

绝密★考试结束前

全国 2013 年 7 月高等教育自学考试

企业经济统计学试题

课程代码: 00045

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

1. 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。

2. 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 20 小题, 每小题 1 分, 共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的, 请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

- 企业经济的运行都应当有生产经营条件, 一般来说把固定资产和流动资产称之为【 B 】 1-5
 - 经济流量
 - 经济存量
 - 经济产出
 - 经济效益
- 企业按登记注册类型分类可分为【 D 】 1-15/16
 - 内资企业 外资企业
 - 国有企业 非国有企业 外资企业
 - 内资企业 合资企业 外资企业
 - 内资企业 港澳台商投资企业 外商投资企业
- 产出是企业经营活动的成果, 表现为性能各异的商品和劳务, 其差别主要有三个方面【 D 】 1-23
 - 品种、用途、数量
 - 数量、花色、型号
 - 质量、数量、规格
 - 品种、数量、质量
- 企业内部的统计资料来源于【 A 】 2-46
 - 车间和职能科室
 - 统计科和计划科
 - 信息科和生产科
 - 综合统计部门
- 统计调查按登记时间的连续性不同, 可以分为【 B 】 2-41
 - 全面调查与非全面调查
 - 一次性调查与经常性调查
 - 统计报表与专门调查
 - 直接观察法、采访法与报告法
- 直接成果包括企业按照【 D 】 3-69
 - 机械加工的边角余料

- B. 农业中饲养牲畜排泄的粪便
C. 生产过程中产生的废料、废渣、废气
D. 某项生产任务组织生产, 预定要生产的产品
7. 三大核算协调与统一的主要标志是【 B 】 1-31
A. 通用化、标准化、普通化 B. 通用化、标准化、系列化
C. 现代化、标准化、系列化 D. 现代化、标准化、普通化
8. 企业产品实物量表示方法有【 D 】 3-74/75
A. 原始实物量和自然实物量 B. 标准实物量和度量衡单位实物量
C. 复合单位实物量和自然单位实物量 D. 原始实物量和标准实物量
9. 按工法计算的企业工业总产值【 C 】 4-114
A. 受企业生产起点变化的影响
B. 不受企业组织结构变化的影响
C. 不能确切反映企业管理生产工作量的变化
D. 不能用来反映企业之间的经济技术联系
10. 工业性作业价值不包括【 A 】 4-113
A. 加工件本身的价值 B. 对外承做的各种机器设备
C. 交通运输工具的修理作业价值 D. 金属制品的修理作业价值
11. 若某企业产品内部损失成本和外部损失成本分别为 10 万元和 8 万元, 企业总产值为 2500 万元, 则其质量损失率为【 D 】 5-162
A. 0.08% B. 0.32%
C. 0.4% D. 0.72%
12. 下列指标中, 用于反映企业生产工作质量的指标是【 B 】 5-160
A. 等级品率 B. 合格率
C. 优等品率 D. 产品质量分
13. 在劳动时间平衡表中, 作为最大可能工作时间劳动资源的基础是【 B 】 6-195
A. 日历工时总数 B. 制度工时总数
C. 出勤工时总数 D. 实际工时总数
14. 企业原材料最低储备定额等于【 C 】 7-233
A. 经常储备最高限度 B. 经常储备最低限度
C. 保险储备 D. 季节性储备
15. 原材料周转次数【 C 】 7-234
A. 是原材料周转天数的倒数 B. 与报告期平均库存量成反比
C. 与原材料周转天数成反比 D. 与报告期平均每日实际消费量无关
16. 固定资产总量统计, 常用的计价方式不包括【 A 】 8-252
A. 按平均价值计算 B. 按净值计算
C. 按重置价值计算 D. 按原始价值计算
17. 企业应取得营业收入的预测方法主要是【 B 】 9-321

