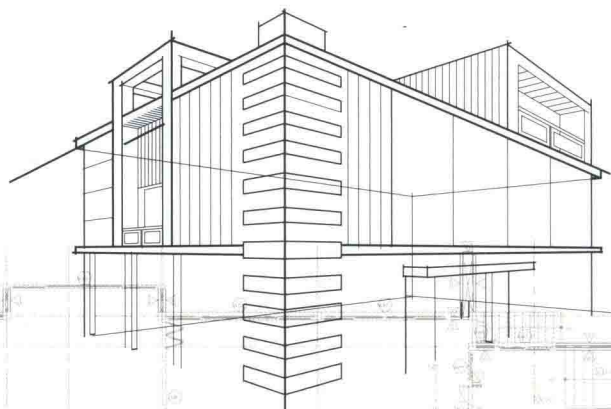


普通高等院校土建类应用型人才培养系列规划教材

建筑工程造价习题集

主编 唐明怡 石志锋



北京理工大学出版社

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

普通高等院校土建类应用型人才培养系列规划教材

建筑工程造价习题集

主编 唐明怡 石志锋

参编 石欣然



北京理工大学出版社

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

内 容 简 介

本习题集采用了单项选择题、多项选择题、是非判断题、思考题和分析计算题等多种习题形式。其中分析计算题部分针对房屋建筑中的各个分部分项工程均有相应的习题练习。通过分部分项工程习题的练习,以及在本习题集的最后一章针对单位工程的完整案例的练习,通过循序渐进的学习方式,最终达到掌握单位工程计价方法的目的。

版权专有 侵权必究

图书在版编目(CIP)数据

建筑工程造价习题集/唐明怡,石志锋主编. —北京:北京理工大学出版社, 2017.2
ISBN 978-7-5682-3776-5

I. ①建… II. ①唐… ②石… III. ①建筑工程—工程造价—高等学校—习题集 IV.
①TU723.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 042733 号

出版发行 / 北京理工大学出版社有限责任公司

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街 5 号

邮 编 / 100081

电 话 / (010) 68914775 (总编室)

(010) 82562903 (教材售后服务热线)

(010) 68948351 (其他图书服务热线)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 三河市天利华印刷装订有限公司

