固定资产使用费
- B.材料采购及保管费
- C.管理人员工资
- D.检验试验费
- E.工具用具使用费

【答案】ACDE

87.关于施工成本计划编制的说法，正确的有( )。

- A.在编制施工成本支出计划时，无需考虑不可预见费
- B.施工成本可分解为人工费、材料费、机械费、间接费和税金
- C.编制施工成本计划可利用控制项目进度的网络进度计划
- D.编制施工成本计划的关键是确立目标成本
- E.按进度编制的施工成本计划可以用“时间-成本累积曲线”来表示

【答案】CDE

88.关于建设工程现场职业健康安全卫生措施的说法，正确的有( )

- A.每间宿舍居住人员不得超过 16 人
- B.施工现场宿舍必须设置可开启式窗户
- C.室内净高不得小于 2.2m
- D.通道宽度不得小于 0.8m
- E.施工区必须配备开水炉

【答案】AB

89.工程质量责任主体包括( )。

- A.建设单位
- B.质量检测单位
- C.设计单位
- D.施工单位
- E.供货单位

【答案】ACD

90.下列引发工程质量事故的原因，属于技术原因的有（ ）。

- A.结构设计计算错误
- B.操作人员技术素质差
- C.检测设备配备不齐
- D.地质勘察过于疏忽
- E.盲目追求利润偷工减料

【答案】ABD

91.大型建设工程项目总进度目标论证的核心工作是通过编制总进度纲要论证总进度目标实现的可能性，总进度纲要的主要内容包括( )。

- A.项目实施的总体部署
- B.总进度规划
- C.单位工程进度计划
- D.里程碑事件的计划进度目标
- E.总进度目标实现的条件和应采取的措施

【答案】ABDE

92..建设工程项目施工过程中，投资的计划值和实际值的比较包括( )的比较。

- A.工程概算与投资规划
- B.工程预算与工程概算
- C.工程合同价与工程概算
- D.工程合同价与工程预算
- E.工程款支付与工程合同价

【答案】CDE

93.下列关于分部分项工程施工成本分析的说法，正确的有（ ）。

- A.分部分项工程成本分析是施工项目成本分析的基础
- B.成本分析的对象为已完成分部分项工程
- C.须对施工项目中的所有分部分项工程进行成本分析
- D.要进行估算成本与目标成本的比较
- E.要进行预算成本、目标成本和实际成本的"三算"对比，分别计算实际偏差和目标偏差

【答案】ABE

94.施工质量控制的项目专用性依据包括( )。

- A.本项目的工程建设合同
- B.勘察设计文件
- C.设计交底及图纸会审记录

- D.设计修改和技术变更通知
- E.工程建设项目质量检验评定标准

【答案】ABCD

95.下列产生费用偏差的原因中，属于业主原因的有( )。

- A.增加内容
- B.建设手续不全
- C.工期拖延
- D.投资规划不当
- E.图纸提供不及时

【答案】ABD

96.建设工程项目中防治污染的设施，必须与主体工程( )。

- A.同时设计
- B.同时申报
- C.同时验收
- D.同时施工
- E.同时投产使用

【答案】ADE

97.在大型群体工程项目中，第一层次质量控制体系可由( )的项目管理机构负责建立。

- A.建设单位
- B.设计总负责单位
- C.代建单位
- D.施工总承包单位
- E.工程总承包企业

【答案】ACE

98.承包人在履行和实施合同前进行合同分析，其目的和作用有( )。

- A.分析合同漏洞，解释有争议的内容
- B.分析签订合同依据的法律法规，了解法律情况
- C.分析合同风险，制定风险对策
- D.分析合同文件组成及结构，有利于合同查阅
- E.分解和落实合同任务，便于实施和检查

【答案】ACE

99.下列施工成本管理的措施中,属于经济措施的有( )。

- A.对施工方案进行经济效果分析论证
- B.通过生产要素的动态管理控制实际成本

- C.抽检进场的工程材料、构配件质量
- D.对各种变更及时落实业主签证并结算工程款
- E.对施工成本管理目标进行风险分析并制定防范性对策

【答案】DE

100.根据《建设工程安全生产管理条例》，下列工程中，需要编制专项施工方案组织专家进行论证、审批的是( )。

- A.起重吊装工程
- B.脚手架工程
- C.拆除、爆破工程
- D.深基坑工程
- E.高大模板工程

【答案】DE