- A. 指数分析法
B. 量本利分析法
C. 成本估算法
D. 回归分析法
18. 股票的价值通常包括【 D 】 9-293
A. 理论价值与实际价值
B. 账面价值与实际价值
C. 市场价值与票面价值
D. 票面价值、账面价值、市场价值
19. 综合评价经济效益不加权的方法是【 C 】 10-357
A. 功效系数法
B. 综合指数法
C. 评分法
D. 因素分析法
20. 单位投资提供的生产净值又称为投资效果系数, 其倒数称为【 B 】 10-351
A. 效果系数
B. 投资系数
C. 折旧系数
D. 增长系数

二、多项选择题 (本大题共 10 小题, 每小题 1 分, 共 10 分)

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的, 请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

21. 国家统计局工业统计报表制度规定, 工业企业必须同时具备的条件是【 ABCD 】 1-3
A. 行政上有独立的组织形式
B. 独立核算盈亏
C. 编制独立的资金平衡表
D. 有权与其它单位签订合同
E. 在银行设有独立帐户
22. 企业经济统计工作主要有以下几个阶段构成【 BCE 】 2-41
A. 统计设计
B. 统计调查
C. 统计整理
D. 统计解释
E. 统计分析
23. 某省税务局对全省部分企业的税收负担情况进行调查, 这个调查属于【 AB 】 2-41/42
A. 专门调查
B. 一次性调查
C. 经常性调查
D. 统计报表
E. 全面调查
24. 实物单位包括【 ABC 】 3-74
A. 自然单位
B. 复合单位
C. 度量衡单位
D. 劳动量单位
E. 价值量单位
25. 工业商品产值中不包括【 CD 】 4-120
A. 对外提供的工业性作业价值
B. 用订货者来料生产的成品加工价值
C. 自制半成品期初期末差额价值
D. 在制品期初期末差额价值
E. 用自备原料生产的成品价值
26. 反映服务质量的指标有【 ABCDE 】 5-163/164
A. 安全指标
B. 准确指标
C. 迅速指标
D. 便利指标

E. 满意指标

27. 与全员劳动生产率成正比的指标有【 BCD 】 6-197

- A. 劳动力平均人数
- B. 企业劳动成果
- C. 工人占全部职工的比重
- D. 工人劳动生产率
- E. 企业规模

28. 常规能源是广泛使用的能源主要指【 ABC 】 7-239

- A. 煤、石油
- B. 天然气
- C. 水
- D. 火、风
- E. 电

29. 固定资产投资按其去向可分为【 ACE 】 8-256

- A. 固定资产购置
- B. 新增固定资产投资
- C. 更新改造投资
- D. 新增设备投资
- E. 基本建设投资

30. 我国第一大税种是流转税包括【 ABCE 】 9-332

- A. 增值税
- B. 消费税
- C. 营业税
- D. 企业所得税
- E. 关税

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。

三、填空题(本大题共 10 小题, 每小题 1 分, 共 10 分)

- 31. 资产归国家或公民集体所有的经济成分称为__公有经济__。 1-15
- 32. 按自上而下布置, 自下而上提供统计资料的搜集资料形式称为__统计报表制度__。 2-42
- 33. 产出是指企业生产经营活动的成果, 不同企业成果不同, 区别表现在: __品种、质量和数量__方面。 1-23
- 34. 从生产要素所有者获得收入, 或从生产要素使用者支付成本角度来计算企业增加值的方法称为__成本法或收入法__。 4-127
- 35. 新产品按其具备的新质程度可分为全新产品、改进新产品、仿制产品和__换代新产品__。 5-150
- 36. 某企业报告期比基期工资增长 10%, 劳动力增长 5%, 产量增长 15%, 则工资对劳动生产率增长的弹性系数__小于 1__。 6-213
- 37. 若以 m_1 和 m_n 分别表示报告期的实际单耗水平和单耗定额水平, 以 Q_1 表示报告期实际产量, 则由单耗降低所引起的原材料节约量等于__ $(m_1 - m_n) Q_1$ __。 7-226
- 38. 根据固定资产应计提折旧总额和规定的折旧年限来平均地计算折旧的方法称为__直线折旧法__。 8-261
- 39. 企业通过吸收投资方式筹集的资金按照投资主体, 分为国家资本金、个人资本金、外商资本金和__法人资本金__。 9-292

