

附件 4

2025 年广西高职高专分类考试招生联合测试 对口招生考试文化素质测试试题（样题）

说明：

1. 本测试包括语文、数学、英语三部分内容。
2. 本测试全部采用标准化试题，共 69 题，满分 300 分。
3. 对口招生《文化素质测试+职业技能测试》考试时间共 120 分钟。

一、语文（本大题共 23 题，共 100 分）

（一）选择题：共 19 小题，每小题 4 分，共计 76 分。每小题给出的四个选项中，只有一个选项是正确的，请选出你认为正确的选项并填涂在答题卡相应的位置上。

1. 下面各组词语中加点的字，读音完全正确的一项是（ ）。

- A. 绯红（fēi） 教诲（huì） 解剖（pāo） 深恶痛绝（wù）
- B. 鲜腴（yú） 窒息（shì） 匿名（nì） 恹恹欲睡（yān）
- C. 丘壑（hè） 濒临（pín） 纤维（xiān） 惟妙惟肖（xiào）
- D. 喧嚣（xiāo） 遒劲（jìng） 畸形（jī） 无动于衷（zhōng）

2. 下列句子中没有错别字的一项是（ ）。

- A. 时光在不知不觉间流逝了。
- B. 在去西天取经的路上，孙悟空降服了许多妖怪。
- C. 正确与错误之间的界线，有时并不是一下子就能分辨清的。
- D. 站在山腰俯视，山角上的村落尽收眼底。

3. 下列标点符号使用不正确的一项是（ ）。

A. 他身材高大；脸色清白，皱纹间时常夹些伤痕；一脸乱蓬蓬的花白胡子。

B. 刮风了。是的。

C. “鞠躬尽瘁，死而后已”正好准确地描述了他的一生。

D. 我推开教室门，看见一个小姑娘，只有八、九岁光景。

4. 下列各句中加点成语使用恰当的一项是（ ）。

A. 本来藏在叶子底下的那盏路灯格外明亮，马路豁然开朗，像拓宽了几尺。

B. 为了大桥的早日建成通车，工程技术人员处心积虑地克服了许多困难。

C. 自私者只记得“为己”二字，在他们看来，舍己救人，公而忘私的行为是不可思议的。

D. 银杏树根深蒂固，抗风力很强，是扩大绿化面积，治理山河的优良树种。

5. 下列句子没有语病的一句是（ ）。

A. 作为战地记者，他只说普通人的故事，尤其是那些被迫承受战争冲突和恐惧的孩子们的故事。

B. 如果我能帮助他们把那些信息传递给世界，那么就可能达成某种解决办法。

C. 网络售假行为愈演愈烈，会上专家分析网络售假的行为，引起人们的广泛关注。

D. 她的创新设计为公司带来了丰厚的利润，她为这项设计付出的努力和取得的成绩终于得到了回报。

6. 以“两袖清风存正气”为上句，能与之组成对联的最恰当的一项是（ ）。

A. 万紫千红总是春

B. 一间陋室透书香

C. 一身正气存人间

D. 三生有幸结良师

7. 依次填入下列句子横线处的词语，恰当的一项是（ ）。

(1)母亲一生始终未离开武陵山区，我也随着她和父亲在武陵山水间_____。

(2) 远眺试飞机场，天地混为一体，这就是“彩虹”无人机_____的起点，更是放飞梦想的舞台。

(3) 虽然从客观规律上看，治霾难_____，但就紧迫性而言，治霾还必须得只争朝夕。

- A. 漂流 遨游 一步登天 B. 转移 遨游 一蹴而就
C. 散步 翱翔 一步登天 D. 辗转 翱翔 一蹴而就

8. 依次填入下面横线上的语句，顺序最恰当的是（ ）。

我们走进了一座美丽的小城。_____。

- ① 白砖绿瓦的屋舍悠然地倒映在水中。
② 走出小城，郊外风景幽美，绿色的丘陵上长满了松树。
③ 城中有一条小河流过，河水清澈见底。
④ 丛生的柳树散布在山丘脚下。