开 本 / 787 毫米×1092 毫米 1/16

印 张 / 16

字 数 / 397 千字

版 次 / 2017 年 2 月第 1 版 2017 年 2 月第 1 次印刷

定 价 / 37.00 元

责任编辑 / 陆世立

文案编辑 / 赵 轩

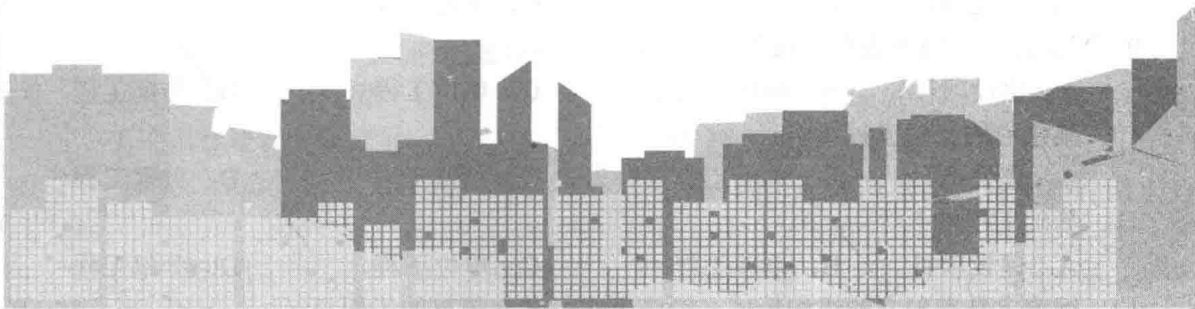
责任校对 / 周瑞红

责任印制 / 施胜娟

图书出现印装质量问题,请拨打售后服务热线,本社负责调换

目 录

第一章 建设工程造价概述	1
习题参考答案	8
第二章 建筑工程定额原理	12
习题参考答案	18
第三章 施工定额	21
习题参考答案	27
第四章 建筑工程预算定额	31
习题参考答案	46
第五章 建筑工程造价计算内容及方法	50
习题参考答案	57
第六章 建筑面积工程量计算	60
习题参考答案	68
第七章 分部分项工程费用的计算	71
习题参考答案	86
第八章 装饰工程费用的计算	94
习题参考答案	97
第九章 措施项目费用的计算	102
习题参考答案	108
第十章 工程量清单计价模式概述	113
习题参考答案	117
第十一章 房屋建筑工程分部分项工程量清单计价	120
习题参考答案	127
第十二章 工程计量、合同价款的调整与支付	138
习题参考答案	144
第十三章 历年江苏省造价员案例考试题及新解	147
13.1 2005 年江苏省工程造价编审专业人员考试试题	147
13.2 2007 年江苏省建设工程造价员资格考试试题	159
13.3 2009 年江苏省建设工程造价员资格考试试题	174
13.4 2011 年江苏省建设工程造价员资格考试试题	197
13.5 2014 年江苏省建设工程造价员考试试题	217
13.6 2015 年江苏省建设工程造价员考试试题	231



第一章 建设工程造价概述

一、单项选择题（在下列每小题的四个备选答案中选出一个正确的答案，并将其字母标号填入题干的括号内。）

1. 项目建议书阶段，按照有关规定编制（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 施工图预算
D. 结算
2. 初步设计阶段，按照有关规定编制（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 施工图预算
D. 结算
3. 施工图设计阶段，按照有关规定编制（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 预算
D. 结算
4. 建设实施阶段，在预算价的基础上考虑了工程变更因素所组成的价格是（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 决算价
D. 结算价
5. 经有关部门批准，作为拟建项目列入国家中长期计划和开展前期工作的控制造价是（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 决算价
D. 结算价
6. 经有关部门批准，为该项目国家计划控制造价的是（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 投资估算
D. 决算价
7. 经有关部门批准，即为控制拟建项目工程造价的最高限额的是（ ）。
A. 初步投资估算
B. 初步设计总概算
C. 投资估算
D. 决算价
8. 某新建住宅小区工程属于（ ）。

- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
9. 某新建工厂的生成车间属于 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
10. 某住宅的土建工程属于 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
11. 基础工程属于 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
12. 行政上具有独立的组织形式, 经济上实行独立核算的工程是 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
13. 某新建小区的 01 栋住宅是一个 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
14. 具有独立的设计文件, 竣工后可以独立发挥生产设计能力或效益的产品车间生产线或独立工程的是 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
15. 不能独立发挥生产能力, 但具有独立设计的施工图, 可以独立组织施工的工程是 ()。
- A. 建设项目 B. 单项工程 C. 单位工程 D. 分部工程
16. 能通过较简单的施工过程生产出来的、可以用适当的计量单位计算并便于测定或计算其消耗的工程基本构成要素是 ()。
- A. 单位工程 B. 单项工程 C. 分部工程 D. 分项工程
17. 建设工程承包价格是对应于 ()。
- A. 承包人而言的 B. 承包、发包双方而言的
C. 发包人而言的 D. 建设单位而言的
18. 对于采用不同设计建造的建筑, 必须单独计算造价, 这体现了工程造价的 ()。
- A. 大额性的特点 B. 个别性、差异性的特点
C. 层次性的特点 D. 动态性的特点
19. 分项工程的价格汇总得到分部工程价格, 分部工程价格汇总得到单位工程价格, 这体现了工程造价的 ()。
- A. 大额性的特点 B. 个别性、差异性的特点
C. 层次性的特点 D. 动态性的特点
20. 工程计价是伴随着工程建设的进程而不断进行的, 它在整个建设期处于不确定的状态, 直至竣工决算后才能最终确定工程的实际造价, 这体现了工程造价的 ()。
- A. 大额性的特点 B. 个别性、差异性的特点
C. 层次性的特点 D. 动态性的特点
21. 属于工程建设其他费的是 ()。
- A. 建设用地费 B. 预备费
C. 投资方向调节税 D. 建设期贷款利息
22. 环境影响评价费属于 ()。
- A. 建筑安装工程费 B. 设备及工器具购置费