40. 经济效益是满足人们需要的量与劳动消耗____之比__。10-337

四、名词解释题 (本大题共 5 小题, 每小题 2 分, 共 10 分)

41. 在制品 3-69

答:

在制品是企业车间正在加工的产品, 包括本车间各道工序上加工的产品, 或在本车间完成若干工序等待下一道工序继续加工的产品, 以及完成本车间全部工序等待检验进入半成品库的产品。

42. 不变价格 4-115

答:

不变价格是指用同类产品的年平均价格作为固定价格, 来计算各年产品价值。

43. 全面质量管理 5-174

答:

国家标准(GB / T 6583-94) 《质量管理和质量保证——术语》中对全面质量管理的定义是: “一个组织以质量为中心, 以全员参与为基础, 目的在于通过让顾客满意和本组织所有成员及社会受益而达到长期成功的管理途径”。

44. 劳务产品 3-72

答:

劳务产品是与物质产品相对应的产品, 又称无形产品, 一般称之为“劳务”或者是“服务”。

45. 固定资产交付使用率 10-350

答:

固定资产交付使用率又称固定资产动用系数。企业固定资产交付使用率以某时期新增固定资产额与该时期投资完成额及期初未完工工程投资额之和的比率示。

五、简答题 (本大题共 4 小题, 每小题 5 分, 共 20 分)

46. 何为原始实物量, 统计的基本原则是什么? 3-79

答:

原始实物量, 又称为产品的混合量, 是指各类产品按其自然物理量为单位的产量。

在统计原始实物量时, 一般应根据国家或有关部门规定的《产品目录》的要求, 并遵循如下几个基本原则:

- (1) 必须符合规定的产品质量标准;
- (2) 必须是本期生产的产品;
- (3) 必须严格按照产品目录的规定统计。

47. 按工厂法计算的企业工业总产值在经济管理中的作用? 4-115

答:

工厂法在经济管理中有其独特的作用:

- (1) 可以用来大致表明企业在报告期的工业生产活动的总规模和总水平;
- (2) 可以反映企业之间的经济技术联系, 反映社会产品再生产过程中的价值补偿和实物补偿;
- (3) 可以为计算其他经济指标提供依据;
- (4) 可以为编制投入产出表提供资料。

加上方法简单, 具体明确, 加之在我国传统已久。

48. 企业原材料消耗量和消费量有什么区别? 7-222

答:

(1) 企业原材料总消耗量是以产品或其他劳动成果为对象计算的, 即用于生产某种产品或完成某一劳动成果所消耗的全部原材料。

(2) 企业原材料消费量是以企业为对象计算的, 凡是企业在报告期内的原材料消费均应计入, 既包括企业直接用于产品生产的消耗, 也包括非直接产品生产消耗的原材料, 如劳动保护、科学试验方面的原材料耗用量。

(3) 一般情况下, 企业的原材料总消耗量构成企业原材料消费总量的主要部分。

49. 企业固定资产应如何计价? 各种计算方法有何利弊? 8-252、253

答:

固定资产总量统计, 可以采用多种计价方式。

一、按原始价值计价

按原始价值计价是指按企业购建各项固定资产达到可使用状态前所发生的一切合理、必要的支出计价, 也包括企业技术改造、扩建中追加的投资。

利:

1、用这种方式计价所计算的固定资产总量是固定资产原值。

2、用原值核算固定资产的数量, 在一定程度上反映了企业固定资产的实物总量。

3、固定资产原值也是企业提取折旧费, 向国家交纳固定资产占用费, 以及分析企业固定资产构成和利用情况的基础。

弊:

由于经济环境和社会物价水平的变化、再加上时间价值的作用以及固定资产使用期限较长, 购建固定资产所发生的原始价值和现时价值可能相差甚远, 因此, 固定资产原值还不能确切地反映企业固定资产的数量和能力。

