2023 年二级造价工程师之土建建设工程计量与计价实务通关考试题库带答案解析

单选题（共 35 题）

1、对于不能计算工程量的措施项目，当按施工方案计算措施费时，若无“计算基础”和“费率”数值，则（ ）。

A.以定额基价为计算基础，以国家、行业、地区定额中相应的费率计算金额

B.以“定额人工费+定额机械费”为计算基础，以国家、行业、地区定额中相应费率计算金额

C.只填写“金额”数值，在备注中说明施工方案出处或计算方法

D.以备注中说明的计算方法，补充填写“计算基础”和“费率”

【答案】C

2、关于最终结清，下列说法中正确的是（　　）。

A.最终结清是在工程保修期满后对剩余质量保证金的最终结清

B.最终结清支付证书一经签发，承包人对合同内享有的索赔权利即自行终止

C.质量保证金不足以抵减发包人工程缺陷修复费用的，应按合同约定的争议解决方式处理

D.最终结清付款涉及政府投资的，应按国家集中支付相关规定和专用合同条款约定办理

【答案】D

3、为合理划分发承包双方的合同风险，对于招标工程，在施工合同中约定的基准日期一般为（ ）。

A.招标文件中规定的提交投标文件截止时间前的第28 天

B.招标文件中规定的提交投标文件截止时间前的第42 天

C.施工合同签订前第 28 天

D.施工合同签订前第 42 天

【答案】A

4、根据《建筑工程建筑面积计算规则》（GB/T50353），以下关于建筑面积计算说法正确的是（　）。

A.建筑物外有围护结构的挑廊按其外围水平面积的一半计算建筑面积

B.室外楼梯应并入所依附建筑物自然层，并应按其水平投影面积的 1/2 计算建筑面积

C.建筑物前的混凝土台阶按其水平投影面积的一半计算建筑面积

D.建筑物间有顶盖的架空走廊按其顶盖水平投影面积的一半计算建筑面积

【答案】B

5、根据《建筑工程建筑面积计算规范》（GB/T50353-2013），建筑物间有两侧护栏的架空走廊，其建筑面积（）。

A.按护栏外围水平面积的 1/2 计算

B.按结构底板水平投影面积的 1/2 计算

C.按护栏外围水平面积计算全面积

D.按结构底板水平投影面积计算全面积

【答案】B

6、浆砌毛石、条石基础施工所需工作面宽度为每边各增 加（）mm。

A.250

B.100

C.300

D.150

【答案】D

7、按照结构受力情况，墙体可分为（　　）。

A.承重墙和非承重墙

B.外墙和内墙

C.实体墙和组合墙

D.块材墙和板筑墙

【答案】A

8、某工程的砖墙墙厚为 1/2 砖墙，墙长为 30m，墙高 3m，墙体内混凝土构造柱体积 2.5m3，钢筋混凝土梁头所占体积 0.60m3，墙身上有 1 个 0.60mX0.65m矩形洞口，按《广东省建筑与装饰工程综合定额（2018）》，则该砖墙的工程量为（　　）m3。

A.7.46

B.7.65

C.7.81

D.8.254

【答案】C

9、在 A号轴线之后附加的第二根轴线时，正确的是（ ）。

A.A/2

B.B/2

C.2/A

D.2/B

【答案】C

10、根据《建筑工程建筑面积计算规范》（GB/ T 50353—2013），围护结构不垂直于水平面，结构净高为 2.15m 楼层部位，其建筑面积应（）。

A.按顶板水平投影面积的 1 / 2 计算

B.按顶板水平投影面积计算全面积

C.按底板外墙外围水平面积的 1 / 2 计算

D.按底板外墙外围水平面积计算全面积

【答案】D

11、根据《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB 50854—2013），关于实心砖墙的砌墙工程量计算，说法正确的是（　　）。