- C. 工程建设其他费用 D. 预备费用
23. 在初步设计及概算编制阶段难以包括的工程及其他支出发生的费用属于 ()。
- A. 建筑安装工程费 B. 设备及工器具购置费
- C. 工程建设其他费用 D. 预备费用
24. 我国工程造价的计价方式实现从传统定额计价向工程量清单计价转变的时间点为 ()。
- A. 1998 年 B. 2003 年 C. 2008 年 D. 2013 年
25. 属于商业秘密的定额是 ()。
- A. 全国统一定额 B. 地区统一定额
- C. 行业统一定额 D. 企业定额
26. 2014 版《江苏省建筑与装饰工程计价定额》属于 ()。
- A. 全国统一定额 B. 地区统一定额
- C. 行业统一定额 D. 企业定额
27. 《公路工程预算定额》属于 ()。
- A. 全国统一定额 B. 地区统一定额
- C. 行业统一定额 D. 企业定额
28. 施工定额属于 ()。
- A. 全国统一定额的性质 B. 地区统一定额的性质
- C. 行业统一定额的性质 D. 企业定额的性质
29. 工程建设定额中分项最细, 定额子目最多的一种定额是 ()。
- A. 施工定额 B. 预算定额 C. 概算定额 D. 概算指标
30. 研究对象是工序的定额是 ()。
- A. 施工定额 B. 预算定额 C. 概算定额 D. 概算指标
31. 研究对象是分项工程的定额是 ()。
- A. 施工定额 B. 预算定额 C. 概算定额 D. 概算指标
32. 研究对象是扩大分项工程的定额是 ()。
- A. 施工定额 B. 预算定额 C. 概算定额 D. 概算指标
33. 研究对象是结构构件或扩大分部工程的定额是 ()。
- A. 施工定额 B. 预算定额 C. 概算定额 D. 概算指标
34. 研究对象是建设项目或单项工程的定额是 ()。
- A. 投资估算指标 B. 预算定额
- C. 概算定额 D. 概算指标
35. 用于编制扩大初步设计概算的定额是 ()。
- A. 投资估算指标 B. 预算定额
- C. 概算定额 D. 概算指标
36. 用于编制初步设计概算的定额是 ()。
- A. 投资估算指标 B. 预算定额
- C. 概算定额 D. 概算指标
37. 用于编制投资估算的定额是 ()。

- A. 投资估算指标 B. 预算定额
C. 概算定额 D. 概算指标
38. 属于生产性定额的是 ()。
A. 施工定额 B. 预算定额
C. 概算定额 D. 概算指标
39. 2014 版《江苏省建筑与装饰工程计价定额》反映的定额水平是 ()。
A. 企业先进水平 B. 社会平均水平
C. 社会平均先进水平 D. 企业平均水平
40. 工程建设定额和生产力发展水平相适应, 反映出工程建设中生产消费的客观规律的特点是定额的 ()。
A. 科学性特点 B. 系统性特点
C. 指导性特点 D. 稳定性和时效性特点
41. 只有生产产品的消耗量而没有价格的定额是 ()。
A. 施工定额 B. 预算定额 C. 概算定额 D. 概算指标
42. 概算定额比预算定额 ()。
A. 详细具体 B. 综合和概括 C. 精确 D. 包含的内容少
43. 江苏省行政区域范围内一般工业与民用建筑的新建、扩建、改建工程及其单独装饰工程应使用 ()。
A. 江苏省建筑与装饰工程计价定额
B. 江苏省市政工程定额
C. 江苏省修缮工程定额
D. 江苏省仿古建筑及园林工程定额
44. 建筑面积在 300 m^2 以内的翻建、搭接和增层工程应使用 ()。
A. 江苏省建筑与装饰工程计价定额
B. 江苏省市政工程定额
C. 江苏省修缮工程定额
D. 江苏省仿古建筑及园林工程定额
45. 现行固定资产投资方向调节税的税率为 ()。
A. 0% B. 5% C. 10% D. 30%
46. 根据建筑安装工程定额编制的原则, 按平均先进水平编制的是 ()。
A. 预算定额 B. 施工定额 C. 概算定额 D. 概算指标
47. 工程建设定额中所规定的各种劳动与物化劳动消耗量的多少, 是由一定时期的社会生产水平所确定的, 有一个相对的执行期, 地区和部门定额一般在 3~5 年之间, 国家定额在 5~10 年之间。这体现了工程建设定额的 ()。
A. 时效性特征 B. 科学性特征
C. 统一性特征 D. 稳定性特征
48. 关于定额水平的表述正确的是 ()。
A. 定额水平高指单位产量提高, 消耗提高, 单位产品的造价高
B. 定额水平低指单位产量降低, 消耗提高, 单位产品的造价高

