

2023 年湖南中医药高等专科学校

单独招生考试职业技能测试基本要求和考试大纲

一、考核目标

主要考核学生的综合素质和职业适应能力。

二、适用范围及考核方式

(一) 笔试测试

A 类（应届普通高中毕业考生）、B 类（中职考生和往届普通高中考生及同等学力考生）、C 类（退役军人）考生，总分 100 分。

(二) 专项技能测试

D 类考生（具有武术、声乐、舞蹈、播音主持、美术特长生），总分 100 分。

三、考核内容及要求

(一) 笔试测试

考生类型	测试内容	分值	题型	考试时间
A 类、B 类、 C 类（退役 军人）	心理素质	30 分	均 为 选 择 题	90 分钟
	思想道德素质	15 分		
	劳动安全常识	15 分		
	现代信息素养	10 分		
	自然科学素质	10 分		
	人文综合素质	10 分		
	生物医学常识	10 分		

(二) 专项技能测试

考生类别	特长	测试项目	备注
D类考生	武术	立定跳远、正踢腿、腾空飞脚、拳术、器械。	满分100分，合格标准为60分。考试时间地点详见准考证； 美术特长生考试时间为120分钟。
	声乐	演唱作品1首，美声、民族、通俗三种唱法均可，作品体裁不限，曲目自选。考生背谱演唱；自带伴奏。	
	舞蹈	表演自选舞蹈片段或组合一个，舞蹈种类为：古典舞、民间舞、芭蕾舞、现代舞或当代舞；自带伴奏，自备服装。	
	播音主持	自我介绍(由考生自行准备，时间不得超过2分钟。考生自我介绍时不能透露姓名和就读学校等信息)；朗读(朗读内容由考试方提供)；即兴主持(由考方制定主题，时间不得超过3分钟)；才艺展示(演唱、舞蹈、乐器表演均可，时间控制在5分钟内)。	
	美术	创意徒手画1幅，考生须自备8开版面绘图纸、2B铅笔、画板、橡皮擦、毛笔、彩笔等绘画工具。	

2023 年湖南中医药高等专科学校

单独招生考试文化素质测试基本要求和考试大纲

一、测试内容

《中等职业学校公共基础课课程标准》规定的教学内容及高中教育阶段语文、数学、英语等基础科目知识等有关内容。

二、试卷

语文、数学、英语三科合为一套综合试卷。

三、各科试卷分值及考试时间

考生类型	学科	题型	试卷分值	考试时间
B类、D类中的 中职考生和往 届普通高中考 生及同等学力 考生	语文	选择题	总分为 300 分。 语文、数学、英 语各 100 分。	三科总考试 时间为 90 分 钟。
	数学	选择题		
	英语	选择题		