A.扣除凹进墙内的管槽、暖气槽所占体积

B.扣除伸入墙内的梁头、板头所占体积

C.扣除凸出墙面砖垛体积

D.扣除檩头、垫木所占体积

【答案】A

12、现浇钢筋混凝土无梁楼板的混凝土工程量应为（　）。

A.按板的体积计算

B.按板的体积乘以 1.22 的系数计算

C.按板和柱帽体积之和计算

D.按不同板厚以水平投影面积计算

【答案】C

13、招标工程清单是招标文件的组成部分，其准确性由（ ）负责。

A.招标代理机构

B.招标人

C.编制工程量清单的造价咨询机构

D.招标工程量清单的编制人

【答案】B

14、基础与墙身(柱身)的划分，基础与墙身使用不同材料时，位于设计室内地面（）mm以内时，以不同材料为分界线。

A.±300

B.±450

C.±500

D.±600

【答案】A

15、同样条件下的灌注桩承载力以（）为最大。

A.螺旋钻孔灌注桩

B.冲击振动灌注桩

C.单振振动灌注桩

D.复振振动灌注桩

【答案】D

16、下列项目应计算建筑面积是（ ）。

A.露台

B.无围护结构的观光电梯

C.建筑物内的操作平台

D.主体结构外的阳台

【答案】D

17、钢筋骨架中交叉钢筋的焊接宜采用（　　）。

A.闪光对焊

B.电弧焊

C.电渣压力焊

D.电阻点焊

【答案】D

18、在施工招投标阶段，暂列金额一般由（　　）。

A.招标人在招标工程量清单中确定

B.投标人在投标报价中确定

C.造价管理部门规定确定

D.定额标准规定确定

【答案】A

19、根据《建筑工程建筑面积计算规范》（GB/T 50353-2013），在主体结构外的阳台，其建筑面积应（　　）。

A.不计算

B.按其结构底板水平投影面积计算

C.按其结构底板水平投影面积一半计算

D.按其结构外围水平面积一半计算

【答案】C

20、根据《建筑工程建筑面积计算规范》（GB/T50353-2013），建筑物间有两侧护栏的架空走廊，其建筑面积（）。

A.按护栏外围水平面积的 1/2 计算

B.按结构底板水平投影面积的 1/2 计算

C.按护栏外围水平面积计算全面积

D.按结构底板水平投影面积计算全面积

【答案】B

21、根据《建筑工程工程量清单计价规范》，下列基础土方的工程量计算，正确的（　）。

A.基础设计底面积×基础埋深

B.基础设计底面积×基础设计高度

C.基础垫层设计底面积×挖土深度埋深

D.基础垫层设计底面积×基础设计高度和垫层厚度之和

【答案】C

22、下列项目应计算建筑面积是（ ）。

A.露台

B.无围护结构的观光电梯

C.建筑物内的操作平台

D.主体结构外的阳台

【答案】D

23、有关法律法规政策变化引起的价款调整，下列表述中正确的是（ ）。

A.发包人应当承担基准日之前发生的、作为一个有经验的承包人在招标投标阶段不可能合理预见的风险

B.如果有关价格(如人工、材料和工程设备等价格)的变化已经包含在物价波动事件的调价公式中，则不再考虑法律法规政策变化引起的价款调整

C.因国家法律、法规、规章和政策发生变化影响合同价款的风险，发承包双方应在合同中约定由承包人承担。

D.承包人的原因导致的工期延误，在工程延误期间国家的法律、行政法规和相关政策发生变化引起工程造价变化的，造成合同价款增加的，合同价款可以调整

【答案】B

24、施工组织设计按编制对象分为施工组织总设计、单位工程施工组织设计和（　　）。

A.建设项目总设计

B.分部分项工程施工组织设计

C.单项工程施工组织设计

D.措施项目设计

【答案】B

25、300*700 PY500*250 表示（ ）。

A.等截面梁 300*700，竖向加腋，腋长 500，腋高 250

B.等截面梁 300*700，竖向加腋，腋长 500，腋宽 250

C.等截面梁 300*700，水平加腋，腋长 500，腋高 250

D.等截面梁 300*700，水平加腋，腋长 500，腋宽 250

【答案】D

26、下列措施项目中，应按分部分项工程量清单编制方式编制的是（　）。

A.垂直运输

B.安全文明施工

C.二次搬运

D.冬雨季施工

【答案】A

27、以下各项中不属于索赔费用中人工费的是（ ）。

A.完成合同之外的额外工作所花费的人工费

B.非承包商原因导致工效降低所增加的人工费

C.法定人工费增长