- A. ④②①③ B. ④②③①
C. ③①②④ D. ①②④③

9. 下面诗句从描写的季节来看，正确的一项（ ）。

落红不是无情物， 化作春泥更护花。

- A. 晚秋 B. 暮春 C. 盛夏 D. 严冬

10. 读《中国互联网络发展状况统计表》，分析表格所透露的信息有错误的一项是（ ）。

年份	2016年	2017年	2018年
网民数量（单位：万人）	73125	77198	82851
互联网普及率	53.2%	55.8%	59.6%

移动互联网接入流量（单位：亿 GB）	93.8	246.0	711.1
网民男女比例	52.4 : 47.6	52.6 : 47.4	52.7 : 47.3

- A. 2018 年，我国网民规模达 8.29 亿，比较 2017 年新增网民 5653 万人。
- B. 近三年，移动互联网接入流量大幅度增长，说明手机网民在逐年增多。
- C. 近三年，男网民占比在增加，女网民占比却在减少。
- D. 值得关注的是，互联网娱乐正在不断繁荣，并且进入了规范发展轨道。

阅读下面文字，回答第 11-12 题。

卢永根，中国科学院院士，华南农业大学教授。种得桃李满天下，心唯大我育青禾。是春风，是春蚕，更化作护花的春泥。热爱祖国，你要把自己燃烧。稻谷有根，深扎在泥土，你也有根，扎根在人们心里。

——摘自《2017 年十大感动人物颁奖词》

11. 文中划线的句子主要使用的修辞方法是（ ）。
- A. 借代 B. 拟人 C. 排比 D. 比喻
12. 下列对原文的理解和分析，不正确的一项是（ ）。
- A. “种得桃李满天下，心唯大我育青禾”概括了卢永根的工作业绩。
- B. “你也有根，扎根在人们心里”说明人们永远记住卢永根的先进事迹。
- C. 卢永根不忘初心，隐忍坚守，对待学生和同事像兄弟一样亲切。
- D. 卢永根热爱祖国，把自己的全部才能和精力都奉献给祖国。

阅读下面的文言文，完成第 13-15 题。

北山愚公者，年且九十，面山而居。惩山北之塞，出入之迂也。聚室而谋曰：“吾与汝毕力平险，指通豫南，达于汉阴，可乎？”杂然相许。其妻献疑曰：“以君

之力，曾不能损魁父之丘，如太行、王屋何？且焉置土石？”杂曰：“投诸渤海之尾，隐土之北。”遂率子孙荷担者三夫，叩石垦壤，箕畚运于渤海之尾。邻人京城氏之孀妻有遗男，始龀，跳往助之。寒暑易节，始一反焉。

——节选自《列子》

13. 下列加点的字，在文中解释不正确的一项是（ ）。

- A. 年且九十 且：将近
B. 惩山北之塞 塞：边远
C. 投诸渤海之尾 诸：相当于“之于”
D. 始一反焉 反：通“返”，往返

14. 下列句中“于”的用法和意义与例句完全相同的一项是（ ）。

例句：达于汉阴，可乎？

- A. 箕畚运于渤海之尾 B. 苟全性命于乱世，不求闻达于诸侯
C. 冰，水为之，而寒于水 D. 生于忧患，死于安乐

15. 下列对“年且九十”的解释，正确的一项是（ ）。

- A. 年关已过九十天 B. 年纪超过九十岁了
C. 过年还有九十天 D. 年纪快到九十岁了

16. ……

17. ……

18. ……

19. ……

（二）选择题：共4小题，每小题6分，共计24分。每小题给出的四个选项中，有多项符合题目要求，请选出你认为正确的选项并填涂在答题卡相应的位置上。

全部选对得6分，选对但不全的得部分分，不选或有选错的得0分。

20. 下列运用拟人修辞手法的句子并且表达效果良好的是（ ）。

- A. 秋天又迈着沉稳的脚步款款地向我们走来。悄无声息地走开。
- B. 顽皮的雨滴最爱在雨伞上尽情地跳舞。
- C. 宁静的夜晚，只有那天上的星星正在窃窃私语。
- D. 他像一只勤劳的小蜜蜂，在知识的花丛中不知疲倦地采集着花粉。