二、按净值计价

按净值计价指企业固定资产原值减去历年已提取折旧额以后的余额, 又称固定资产的折余价值。

利:

固定资产净值反映企业在计算期所拥有的固定资产的实际价值, 它是研究固定资产新旧程度, 规划固定资产再生产的重要指标。

三、按重置价值计价

按重置价值计价指对原有固定资产重新估计的全部价值, 即按当前的生产条件和价格标准, 重新购置或新建同样的固定资产所需要的全部支出计价。

利:

为了研究企业固定资产的结构, 需要将不同时期购置的固定资产, 用同一价格水平反映, 所以要求计量固定资产的重置价格。

弊:

企业固定资产重置价值的确定, 需要对企业固定资产进行全面清理, 逐一进行估价, 此项工作十分浩繁, 所以, 目前在企业中应用得很少。

六、计算题 (本大题共 3 小题, 每小题 10 分, 共 30 分)

50. 某商业企业资料如下:

指标	金额 (万元)
按进价计算所有的期初商品库存额	480
本期购进	1600
本期销售	1320

本期计划毛利率为 12%，分别按购进价和销售价计算商品库存额。3-97/98

答:

按购进价计算期末商品库存额=按购进价计算初期商品库存额+本期商品购进及收入额-按购进价计算本期商品支出额-本期商品销售额*(1-毛利率)

按售价计算期末商品库存额=按购进价计算期末商品库存额/(1-毛利率)

按购进价计算期末商品库存额=480+1600-1320*(1-0.12)=918.4 万元

按售价计算期末商品库存额=918.4/(1-0.12)=1043.64 万元

51. 某钢铁企业 2009 年三、四月份资料如下表

月份	钢产量 (吨)	消耗定额 (度 / 吨)	实耗电量 (度)
三	500	140	69300
四	600	135	79380

计算: (1) 三、四月份电力消耗定额指数 7-226

(2) 单位产品电耗指数

(3) 三、四月份电力消耗的节约或超支量

答:

(1) 生产一种产品消耗一种原材料的分析

$$\text{单耗定额指数} = \frac{\text{实际单耗水平 (m}_1\text{)}}{\text{单耗定额水平 (m}_n\text{)}} \times 100\%$$

三月份电力消耗定额指数= (69300/500) /140*100%=99%

四月份电力消耗定额指数= (79380/600) /135*100%=98%

(2) 单位产品电耗指数=报告期单位产品实际电耗/基期单位产品实际电耗
= (79380/600) ÷ (69300/500) =95.45%

(3) 由于单耗引起的原材料节约或超支的量为:

原材料的节约 (-) 或超支 (+) 额= (实际单耗-单耗定额) *报告期产量

三月份电力消耗的节约或超支量= (138.6-140) *500=-700 (度)

四月份电力消耗的节约或超支量= (138.6-140) *500=-1620 (度)

52. 某企业某项固定资产原值 200000 元, 预计使用年限为 5 年, 预计残值收入为 5000 元, 预计清理费用 1000 元。

用双倍余额递减法计算各年提折旧额。8-263

答:

年折旧率=2/预期使用年限

由于双倍余额递减法不考虑固定资产的净残值, 因此, 在使用该法时应注意不能使固定资产的年初账面净值成为负

数。为此，现行制度规定，实行双倍余额递减法计提折旧的固定资产，应当在其预计使用年限到期前两年，将固定资产年初账面净值扣除预计净残值后的余额平均摊销。

年折旧率=2/5=0.4

年份	年初账面净值	折旧率	固定资产 折旧额 (当年)	固定资产 折旧额 (累计)	年末账面 净额
1	200000	0.4	80000	80000	120000
2	120000	0.4	48000	128000	72000
3	72000	0.4	28800	156800	43200
4	43200	-	19600	176400	23600
5	23600	-	19600	196000	4000

qq593777558