四、适用范围

中职类考生、往届普通高中毕业和同等学历考生。

《语文》考试大纲和考试说明

一、《语文》考试内容与要求

(一) 语文基础知识和语言表达

正确、熟练、有效地运用语言文字。

1. 识记

(1) 识记常用汉字的字音。

(2) 识记常用汉字的字形。

2. 表达应用

(1) 正确使用标点符号。

(2) 正确使用词语。

(3) 辨识并修改病句（语序不当、搭配不当、成分残缺或赘余、结构混乱、表意不明、不合逻辑等）。

(4) 语言运用简明，连贯，得体。

(5) 选用、仿用、变换句式。

(6) 正确运用常见的修辞手法（比喻、比拟、借代、夸张、对偶、排比、反问等）。

(7) 掌握并运用朗读的一般技巧。

(8) 掌握口语交际（介绍、交谈、复述、演讲、即席发言、接待、讲解、应聘等）的基本方法。

（二）文学常识

(1) 识记基本篇目中中国重要作家及其时代和代表作。

(2) 识记基本篇目中外国重要作家及其国别和代表作。

(3) 识记常见文学体裁(散文、诗歌、小说、戏剧)常识及常用文体(记叙文、说明文、议论文、应用文)常识。

(三) 阅读

现代文阅读：能阅读一般社会科学类，自然科学类文章和文学作品。

1. 理解

(1) 理解文中重要词语的含义。

(2) 理解文中重要句子的含义。

2. 分析综合

(1) 筛选并提取文中的信息。

(2) 分析文章结构，把握文章思路。

(3) 归纳内容要点，概括中心意思。

(4) 分析作者在文中的观点态度。

(5) 分析文章的写作特点。

(6) 发现、修改文章中的错误信息。

3. 欣赏评价

(1) 欣赏文学作品的形象、语言和表达技巧。

(2) 评价文章的思想内容和作者的观点、态度。

古代诗文阅读：能阅读浅易的文言文，初步鉴赏古代诗歌。

1. 理解句子，把握文意

2. 筛选并提取文中的信息
3. 归纳内容要点、概括中心思想
4. 分析作者的观点态度
5. 鉴赏古代诗歌的形象、语言和表现手法
6. 评价古代诗歌的思想内容

二、其他

附录：1. 识记

默写基本篇目中要求背诵的诗文。

2. 理解

(1) 理解常见文言实词在文中的含义。

常见文言实词：安、被、倍、本、兵、察、长、朝、乘、除、传、辞、从、殆、怠、当、道、得、度、短、方、复、负、盖、故、顾、固、归、过、恨、后、胡、或、疾、及、即、假、间、见、解、进、尽、就、举、绝、堪、克、类、怜、临、名、莫、内、判、期、奇、迁、请、穷、求、去、劝、却、如、若、胜、识、使、是、适、书、孰、数、遂、说、私、素、通、徒、图、退、亡、王、望、微、相、谢、信、兴、行、幸、徐、许、要、宜、遗、贻、易、阴、引、逾、再、造、知、致、质、治、诸、卒、左，共 110 个。

(2) 理解常见文言虚词在文中的意义和用法。

常见文言虚词：而、乎、乃、其、且、所、为、以、于、则、者、之，共 12 个。

(3) 理解词类的活用。

词类活用：名词活用为动词，名词作状语，动词、形容词使动用法，动词、形容词意动用法等。

(4) 理解与现代汉语不同的句式。

与现代汉语不同的句式：判断句、被动句、倒装句、省略句等。

(5) 理解并翻译文中的句子。

三、考试说明

考试形式：笔试闭卷，总分为 100 分。

《数学》考试大纲和考试说明

一、《数学》考试大纲

(一) 集合

1. 理解集合、元素及其关系，掌握集合的表示法。
2. 掌握集合之间的关系（子集、真子集、相等）。
3. 理解集合的运算（交、并、补）。
4. 了解充要条件。

(二) 不等式

1. 理解不等式的基本性质。
2. 掌握区间的概念。
3. 掌握一元二次不等式的解法。

4. 了解含绝对值的不等式 $|ax+b| < c$ (或 $> c$) 的解法。

5. 掌握从实际问题中抽象出一元二次不等式模型解决简单实际问题的方法。

(三) 函数

1. 理解函数的概念和函数的三种表示法。

2. 理解函数的单调性与奇偶性。

3. 能运用函数的知识解决有关实际问题。

(四) 指数函数和对数函数

1. 理解有理指数幂及其运算法则，掌握利用计算器进行幂的计算方法。

2. 了解幂函数的概念及其简单性质。

3. 理解指数函数的概念、图像及性质。

4. 理解对数的概念(含常用对数和自然对数)及积、商、幂的对数运算法则。

5. 理解对数函数的概念、图像及性质。

6. 能运用指数函数与对数函数的知识解决有关实际问题。

(五) 三角函数

1. 了解任意角的概念，理解弧度制的意义，掌握弧度与角度的换算方法。

2. 理解任意角的正弦函数、余弦函数和正切函数的概念，掌握利用计算器求三角函数值的方法。

3. 理解同角三角函数基本关系式：

$$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1 \quad \tan \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$$