- C. 定额水平高指单位产量降低, 消耗降低, 单位产品的造价低
D. 定额水平低指单位产量提高, 消耗提高, 单位产品的造价低
49. 概算定额与预算定额的主要差别在于 ()。
- A. 表达的主要内容 B. 表达的主要形式
C. 基本使用方法 D. 综合扩大程度
50. 工程项目建设程序是指整个建设过程中, 各项工作必须遵循的先后工作次序, 不得任意颠倒。下列工程项目次序表示正确的是 ()。
- A. 可行性研究→项目建议书→初步设计→施工图设计→开工准备→工程施工→竣工验收
B. 可行性研究→项目建议书→初步设计→开工准备→施工图设计→工程施工→竣工验收
C. 项目建议书→可行性研究→初步设计→开工准备→施工图设计→工程施工→竣工验收
D. 项目建议书→可行性研究→初步设计→施工图设计→开工准备→工程施工→竣工验收
51. 建筑工程预算中, 计价的最小单元为 ()。
- A. 单位工程 B. 分部工程 C. 分项工程 D. 工序
52. 对某单项工程施工结束之后进行的计价称为 ()。
- A. 概算 B. 预算 C. 结算 D. 决算
53. 对建设项目最终计算的造价称为 ()。
- A. 预算价 B. 结算价 C. 决算价 D. 工程价
54. 工程决算的编制单位是 ()。
- A. 建设单位 B. 监理单位
C. 施工单位 D. 中介机构
55. 建筑安装工程费、设备工器具购置费、工程建设其他费和预备费组成 ()。
- A. 建设项目投资 B. 固定资产投资
C. 建设投资 D. 工程总投资
56. 建设投资、建设期贷款利息和固定资产投资方向调节税组成 ()。
- A. 建设项目投资 B. 固定资产投资
C. 建设投资 D. 工程总投资
57. 固定资产投资和经营性项目铺地流动资金组成 ()。
- A. 建设项目投资 B. 固定资产投资
C. 建设投资 D. 工程总投资
58. 按照广义的工程造价的含义, 工程造价是指 ()。
- A. 建设项目总投资
B. 建筑项目固定资产投资
C. 建设工程价格
D. 建筑安装工程投资
59. 广义的工程造价是对应于 ()。

- A. 建筑安装工程承包商而言的
 - B. 建筑安装工程发包商而言的
 - C. 设备供应商而言的
 - D. 建设项目投资者而言的
60. 与施工定额的水平相比, 预算定额的定额水平 ()。
- A. 高
 - B. 低
 - C. 与施工定额相同
 - D. 与施工定额无法比较
61. 为保证筹建和建设工作正常进行所需办公设备、生活家具等购置费用应计入 ()。
- A. 建设单位管理费
 - B. 办公和生活家具购置费
 - C. 生产准备费
 - D. 建设单位临时设施费

二、多选题 (在下列每小题的五个备选答案中有两至四个正确答案, 请将正确答案全部选出, 并将其字母标号填入题干的括号内。)

1. 下面属于工程建设定额特性的是 ()。
 - A. 计划性
 - B. 科学性
 - C. 系统性
 - D. 强制性
 - E. 时效性
2. 下面属于工程费用的有 ()。
 - A. 建筑安装工程费
 - B. 经营性项目铺底流动资金
 - C. 预备费
 - D. 建设期贷款利息
 - E. 设备及工器具购置费
3. 下面属于建设投资的有 ()。
 - A. 建筑安装工程费
 - B. 经营性项目铺底流动资金
 - C. 预备费
 - D. 建设期贷款利息
 - E. 设备及工器具购置费
4. 下面属于固定资产投资的有 ()。
 - A. 建筑安装工程费
 - B. 经营性项目铺底流动资金
 - C. 预备费
 - D. 建设期贷款利息
 - E. 设备及工器具购置费
5. 为了建设项目的科学管理和经济核算, 将建设项目划分为 ()。
 - A. 单项工程
 - B. 单位工程
 - C. 分项工程
 - D. 工作过程
 - E. 工序
6. 工程造价的特点有 ()。
 - A. 大额性
 - B. 层次性
 - C. 动态性
 - D. 强制性
 - E. 计划性
7. 工程建设其他费用构成中, 属于固定资产费用的是 ()。
 - A. 勘察设计费
 - B. 生产准备费及开办费
 - C. 建设单位管理费
 - D. 工程监理费
 - E. 联合试运转费
8. 建设项目总投资分为两大部分, 分别是 ()。
 - A. 固定资产投资
 - B. 建筑安装工程费用
 - C. 设备及工器具购置费
 - D. 预备费
 - E. 经营性项目铺地流动资金

