

# 浙江省 2021 年 4 月高等教育自学考试

## 工程造价试题

课程代码:03410

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

### 选择题部分

#### 注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 15 小题,每小题 2 分,共 30 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

1. 工程建设项目,归属于非生产性建设项目的是

- A. 商业建设项目
- B. 农业建设项目
- C. 科学实验项目
- D. 交通建设项目

2. 设备及工器具购置费,采用装运港船上交货时,进口设备运杂费中的运输费的运输区间是指

- A. 出口国的边境港口或车站至工地仓库
- B. 进口国的边境港口或车站至工地仓库
- C. 出口国的边境港口或车站至进口国的边境港口或车站
- D. 进口国供货地至进口国的边境港口或车站

3. 根据《建筑安装工程费用项目组成》(建标[2003]206号)文件的规定,失业保险费应计入

- A. 规费
- B. 企业管理费
- C. 人工费
- D. 措施费

4. 工程建设其他费中,土地使用权出让金是指建设项目通过\_\_\_\_\_支付的费用。

- A. 划拨方式,取得无限期的土地使用权
- B. 划拨方式,取得有限期的土地使用权
- C. 土地使用权出让方式,取得有限期的土地使用权
- D. 土地使用权出让方式,取得无限期的土地使用权

5. 预算定额的编制应反映
- A. 企业实际水平  
B. 社会平均先进水平  
C. 社会先进水平  
D. 社会平均水平
6. 工程量清单计价中,列入其他项目清单的是
- A. 工程排污费  
B. 总承包服务费  
C. 社会保障费  
D. 文明施工费
7. 依据浙江省建筑工程预算定额,砖墙定额中未包括
- A. 立门窗框  
B. 一般出线用工  
C. 安放木砖  
D. 砌体钢筋加固
8. 某住宅,现浇坡屋面下阁楼最高、最低净高分别为 2.8 米和 2.2 米,如设计加以利用,则该阁楼的建筑面积按其外围水平面积乘\_\_\_\_\_计算。
- A. 1  
B. 0.75  
C. 0.25  
D. 0.5
9. 编制工程量清单,\_\_\_\_\_适用于直接用柱支承的板等。
- A. 有梁板  
B. 无梁板  
C. 平板  
D. 肋形板
10. 编制工程量清单,柱饰面工程量按\_\_\_\_\_计算。
- A. 设计图示饰面外围尺寸以面积  
B. 设计图示柱断面周长乘以高度以面积  
C. 设计图示尺寸以面积  
D. 设计图示尺寸以体积
11. 编制工程量清单,与墙相连的薄壁柱按\_\_\_\_\_项目编码列项。
- A. 矩形柱  
B. 异形柱  
C. 墙  
D. 板
12. 建设项目总投资中,建设投资不包括
- A. 直接费  
B. 土地使用费  
C. 铺底流动资金  
D. 预备费
13. 某建设项目的建筑安装工程费为 1000 万元,设备及工器具购置费为 600 万元,工程建设其他费为 300 万元,基本预备费为 200 万元,则该项目涨价预备费的计算基数为\_\_\_\_\_万元。
- A. 2100  
B. 1300  
C. 1600  
D. 1900
14. \_\_\_\_\_是编制扩大初步设计概算时,计算和确定工程概算造价,计算劳动、机械台班、材料需用量所使用的定额。
- A. 企业定额  
B. 概算定额  
C. 预算定额  
D. 投资估算指标

15. 依据浙江省建筑工程预算定额,刚性屋面细石混凝土防水层定额未包括\_\_\_\_\_,应另列项目进行计算。

- A. 清理基层
- B. 伸缩缝翻边加高的工料
- C. 檐口滴水线加厚的工料
- D. 细石混凝土内的钢筋

二、多项选择题:本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的,请将其选出,错选、多选或少选均无分。