D.发包人原因导致工程延期期间管理人员工资

【答案】D

28、某建筑基础有 100 根钻孔灌注桩，设计桩长 4.8m，断面直径为 300mm，则总工程量为（　）。

A.33.91m3

B.35.68m3

C.37.44m3

D.135.65m3

【答案】A

、根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500—2013），由于承包人原因未在约定的工期内竣工的，则对原约定竣工日期后继续施工的工程，在使用价格调整公式进行价格调整时，应使用的现行价格指数是（　　）。

A.原约定竣工日期的价格指数

B.原约定竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较低者

C.实际竣工日期的价格指数

D.原约定竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较高者

【答案】B

30、根据《建筑工程建筑面积计算规范》（GB/T 50353-2013），高度为 2.10m 的立体书库结构层,其建筑面积（）。

A.不予计算

B.按 1/2 面积计算

C.按全面积计算

D.只计算一层面积

【答案】B

31、基础的埋深是指（）。

A.从室内设计地面到基础底面的垂直距离

B.从室外地面到基础底的垂直距离

C.从室外设计地面到基础底面的垂直距离

D.从室外设计地面到基础垫层下皮的垂直距离

【答案】C

32、下列选项不属于无形资产的评估方法的是（　　）。

市场法

B.清算价格法

C.收益法

D.成本法

【答案】B

33、钻孔灌注桩的优点不包括（　　）

A.能在各种土质条件下施工

B.施工时无振动

C.对土层无挤压

D.比预制桩施工速度快

【答案】D

34、根据《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB 50854-2013）规定，关于土方的项目列项或工程量计算正确的为（ ）。

A.建筑物场地厚度为 350mm的挖土应按平整场地项目列项

B.挖一般土方的工程量通常按开挖虚方体积计算

C.基础土方开挖需区分沟槽、基坑和一般土方项目分别列项

D.冻土开挖工程量需按虚方体积计算

【答案】C

35、根据《建设工程工程量清单计划规范》（GB 50500—2013），下列关于计日工的说法中正确的是（ ）。

A.招标工程量清单计日工数量为暂定，计日工费不计入投标总价

发包人通知承包人以计日工方式实施的零星工作，承包人可以视情况决定是否执行

C.计日工表的费用项目包括人工费、材料费、施工机械使用费、企业管理费和利润

D.计日工金额不列入期中支付，在竣工结算时一并支付

【答案】C

多选题（共 20 题）

1、混凝土中掺入纤维材料的主要作用有（　　）。

A.微观补强

B.增强抗裂缝能力

C.增强抗冻能力

D.增强抗磨损能力

E.增强抗碳化能力

【答案】ABD

2、下列关于土石方开挖机械的表述，正确的有（ ）。

A.推土机的经济运距为 30～60m

B.浅孔钻属于冲击和切削并用的钻机

C.铲运机的运距以 200～350m时效率最高

D.铲运机可在Ⅰ～Ⅱ类土中直接挖土、运土

E.单斗挖掘机按其工作装置不同，可分为机械传动和液压传动

【答案】BCD

、《房屋建筑与装饰工程工程量清单计算规范》（GB50854-2013）对以下措施项目详细列明了项目编码、项目特征、计量单位、计算规则（ ）。

A.夜间施工

B.已完工程及设备保护

C.超高施工增加

D.施工排水、降水

E.砼模板及支架

【答案】CD

4、计算砌块墙工程量时，不扣除的内容有( )。

A.埋入的钢筋铁件

B.木砖、垫木

C.0.3m2 以下的孔洞所占面积

D.构造柱

E.暖气槽

【答案】ABC

5、根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），下列属于分部分项工程项目清单五要件的有（ ）。

A.项目编码

B.项目名称

C.项目特征

D.计量单位

E.工程量计算式

【答案】ABCD

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/475241243022011112