9. 工程建设定额按生成要素消耗内容可分为 ()。
- A. 劳动定额 B. 时间消耗定额 C. 机械消耗定额
- D. 材料消耗定额 E. 施工消耗定额
10. 下列关于工程建设项目表述正确的是 ()。
- A. 单项工程是指具有独立的设计文件、在竣工后可以独立发挥效益或生产能力的独立工程
- B. 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和组织施工的工程
- C. 建设项目是指按一个总体设计进行建设施工的一个或几个单项工程的总体
- D. 钢筋工程属于土建工程的分部工程
- E. 管道工程属于安装工程的分部工程

三、判断改错题 (在下列每小题后面的括号内, 正确的填“√”。错误的填“×”, 错误的要在题目的下方写出正确的答案。)

1. 生产经营性项目, 为保证生产和经营正常进行, 一般按其所需流动资金的 20 % 考虑铺底流动资金。 ()
2. 建设工程是人们用各种施工机具和机械设备对各种建筑材料等进行建造和安装, 使之成为固定资产的过程。 ()
3. 工程建设是指建设新的或改造原有的固定资产。 ()
4. 定额水平和劳动生产率水平变动方向一致, 与劳动和物质消耗水平变动方向相反。 ()
5. 对建设工程进行价格计算贯穿了整个建设程序, 其中预算就是对建设工程这种产品在施工之前预先进行价格计算。 ()
6. 招投标中, 施工单位的投标价、建设单位的招标控制价、中标价都属于结算价。 ()
7. 结算价是对应于承发包双方而言的, 决算价是对应于投资和项目法人而言的。 ()
8. 在生产性工程建设中, 设备及工器具购置费用占工程造价比重的减小, 意味着生产技术的进步和资本有机构成的提高。 ()
9. 基本预备费是指工程建设项目在建设期由于物价上涨而预留的费用, 包括建设项目在建设期由于人工、设备、材料、施工机械价格及国家和省级政府发布的费率、利率、汇率等变化而引起工程造价变化的预测预留费用。 ()
10. 涨价预备费是指在初步设计及概算编制阶段难以包括的工程及其他支出发生的费用。 ()
11. 初步设计阶段按照有关规定编制的初步设计总概算, 经有关机构批准, 即为控制拟建项目工程造价的最高限额。 ()
12. 建设单位委托工程造价咨询企业审核工程结算, 其工程造价咨询费属于工程建设其他费用。 ()

13. 预算定额的项目划分很细，是工程建设定额中分项最细，定额子目最多的一种定额。
()
14. 一个总体设计中分期分批进行建设的主体工程、附属配套工程、综合利用工程、供水供电工程，应作为几个建设项目。
()
15. 建筑产品的差异性决定了工程造价的层次性。
()
16. 工程建设定额是建筑产品生产中需消耗的人力、物力与资金的数量规定，是在正常的施工条件下，为完成一定量的合格产品所规定的消耗标准。
()
17. 全国统一定额是根据全国范围内社会平均劳动生产率的标准而制定的，在全国都具有参考价值。
()
18. 行业统一定额只是在本行业范围内使用。
()
19. 预算定额表示在正常施工技术条件下，以分项工程或结构构件为对象编制的定额。
()
20. 为使原有的固定资产保持原有的性能和作用而定期进行的大修理，属于建设工程投资。
()

四、简答题

- 1. 简述工程建设程序和对应于建设程序各阶段的计价类型。
- 2. 简述工程造价的两种含义。
- 3. 用构成图形式说明我国建设项目总投资的构成。
- 4. 简述建筑用地费的定义及其包含的内容。
- 5. 简述生产准备及开办费的定义及其包含的内容。