21. 以下对诗歌体裁判断正确的是（ ）。

- A. 《将进酒》是乐府诗
- B. 《雨巷》是现代自由诗
- C. 《登高》是七言律诗
- D. 《木兰诗》是五言绝句

22. 以下对古代文学作品主题思想的理解，正确的有（ ）。

- A. 《论语》主要记载孔子及其弟子的言行，体现了儒家的思想理念，如“仁”“礼”等。
- B. 《孟子》宣扬“仁政”思想，强调民贵君轻。
- C. 《史记》是纪传体通史，通过众多历史人物的事迹展现了历史的变迁和发展，具有很高的史学和文学价值。
- D. 陶渊明在《桃花源记》中描绘了一个真实存在的村落，介绍当地的风土人情，强调了归隐田园的乐趣，是对田园生活的赞美。

23. ……

二、数学（本大题共 23 题，共 100 分）

（一）选择题：共 19 小题，每小题 4 分，共计 76 分。每小题给出的四个选项中，只有一个选项是正确的，请选出你认为正确的选项并填涂在答题卡相应的位置上。

1. 下列函数是偶函数的是 ()。

- A. $y = \frac{1}{x}$ B. $y = x^2$
C. $y = \sin x$ D. $y = -\frac{1}{3}x$

2. 不等式 $\frac{x}{2x-1} > 1$ 的解集为 ()。

- A. $(\frac{1}{2}, 1]$ B. $(-\infty, 1)$
C. $(-\infty, \frac{1}{2}] \cup (1, +\infty)$ D. $(\frac{1}{2}, 2)$

3. 从 9 道选择题和 3 道填空题中任选一道进行解答, 不同的选择方法有 ()。

- A. 10 种 B. 12 种
C. 13 种 D. 14 种

4. 下列各函数中, 不是指数函数的是 ()。

- A. $y = x^{-\frac{1}{2}} x^{-\frac{1}{2}}$ B. $y = 2^x$
C. $y = 2^{\frac{x}{2}}$ D. $y = 2^{-x}$

5. 若 A 为 $\triangle ABC$ 的内角, 则下列函数中一定取正值的是 ()。

- A. $\cos A$ B. $\sin A$
C. $\tan A$ D. $\sin 2A$

6. 在等比数列 $\{a_n\}$ 中, 若 $a_3 = 7$, 前 3 项和 $S_3 = 21$, 则公比 q 的值为 ()。

- A. 1 B. $-\frac{1}{2}$
C. 1 或 $-\frac{1}{2}$ D. -1 或 $-\frac{1}{2}$

7. 已知向量 $\mathbf{a} = (2, 3)$, $\mathbf{b} = (-1, 2)$, 若 $m\mathbf{a} + \mathbf{b}$ 与 $\mathbf{a} - 2\mathbf{b}$ 垂直, 则实数 m 的值为 ()。

- A. $-\frac{5}{5}$ B. $\frac{5}{5}$
C. $\frac{7}{10}$ D. $-\frac{7}{10}$

8. 若直线 l 过点 $(-1, 2)$ 且与直线 $2x - 3y + 4 = 0$ 垂直, 则 l 的方程为 ()。

- A. $3x + 2y - 1 = 0$ B. $2x + 3y - 1 = 0$

C. $3x+2y+1=0$ D. $2x-3y-1=0$

9. 如图1, 直线 EF 将矩形纸 $ABCD$ 分为两个直角梯形 $ABFE$ 和 $CDEF$, 将梯形 $CDEF$ 沿边 EF 翻折, 如图2, 在翻折的过程中 (平面 $ABFE$ 和 $CDEF$ 不重合), 下面说法正确的是 ()。

图1

图2

- A. 存在某一位置, 使得 $CD \parallel$ 平面 $ABFE$
- B. 存在某一位置, 使得 $DE \perp$ 平面 $ABFE$
- C. 在翻折的过程中, $BF \parallel$ 平面 ADE 恒成立
- D. 在翻折的过程中, $BF \perp$ 平面 $CDEF$ 恒成立

