

成考大纲重点梳理

本报记者 徐 晗

北京成考微信号
3天增粉 7000 人



本报讯(记者 徐 晗) 由本报运营的微信公众号“北京考试成考”自开通以来,受到考生欢迎。仅在9月8日至10日的三天里,就有超过7000人关注该公众号。

9月8日是成招现场确认第一天。当天记者在东城区教育考试中心看到,不少考生在排队等待办理手续时,顺手就用手机在现场扫描了“北京考试成考”二维码。在各区招生考试中心的宣传、推广下,现场确认期间“北京考试成考”关注人数有了较明显的增长,仅9月8日当天就新增3236人。

成考报名、考试、招生录取等阶段,“北京考试成考”都会及时发布与成招有关的各类信息,包含考前提醒、考试大纲解读、成绩发布、录取结果发布等诸多重要内容。考生可扫描本版二维码,关注本公众号,获取成招信息。

成考准考证 10月18日起打印

本报讯(记者 徐 晗) 记者从北京教育考试院成招办获悉,今年北京成考准考证打印时间为10月18日10时至28日15时。

考生可登录北京教育考试院网站成考成招专栏,点击进入成人高考准考证打印条目。考生最好使用IE浏览器。考生要仔细阅读《考生诚信考试承诺书》,然后点击“我承诺,继续打印”,填写姓名、证件号、验证码,点击“查询”。准考证显示后,点击“打印”按钮,选择A4纸,打印出准考证。截止日期前,准考证可多次打印。

考试院成招办提醒,准考证是考生参加成考的重要凭证,考生要妥善保管,避免丢失造成麻烦。有效身份证件和准考证两证缺一则不能进入考点参加考试。考生可根据准考证上的准考证号、考场号、座位号、考点地址、考试时间等信息,提前做好应考准备。

准考证附有《考场规则》,详细列出了考试时准许携带的文具、物品以及考场纪律和要求等内容,考生要仔细阅读。

距离成人高考还有一个多月,许多高中起点的考生对于成考试题还不了解。北京教育考试院成招办相关负责人介绍,成考的命题依据是《考试大纲》,今年成考依然沿用2011年版大纲。为方便考生了解《考试大纲》要求,下面梳理成考高中起点各科的题型、难度分布、命题范围等,供考生参考。

语文: 阅读和写作是重点

根据《考试大纲》要求,语文学科考试包括语言知识及应用、现代文阅读、古代诗文阅读和鉴赏、写作四方面,以测试阅读和写作能力为重点。这四方面所占分值依次为24分、41分、25分和60分。

语言知识及运用部分要求考生了解基本语言知识,主要考查考生的运用能力,包括字音、字形、词语使用、辨析语病、语言表达、修辞方法等。现代文阅读部分要求考生能阅读一般社会科学类、自然科学类文章和文学作品,如理解文章重要语句、筛选文中信息、分析文章结构、概括内容要点和中心思想、分析作者观点、鉴赏文学作品、评价作品思想内容等。古代诗文阅读和鉴赏部分要求考生能阅读浅易的文言文,鉴赏古代诗歌。写作部分主要对考生提出两方面要求:掌握记叙文、议论文、说明文的写作要求和基本表达方式;思想健康、中心明确、内容充实、结构完整、语言通顺。

从试卷结构来看,单项选择题约占25%,其他题型(含作文)约占75%。较容易题约占50%,中等难度题约占40%,较难题约占10%。

数学: 两类考试要求有区别

根据考生所报专业类别,成考高起专、高起本数学考试分为理工农医和文史财经两类,要求掌握的知识内容有所不同。

根据2011版《考试大纲》的要求,数学科考试主要测试中学数学基础知识、基本技能和基本方法,考查数学思维能力,包括

空间想象、直觉猜想、归纳抽象、符号表示、运算求解,以及运用所学数学知识和方法分析、解决问题等。理工农医类考试范围包括代数、三角、平面解析几何、立体几何、概率与统计五部分,在实际考试中占试卷比例分别为45%、15%、20%、10%和10%。文史财经类考试范围为代数、三角、平面解析几何、概率与统计四部分,在实际考试中占试卷比例分别为55%、15%、20%和10%。

大纲对各部分的考试范围、内容都做出了明确规定,其中代数部分考试内容包含集合和简易逻辑、函数、不等式和不等式组、数列、导数和复数等(文史财经没有复数);三角部分有三角函数及其有关概念、三角函数式的变换、三角函数的图像和性质、解三角形等;平面解析几何部分有平面向量、直线、圆锥曲线等;立体几何部分有直线和平面、空间向量、多面体和旋转体等;概率与统计初步部分有概率初步、统计初步等。理工农医类还包含排列、组合与二项式定理,文史财经类还包含排列、组合。