五、分析计算题

- 1. 比较各种定额间的关系并填写下表。

定额分类	施工定额	预算定额	概算定额	概算指标	投资估算指标
对象					
用途					
项目划分					
定额水平					
定额性质					

习题参考答案

第一章 建设工程造价概述

一、单项选择题（在下列每小题的四个备选答案中选出一个正确的答案，并将其字母标号填入题干的括号内。）

1. A 2. B 3. C 4. D 5. A 6. C 7. B 8. A 9. B

10. C 11. D 12. A 13. B 14. B 15. C 16. D 17. B 18. B
 19. C 20. D 21. A 22. C 23. D 24. B 25. D 26. B 27. C
 28. D 29. A 30. A 31. B 32. C 33. D 34. A 35. C 36. D
 37. A 38. A 39. B 40. A 41. A 42. B 43. A 44. C 45. A
 46. B 47. D 48. B 49. D 50. D 51. C 52. C 53. C 54. A
 55. C 56. B 57. A 58. B 59. D 60. B 61. A

二、多选题（在下列每小题的五个备选答案中有两至四个正确答案，请将正确答案全部选出，并将其字母标号填入题干的括号内。）

1. BCE 2. AE 3. ACE 4. ACDE 5. ABC
 6. ABC 7. ACDE 8. AE 9. ACD 10. ABCE

三、判断改错题（在下列每小题后面的括号内，正确的填“√”。错误的填“×”，错误的要在题目的下方写出正确的答案。）

1. (×) “20%” 改为 “30%”
 2. (×) “建设工程” 改为 “工程建设”
 3. (×) “工程建设” 改为 “建设工程”
 4. (√)
 5. (√)
 6. (×) “结算价” 改为 “施工图预算价”
 7. (√)
 8. (×) “减小” 改为 “增大”
 9. (×) “基本预备费” 改为 “涨价预备费”
 10. (×) “涨价预备费” 改为 “基本预备费”
 11. (√)
 12. (√)
 13. (×) “预算定额” 改为 “施工定额”
 14. (×) “几个” 改为 “一个”
 15. (×) “层次性” 改为 “个别性和差异性”
 16. (√)
 17. (√)
 18. (×) “本行业范围” 改为 “本行业和相同专业性质的范围内”
 19. (√)
 20. (×) “属于” 改为 “不属于”