4. 理解诱导公式： $2k\pi + \alpha$ ， $-\alpha$ ， $\pi \pm \alpha$ 的正弦、余弦及正切公式。

5. 理解正弦函数的图像和性质。

6. 了解余弦函数的图像和性质。

7. 了解已知三角函数值求指定范围内的角的方法，掌握利用计算器求角的方法。

（六）数列

1. 了解数列的概念。

2. 理解等差数列的定义、通项公式及前 n 项和公式。

3. 理解等比数列的定义、通项公式及前 n 项和公式。

4. 能运用等差数列和等比数列的知识解决有关实际问题。

（七）平面向量

1. 了解平面向量的概念。

2. 理解平面向量的加、减、数乘运算。

3. 理解平面向量的坐标表示。

4. 理解平面向量的内积及两向量垂直、共线的充要条件。

5. 能运用平面向量的知识解决有关实际问题。

(八) 直线和圆的方程

1. 掌握两点间的距离公式及线段的中点坐标公式。

2. 理解直线的倾斜角和斜率，掌握直线的点斜式、斜截式及一般式方程。

3. 理解两条直线平行与垂直的条件，掌握求两条相交直线的交点的方法。

4. 理解点到直线的距离公式。

5. 掌握圆的标准方程和一般方程。

6. 理解直线与圆的位置关系。

7. 能运用直线和圆的知识解决有关实际问题。

(九) 立体几何

1. 了解平面的基本性质。

2. 了解直线与直线、直线与平面、平面与平面的位置关系。

3. 理解直线与直线、直线与平面、平面与平面平行的判定与性质。

4. 了解直线与直线、直线与平面、平面与平面所成的角。

5. 理解直线与直线、直线与平面、平面与平面垂直的判定与性质。

6. 理解柱、锥、球及其简单组合体的结构特征及面积、体积的计算方法。

(十) 概率与统计初步

1. 掌握分类计数原理和分步计数原理。

2. 理解随机事件和概率的概念，掌握概率的简单性质。

3. 了解直方图与频率分布，理解总体与样本的概念及抽样方法。

4. 理解总体均值、标准差的概念，掌握用样本均值、标准差估计总体均值、标准差的方法。

5. 能运用概率与统计初步的知识解决简单的实际问题。

二、考试说明

考试形式：笔试闭卷，总分为 100 分，不允许考生使用电子计算器。

《英语》考试大纲和考试说明

一、《英语》科目考试内容与要求

(一) 语言知识

1. 词汇

掌握 2500 个左右单词及 400 个左右习惯用语和固定搭配（含九年义务教育阶段的词汇）；能根据基本的构词法自主扩展词汇。

2. 语法

掌握“语法项目表”中各语法项目的基本用法。

3. 交际用语

掌握“日常交际用语简表”中的功能项目和相关“话题”的常用表达法。

（二）语言技能

1. 说的能力

能运用“日常交际用语简表”中的表达法进行基本交际；能围绕“话题”中的内容进行初步交流，具备跨文化理解与交际的能力；能用较为丰富的语言介绍中华优秀传统文化。

2. 读的能力

能读懂生词率不超过 3% 的英文材料，阅读速度为每分钟 70 个词左右。能看懂公共场所常见标识和告示；能根据上下文和构词法猜测词义；能掌握文章的大意和主旨，理解上下文的逻辑关系；能识别语篇中的事实性信息；能根据语篇作出合理的逻辑推断。

3. 写的能力

能根据所给信息，填写简单的登记表、电话记录、个人简历表等英文表格；能根据所给信息，写出信函、备忘录、通知、留言、请柬、电子邮件等常见应用文。要求格式正确，行文规范。

4. 译的能力

能对常见的职场用语进行简单的英汉互译。要求理解正确，译文通顺达意。

二、附录

附录1 语法项目表

一、词类

名词、代词、数词、介词、冠词、连词、形容词、副词、动词、感叹词

二、构词法

合成法、派生法、转化法

三、句法

1. 时态

一般现在时、一般过去时、一般将来时、过去将来时、现在进行时、过去进行时、现在完成时、过去完成时

2. 被动语态

一般现在时、一般过去时、一般将来时的被动语态

3. 非谓语动词

动词不定式、动名词和分词的一般式

4. 句子种类

陈述句、疑问句、祈使句、感叹句

5. 英语基本句型

SV(A): 主语+谓语 (+状语)

SVP: 主语+系动词+表语

SVO(A): 主语+谓语+宾语 (+状语)

SVoO: 主语+谓语+间接宾语+直接宾语

SVOC: 主语+谓语+宾语+宾语补足语

6. there be 句型

7. 直接引语与间接引语

8. 复合句

主语从句、宾语从句、表语从句、状语从句、定语从句

9. 主谓一致

10. 强调句型

附录 2 日常交际用语简表

1. 问候与道别 (Expressing greetings and saying goodbye)
2. 介绍自己与他人 (Introducing oneself and others)
3. 感谢与道歉 (Expressing thanks and apologies)
4. 预约与邀请 (Making appointments and invitations)
5. 祝福与祝贺 (Expressing wishes and congratulations)
6. 求助与帮助 (Asking for and offering help)
7. 劝告与建议 (Giving advice and suggestions)
8. 接受与拒绝 (Accepting and rejecting)

9. 赞同与反对 (Expressing agreements and disagreements)
10. 赞扬与鼓励 (Making compliments and offering encouragement)
11. 投诉与警告 (Making complaints and giving warnings)
12. 指令与询问 (Giving instructions and inquiry)
13. 情感表达 (Expressing feelings)

附录 3 话题

1. 个人与家庭 (Personal information and family)
2. 日常生活 (Daily life)
3. 校园生活 (Campus life)
4. 娱乐休闲 (Recreation and leisure)
5. 健康状况 (Health Issue)
6. 居住环境 (Living condition)
7. 旅行 (Travel)
8. 职业 (Occupation)
9. 科学技术 (Science and technology)
10. 风俗习惯 (Customs and traditions)
11. 人与自然 (Man and nature)
12. 时代精神 (Spirit of the Times)

三、考试说明

考试形式：笔试闭卷，总分为 100 分，不允许考生使用词典。