16. 下列费用中,与未来企业生产经营有关的工程建设其他费包括

- A. 勘察设计费
- B. 建设单位管理费
- C. 供电贴费
- D. 办公及生活家具购置费
- E. 生产准备费

17. 施工定额的编制原则有

- A. 平均先进水平原则
- B. 独立自主原则
- C. 保密原则
- D. 简明适用原则
- E. 时效性原则

18. 编制投标文件,按照现行规定,工程单价一般采用

- A. 工料单价
- B. 综合单价
- C. 全费用单价
- D. 人工单价
- E. 直接费单价

19. 建设项目投资控制贯穿于项目建设全过程,但各阶段程度不同,应以\_\_\_\_\_为控制重点。

- A. 决策阶段
- B. 竣工决算阶段
- C. 招投标阶段
- D. 设计阶段
- E. 施工阶段

20. 依据浙江省建筑工程预算定额,现捣钢筋砼板的坡度在\_\_\_\_\_时,可按板相应定额中的钢支撑含量和合计人工分别乘系数进行调整。

- A. 60°以上
- B. 5°以内
- C. 10°以内
- D. 10°—30°
- E. 30°—60°

三、判断题:本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分。判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“**A**”,错误的涂“**B**”。

21. 单位工程是指不能独立发挥生产能力,但具有独立设计的施工图纸,并能独立组织施工的工程。

22. 设计变更增加的费用属于基本预备费的范围。

23. 概算定额一般是在施工定额的基础上综合扩大而成的。

24. 工程量清单及其计价格式中所有要求签字、盖章的地方必须由规定的单位和人员签字、盖章。

25. 投资项目前期的不同工作阶段对投资估算误差要求,规划阶段 $\pm 30\%$ ,项目建议书阶段 $\pm 20\%$ ,可行性研究阶段 $\pm 20\%$ 以内。

## 非选择题部分

### 注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

### 四、填空题:本大题共 5 小题,每小题 2 分,共 10 分。

26. 工程建设是\_\_\_\_\_再生产的重要手段,是\_\_\_\_\_发展的重要物质基础。
27. 非生产性建设项目总投资只有\_\_\_\_\_投资,不含\_\_\_\_\_投资。
28. 工人工作时间按其消耗的性质分为\_\_\_\_\_的时间和\_\_\_\_\_时间。
29. 施工图预算编制的主要方法有定额计价法(包括\_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_ )和清单计价法。
30. 工程造价信息,从反映面来划分,可分为\_\_\_\_\_工程造价信息和\_\_\_\_\_工程造价信息。

### 五、简答题:本大题共 3 小题,每小题 6 分,共 18 分。

31. 什么是工程量清单? 其内容组成?
32. 写出设计阶段影响工程造价的主要因素。
33. 竣工决算审查的内容有哪些?

### 六、计算题:本大题共 2 小题,第 34 小题 10 分,第 35 小题 12 分,共 22 分。

34. 某框架结构工程,底层层高 4.5m,二至五层层高 3.6m,六至七层层高 3m;各层平面外围尺寸相同,檐高 25m。采用 C30 钢筋混凝土框架柱 KZ1、KZ2,断面形式分为矩形柱和圆形柱,矩形按断面周长应分为 1.8m 以上、1.8m 以内和 1.2m 以内三种,KZ1 共 24 只,KZ2 共 10 只,尺寸如表 2.1 所示。计算钢筋混凝土框架柱 KZ1、KZ2 混凝土工程量。(10 分)

表 2.1

柱号	标高(m)	断面尺寸(mm)
KZ1	-1.5~8.07	500×500
	8.07~15.27	450×400
	15.27~24.87	300×300
KZ2	-1.5~4.47	Φ500
	4.47~8.07	500×500
	8.07~15.27	450×400
	15.27~24.87	300×300

35. 某工程项目总包施工合同,合同总价为 2200 万元,工期 1 年。合同规定:业主应向承包商支付合同价 25% 的工程预付备料款;工程预付备料款应从未施工工程中所需的主要材料及构配件价值相当于工程预付备料款时起扣,每月以抵充工程款的方式陆续收回。主要材料及设备费比

重按 62.5% 考虑;业主按实际完成建安工作量每月向承包商支付工程款,当每月实际完成工作量少于计划完成工作量的 10% 以上(含 10%)时,业主按 5% 的比例扣留工程款,在工程竣工结算时退还承包商。

各月计划和实际完成建安工作量如表 2.2 所示

表 2.2

月份	1-6	7	8	9	10	11	12
计划完成工作量(万元)	1100	200	200	200	190	190	120
实际完成工作量(万元)	1110	180	210	205	195	180	120

计算工程预付备料款、工程结算款、竣工结算工程款。(12 分)