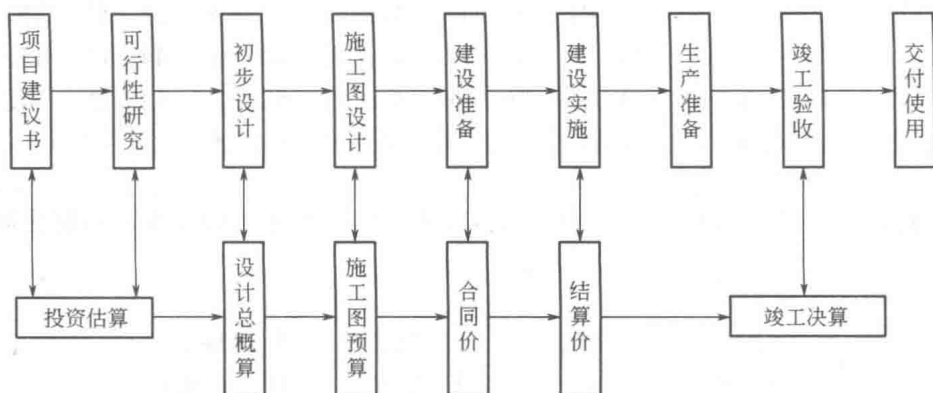
四、简答题

1. 参考答案：

工程建设程序：项目建议书→可行性研究→初步设计→施工图设计→建设准备→建设实

施→生产准备→竣工验收→交付使用

对应于建设程序各阶段的计价类型如下图所示：



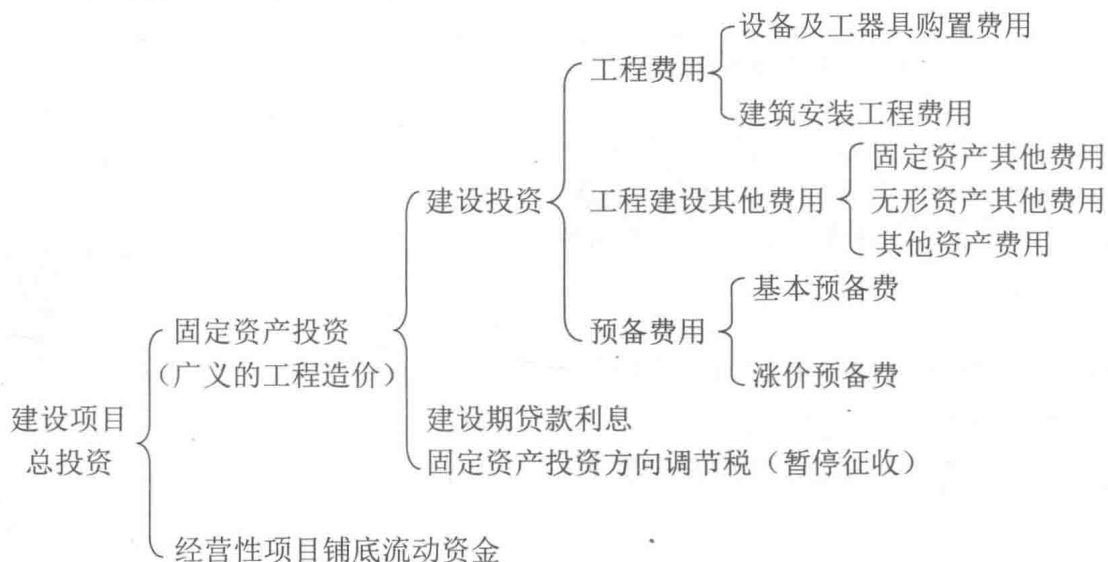
2. 参考答案：

工程造价分为广义的工程造价和狭义的工程造价两种情况。

广义的工程造价：是指建设一项工程预期开支或实际开支的全部固定资产投资费用。它包括了工程建设所含四部分内容的费用。

狭义的工程造价：即建成一项工程，预计或实际在土地市场、设备市场、技术劳务市场以及承包市场等交易活动中所形成的建筑安装工程的价格和建筑工程总价格。

3. 参考答案：



4. 参考答案：

定义：是指按照《中华人民共和国土地管理法》等规定，建设项目征用土地或租用土地应支付的费用。

包含内容：(1) 土地征用及补偿费；(2) 征用耕地按规定一次性缴纳的耕地占用税；(3) 建设单位租用建设项目土地使用权在建设期支付的租地费用。

5. 参考答案：

定义：生产准备及开办费是指建设项目为保证正常生产（或营业、使用）而发生的人员

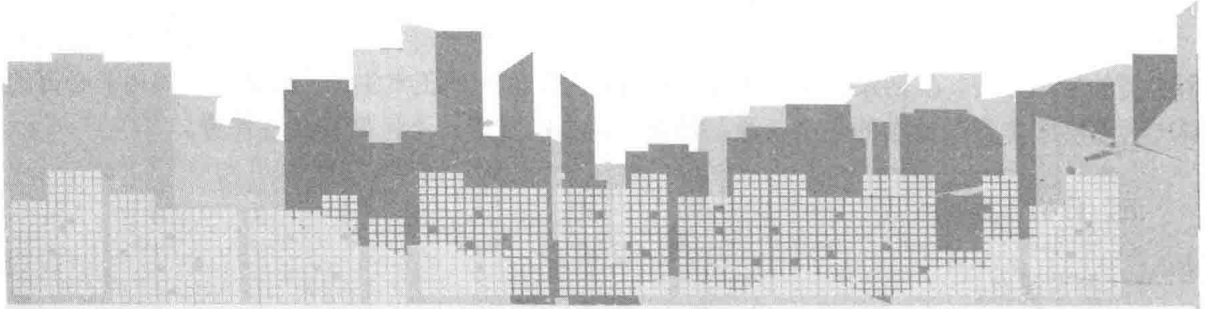
培训费、提前进厂费以及投产使用必备的生产办公、生活家具用具及工器具等购置费用。

包含内容：（1）人员培训费及提前进厂费；（2）为保证初期正常生产（或营业、使用）所必需的生产办公、生活家具用具购置费；（3）为保证初期正常生产（或营业、使用）必需的第一套不够固定资产标准的生产工具、器具、用具购置费。不包括备品备件费。

五、分析计算题

1. 参考答案：

定额分类	施工定额	预算定额	概算定额	概算指标	投资估算指标
对象	工序	分项工程	扩大的分项工程	结构构件或扩大的分部工程	建设项目或单项工程
用途	编制施工预算	编制施工图预算	编制扩大初步设计概算	编制初步设计概算	编制投资估算
项目划分	最细	细	较粗	粗	很粗
定额水平	平均先进	平均	平均	平均	平均
定额性质	生产性定额	计价性定额			