成考数学科考试采取闭卷笔试方式,满分150分,考试时间为120分钟。试卷有选择题、填空题、解答题3种题型,分值占比分别为55%、10%、35%。从试题难度比例上看,较容易题约占40%,中等难度题约占50%,较难题约占10%。

英语: 有六类试题

高起点层次英语试卷共六类试题,分别是语音知识、词汇与语法知识、完形填空、阅读理解、补全对话和书面表达。这些题所占分值分别为7.5分、22.5分、30分、45分、15分和30分。

根据《考试大纲》要求,语音知识是5道选择题,每题给出4个单词,每个单词中均有划线表明一个字母或字母组合,要求能辨别划线部分读音,找出读音不同于组内其他划线部分的单词。词汇与语法知识是15道选择题,每题是一个留有空白的不完整的英语句子,要求考生在给出的4个选项中,



成人高考没有指定统一教材,建议考生购买根据大纲编写的教材复习。
图为成考大纲。 本报记者 徐 晗 摄

选出可填入句中空白处的最佳选项。完形填空会提供一篇200个词左右的短文,其中有15处空白,每个空有4个选项,要求考生选出最佳的一项。阅读理解是15道选择题,设置总阅读量不少于1000个词的3至4篇短文。短文题材涉及日常生活、科技常识等,体裁包括记叙文、说明文等。每篇短文后有数量不等的问题或不完整的句子,要求考生阅读短文后,从中选出可用来回答问题或补全句子的最佳选项。

补全对话题型为自由应答题。考生要根据试题说明中的背景和情节,将给出的一段不完整的对话缺少部分补写出来。书面表达的题型为写作题,考生要根据所给情景,用英语写一篇100个单词左右的短文。情景包括目的、对象、时间、地点、内容等,形式有图画、图表、提纲等。

史地综合(高起本): 单选题有 80 分

历史和地理部分各占试卷内容的50%。试卷中,单项选择题为40小题,分值为80分,非选择题为70分。

历史部分考试内容有五部分,分别为中国古代史、中国近代史、中国现代史、世界近代史和世界现代史。地理部分考试内容有四部分,分别为地球和地图、世界地理、中国地理以及人文地理。

历史部分对考生提出

六方面能力要求:再认历史知识,理解重要的历史事物、历史概念和历史结论;掌握主要的历史术语和史学表达,能依据要求重构历史时序;阅读和解释材料,评价和运用材料;掌握比较、分析、归纳、考证等基本历史方法;组织论据,说明、论证和探究历史问题;表述清晰、史论结合。

地理部分对考生提出八方面能力要求:结合地图了解重要地理事物的名称和分布、重要地理数据及有关地理的重大时事;了解我国地理概况、区域特征及其差异,理解我国地理国情、基本国策和有关政策法规以及国土开发和整治措施;了解世界地理概况,各洲及主要国家、地区的地理特征及其差异;理解地理概念,并能运用所学概念区分、判断不同地理事物的属性和特征;掌握判读和填绘地图的基本技能,并能运用各种分布图、等值线图、剖面图、示意图、统计资料图表等分析说明地理问题;理解地理基本原理和规律,并能用以分析说明地理事物及其成因;根据自然地理和人文地理要素的基础知识及其相互关系,运用正确的地理观点和基本理论,分析评价有关地理问题;运用科学的地理术语、规范化的地理名称、准确的地理图像等地理语言,进行文字准确、条理清楚、逻辑严密的叙述。

理化综合(高起本): 重点关注概念和规律

成考理科类考生要参加的“物理、化学综合”科考试为笔试,考试时间为120分钟,满分150分。其中物理、化学各占75分。

理化综合试卷分为I、II两卷,其中I卷为选择题,II卷为非选择题。选择题、填空题、计算题分别占40%、40%、20%。从试题难易程度看,较容易题、中等难度题、较难题分别占40%、50%、10%。

物理部分考试内容为力学、电磁学、热学、光学、原子物理和物理实验等,重点是力学和电磁学,各占40%,热学、光学、原子物理共占20%,其中实验占6%。

化学部分考试内容为基本概念和原理、常见元素及其重要化合物、有机化学基本知识、化学基本计算和化学实验基础知识等,分别占40%、20%、15%、15%、10%。

考生要重点关注概念和规律部分,正确理解含义和适用条件,能用适当形式(如文字、公式、图或表)表达。考生要正确解释、说明有关现象和问题,学会运用有关知识解决一些简单的实际问题,如解释现象、分析过程、把各部分知识联系起来综合运用等。考生要重视实验,在理解的基础上明确实验目的,掌握实验原理和操作方法,学会正确使用有关仪器,能对实验数据进行处理,并得出结论。