**湖南三一工业职业技术学院**

**2023年单独招生考试大纲（文化素质测试）**

**一、适用对象**

应往届中职、往届普高、体育特长生、同等学力考生

**二、考试形式、时长及总分**

（一）考试形式：笔试，闭卷

（二）考试时长：90分钟

（三）卷面分：100分（语文40分、数学30分、英语30分）

**三、考试内容**

**（一）语文（40分）**

1.基础知识及运用

（1）现代文语言基础知识及运用

汉语拼音、汉字、词语、句子、语法、修辞等基础知识及其运用。如多音字辨析，常见标点符号的使用，词语（包括熟语）的使用，病句的辨析和修改，常见修辞方法的使用，教材中涉及的重要作家作品知识等。

（2）古诗文语言基础知识及运用

中国古代经典诗文的内容，常见的文言实词、虚词、特殊句式和文化常识等。

2.试卷题型及分值

（1）单项选择题：共10小题，每小题2分，共20分。

（2）判断题：共10小题，每小题2分，共20分。

3．基本参考书目

中等职业学校语文课程标准（2020年版），中等职业教育国家规划教材《语文》，普通高中课程标准实验教科书《语文》。

**（二）数学（30分）**

1.基础知识及运用

（1）数的运算：各种数之间的运算方法。

（2）集合：集合的含义与表示，集合间的基本关系，集合的基本运算。

（3）不等式：等式与不等式的性质，基本不等式。

（4）函数概念：函数的概念及表示法，简单的分段函数，函数的基本性质。

（5）基本初等函数：指数与指数幂的运算，指数函数的概念、图象及性质；对数与对数运算，对数函数的概念、图象及性质；幂函数的概念、图象及性质。

（6）三角函数：任意角和弧度制，弧度与角度的互化；任意角的三角函数，同角三角函数的基本关系；三角函数的诱导公式；正弦函数、余弦函数的图象及性质；函数$y=Asin(ωx+φ)$的图象；两角和与差的正弦、余弦和正切公式，二倍角的正弦、余弦和正切公式，简单的三角恒等变换。

（7）数列：数列的概念；等差数列的定义、通项公式及前n项和公式；等比数列的定义、通项公式及前n项和公式。

（8）直线和圆的方程：直线的倾斜角和斜率的概念；直线方程的几种形式；平面上两点间的距离公式、点到直线的距离公式；圆的标准方程及一般方程；直线与圆的位置关系。

2.试卷题型及分值

单项选择题：共15小题，每小题2分，共30分。

3.基本参考书目

中等职业学校数学课程标准（2020年版），中等职业教育国家规划教材《数学》，普通高中课程标准实验教科书《数学》。

**（三）英语（30分）**

1.基础知识及运用

（1）词汇和语法

①冠词：不定冠词的用法，定冠词的用法，零冠词。

②名词：可数名词及其单复数，不可数名词，专有名词所有格。

③代词：人称代词、不定代词、物主代词、反身代词、指示代词、疑问代词。

④数词：基数词、序数词。

⑤介词和介词短语：常用介词及其词义，介词与某些动词、形容词、名词的固定搭配，介词短语及其用法。

⑥形容词：形容词的原级、比较级和最高级。

⑦副词：副词比较级、最高级的构成及其用法。

⑧动词：动词的分类，动词的基本形式，常用情态动词及其基本用法，非谓语动词的简单形式及其主要用法。

⑨连词：并列连词及其用法，从属连词及其用法。

⑩动词时态：一般现在时、现在进行时、一般过去时、过去进行时、现在完成时、过去完成时、一般将来时、过去将来时。

 （2）阅读理解

①理解文章的中心思想、篇章结构。

②理解文中词、句和段落主题句等具体信息。

③理解作者的意图、观点和态度，做出判断和推理。

2.试卷题型及分值

单项选择题：共15小题，每小题2分，共30分。

3.基本参考书目

中等职业学校英语课程标准（2020年版），中等职业教育国家规划教材《英语》，普通高中课程标准实验教科书《英语》。

**样 题：**

1.不等式$x^{2}−9<0$ 的解集为（ ）

A. $(3,+\infty )$ B. $(−\infty ,3)$ C. $(−3,3)$ D. $(−\infty ,−3)∪(3,+\infty )$

2.下列函数为偶函数的是（ ）

A.$y=x^{3}$ B.$y=x−1$ C. $y=x^{−1}$ D. $y=x^{2}+1$

3.点p（-1，-2）到x轴的距离是（ ）。

 A. -1 B. 1 C. 2 D. -2

4. My father can a little English. （ ）

 A.say B.talk C.tell D.speak

5. Tom will \_\_\_\_\_\_ me a gift from Japan.

A.take B.get C.carry D.bring

6. What do you usually have\_\_\_\_breakfast?（ ）

A.for B.from C.of D.to

7.下列选项中，书写正确的一项是（ ）

A.慕明而来 拼膊 B.踏踏实实 讥讽

C.结清帐目 遗撼 D.无可耐何 安祥

8.依次填入下面句子画线处的词语，最恰当的一项是（ ）

 人们从《论语》中得到智慧的 ，从《史记》中学得严肃的历史 ，从《正气歌》中学得人格的 。（ ）

 A. 刚烈 思考 精神 B. 思考 精神 刚烈

C. 精神 刚烈 思考 D. 思考 刚烈 精神

9.下列选项中，没有语病的一项是（ ）

A.这两幅画极为酷似。

B.经过我的再三解释，才使事态得以平息。

C.中国人民正在为建设一个现代化的社会主义强国而努力奋斗。

D.为了防止这类交通事故不再发生，我们加强了交通安全的教育和管理。

10. “庇佑”和“譬如”两词中"庇"和"譬"字读音不相同。（ ）

 A.正确 B.错误

11. 同生死、共患难的朋友叫“刎颈之交”，在遇到磨难时结成的朋友叫“患难之交 ”，以平民身份相交往的朋友叫“布衣之交”。（ ）

 A.正确 B.错误

12.“春雨惊春清谷天，点出了春天有立春、雨水、惊蛰、春分、清明、和谷雨的节气。”这句话中最后一个顿号应该删去。（ ）

 A.正确 B.错误