第二章 建筑工程定额原理

一、单项选择题（在下列每小题的四个备选答案中选出一个正确的答案，并将其字母标号填入题干的括号内。）

1. 施工过程中所使用的建筑材料、半成品、构件和配件等属于（ ）。
A. 劳动力 B. 劳动对象 C. 劳动工具 D. 劳动层次
2. 施工过程中的工人用以改变劳动对象的手段是（ ）。
A. 劳动力 B. 劳动对象 C. 劳动工具 D. 劳动层次
3. 在江苏省预算定额中，操作机械的人的消耗（ ）。
A. 含在人工消耗量中 B. 含在机械消耗量中
C. 含在人工单价中 D. 含在机械台班单价中
4. 劳动者、劳动对象和使用的劳动工具均不发生变化是（ ）。
A. 工序的主要特征 B. 工作过程的主要特征
C. 分项工程的主要特征 D. 综合工作过程的主要特征
5. 劳动者不变、工作地点不变，而材料和工具可以变换是（ ）。
A. 工序的主要特征 B. 工作过程的主要特征
C. 分项工程的主要特征 D. 综合工作过程的主要特征
6. 人员、工作地点、材料和工具都可以变换是（ ）。
A. 工序的主要特征 B. 工作过程的主要特征
C. 分项工程的主要特征 D. 综合工作过程的主要特征
7. 工人在正常施工条件下，为完成一定产品（工作任务）所消耗的制定定额的主要依据时间是（ ）。
A. 有效工作时间 B. 不可避免的中断时间
C. 必需消耗的时间 D. 损失的时间
8. 工人基本工作时间的消耗量与任务大小（ ）。
A. 成正比 B. 有关 C. 无关 D. 成反比
9. 工人辅助工作时间的消耗量与任务大小（ ）。

- A. 成正比 B. 有关 C. 无关 D. 成反比
10. 工人准备与结束的工作时间与任务大小 ()。
- A. 成正比 B. 有关 C. 无关 D. 成反比
11. 计入定额的工人工作时间是 ()。
- A. 工人多余工作时间 B. 非施工本身原因的停工时间
C. 施工本身原因的停工时间 D. 工人准备工作时间
12. 可以索赔的工人工作时间是 ()。
- A. 工人多余工作时间 B. 非施工原因的时间损失
C. 工人辅助工作时间 D. 工人准备工作时间
13. 不能计价的工人工作时间是 ()。
- A. 工人多余工作时间 B. 非施工本身原因的停工时间
C. 工人辅助工作时间 D. 工人准备工作时间
14. 使劳动对象直接发生变化的工作是 ()。
- A. 基本工作 B. 辅助工作
C. 准备与结束工作 D. 多余工作
15. 可以计价的工人工作时间是 ()。
- A. 工人多余工作时间 B. 违背劳动纪律时间
C. 施工本身原因的停工时间 D. 偶然工作时间
16. 某出租车公司提议：在运载乘客过程中，车辆遇到红灯，出现工作状态下的等待时间要计费，该等待时间属于 ()。
- A. 不可避免的中断时间 B. 不可避免的非负荷时间
C. 机械停工时间 D. 有根据降低负荷下的工作时间
17. 某出租车公司提议：在运载乘客过程中，车辆遇到路堵，出现熄火状态下的等待时间要计费，该等待时间属于 ()。
- A. 不可避免的中断时间 B. 不可避免的非负荷时间
C. 机械停工时间 D. 多余工作时间
18. 某出租车公司要求增加空驶费，该空驶时间属于 ()。
- A. 不可避免的中断时间 B. 不可避免的非负荷时间
C. 机械停工时间 D. 有根据降低负荷下的工作时间
19. 不可以计价的机械工作时间是 ()。
- A. 不可避免的中断时间 B. 不可避免的非负荷时间
C. 多余工作时间 D. 非施工本身原因的机械停工时间
20. 可以索赔的机械工作时间是 ()。
- A. 不可避免的中断时间 B. 不可避免的非负荷时间
C. 多余工作时间 D. 非施工本身原因的机械停工时间
21. 可以计价的机械工作时间是 ()。
- A. 低负荷下的工作时间 B. 不可避免的非负荷时间
C. 多余工作时间 D. 施工本身原因的机械停工时间
22. 主要用于测定循环工作的工时消耗，而且测定的主要是“有效工作时间”中的“基