10. 在微信群的某次抢红包活动中, 所发红包被随机地分配为 2.63 元, 1.95 元, 3.26 元, 1.77 元, 0.39 元共五份, 每人只能抢一次, 若红包抢完时, 则其中小红、小强两人抢到红包金额之和不少于 5 元的概率是 ()。

- A. $\frac{2}{5}$ B. $\frac{3}{10}$
- C. $\frac{1}{5}$ D. $\frac{1}{10}$

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

(二) 选择题: 共 4 小题, 每小题 6 分, 共计 24 分。每小题给出的四个选项中, 有多项符合题目要求, 请选出你认为正确的选项并填涂在答题卡相应的位置上。全部选对得 6 分, 选对但不全的得部分分, 不选或有选错的得 0 分。

20. 下列哪些图形是轴对称的? ()

- A. 等边三角形
- B. 平行四边形
- C. 正方形
- D. 圆形

21. 下列哪些选项是正确的三角恒等式? ()

- A. $\sin 2\theta + \cos 2\theta = 1$
- B. $\tan \theta = \frac{\sin \theta}{\cos \theta}$
- C. $\sin 2\theta = 2\sin \theta \cos \theta$
- D. $\cos 2\theta = \sin 2\theta - \cos 2\theta$

22.

23.

三、英语 (本大题共 23 题, 共 100 分)

(一) 选择题: 共 19 小题, 每小题 4 分, 共计 76 分。每小题给出的四个选项中, 只有一个选项是正确的, 请选出你认为正确的选项并填涂在答题卡相应的位置上。

1. —Who is in the office?

—Mr. Smith. He _____ a report now.

- A. writes B. wrote
- C. is writing D. was writing

2. —What are you doing over there, dad?

— I _____.

A. read B. reads

C. am reading D. is reading

3. — Could you please help me _____ my dog when I am away on holiday?

— Sure.

A. look at B. look after

C. look for D. look like

4. I like cooking. I want to be a _____.

A. teacher B. doctor

C. repairman D. cook

5. Which sign means "No smoking"? _____



阅读理解，完成第6-10题。

Readers (朗读者) is a popular TV show in China. It invites different people to read aloud on the stage. The show also tells the moving stories behind those people. They can read everything like poems, books, and letters. By reading aloud, the words on the paper come to life. Many people are fans of the show. They begin to enjoy reading at home. Now the show gives people a special place to read across China. It is a reading pavilion (朗读亭). It showed up in many cities, including Shanghai, Hangzhou and Xi' an.

The pavilion is not very big. Only one person can come into it each time. There is a microphone in it and it records peoples' voices. Everyone can read for three minutes in the pavilion. They can read anything they like. The show will pick some of the readers and invite them to read on TV. People of all ages read in the pavilion. "Reading should be just like singing and talking," said Dong Qing, the host and producer of the show. "We can express our true feeling by reading aloud."

6. What is the passage mainly about? _____
A. A TV show in the US. B. A TV show in China.
C. A reader in the US. D. A reader in the China.
7. The show invites different people to _____ on the stage.
A. watch films B. laugh aloud
C. play games D. read aloud
8. What do the underlined words "are fans of" mean in Paragraph 1? _____
A. love B. see
C. hate D. record
9. According to the host of the show, reading should be just like _____.
A. thinking and writing B. singing and talking
C. thinking and making D. singing and dancing
10. _____ is the host and producer of the show.
A. Wang Xiaoya. B. Zhou Tao.
C. Dong Qing. D. Ni Ping.
11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

(二) 选择题: 共 4 小题, 每小题 6 分, 共计 24 分。每小题给出的四个选项中, 有多项符合题目要求, 请选出你认为正确的选项并填涂在答题卡相应的位置上。全部选对得 6 分, 选对但不全的得部分分, 不选或有选错的得 0 分。

20. The correct expressions to greet a foreign teacher can be ().

A. How are you today?

B. How's your day?

C. What do you do?

D. What is it?

21. When your friend thanks you for your help you can respond (回应) him by saying ().

A. You are welcome.

B. I' m happy.

C. That's ok.

D. I' m sorry for what I did.

22.

23.