

# 2023年河南省普通高中招生考试试卷

## 语文

注意事项：

1.本试卷共6页，五个大题，满分120分，考试时间120分钟。

2.本试卷上不要答题，请按答题卡上注意事项的要求，直接把答案填写在答题卡上。答在试卷上的答案无效。

### 一、积累与运用（共22分）

班级拟召开“家在河南”主题班会，以下是班长小豫准备的部分材料，请你帮他完善。

1.下面是开场白，其中有些字词小豫拿不准，请帮他判断。

同学们，我们的家乡河南是一片神奇的土地，她哺育了一代代中原儿女，是中华文明的重要发①

（详 祥）地，是夏、商、周三代的文化核心区，历史上先后有20多个王朝在此建都兴业。历史长河滚滚

向前，在中原大地留下星罗②（其 棋）布的文化遗迹。守护历史根脉，传承中华文明，就从了解我们的家乡河南开始吧。

（1）语段中三个加点字怎么读？请帮他作出选择（ ）

A. pǔ xīng mò                      B. bǔ xìng mò                      C. bǔ xīng mài                      D. pǔ xìng mài

（2）语段中两个横线处应分别选用哪个字？请工整书写。

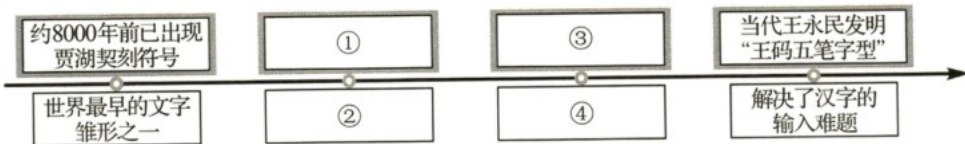
2.小豫想在下面这张幻灯片中引用一些古诗文名句，请帮他补写。

【诗文传世】河南的文学名家灿若群星。让我们走近他们，一起欣赏他们的锦绣诗文，感受他们的精神情怀。庄子笔下的大鹏起飞时“水击三千里，①\_\_\_\_\_”（《北冥有鱼》），气势何其恢宏！杜甫寄身漏雨的茅屋却为他人疾呼“②\_\_\_\_\_，③\_\_\_\_\_”（《茅屋为秋风所破歌》），济世情怀令人动容；同样心系百姓的还有白居易，他能体察卖炭翁“④\_\_\_\_\_，⑤\_\_\_\_\_”（《卖炭翁》）的矛盾

心境，实为难得。今天，人们说到家国情怀，依然会感动于李贺的“报君黄金台上意，⑥\_\_\_\_\_”（《雁门太守行》）；赞扬无私奉献精神，依然会使用李商隐的“⑦\_\_\_\_\_，⑧\_\_\_\_\_”（《无题》）。

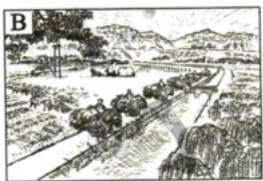
3. 小豫感觉用文字呈现汉字文化发展史不够直观，请根据下面幻灯片的内容帮他完成时间轴。要求：语言简洁，每处不超过 15 字。

【汉字源流】汉字文化源远流长。在舞阳贾湖遗址发现的契刻符号距今约 8000 年，是目前所知世界最早的文字雏形之一。在安阳殷墟发现的距今 3000 多年的甲骨文，是我国已知最早的成系统的文字。东汉时期，许慎编写了一部研究文字形义关系和使用现象的专著《说文解字》，这是世界上第一部字典。20 世纪八十年代，王永民发明“王码五笔字型”，解决了汉字的电脑输入难题……这些在汉字发展史上具有里程碑意义的大事件都与河南有关。



4. 小豫想为下面幻灯片中的文字选配一幅插图。A、B 两幅备选图中，你建议选择哪一幅，请简述理由。

【当代奇迹】河南有一个水利奇迹——红旗渠，它是林县（今林州市）人民历时十年在悬崖陡壁上修建的人工天河，解决了当地 55 万人的饮水难题和 54 万亩耕地的浇灌问题。过去的林县“十年九旱，水贵如油”；红旗渠建成后，“旱涝都不怕，年年保丰收”。修建红旗渠异常艰辛，其中“青年洞”的开凿尤为不易，300 多名壮小伙儿组成突击队，一锤一钎打了 17 个月，才凿出了长 616 米、宽 6.2 米、高 2 米的“青年洞”。



5. 小豫想用一组排比句为班会作总结，请你仿照画波浪线的语句帮他续写一句话。要求：语意连贯，句式、修辞一致。

同学们，河南文化如万里长河，我们今天掬起的不过是几朵浪花；河南文化如鸿篇巨制，我们今天欣赏的不过是几个片段；河南文化如\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_。希望同学们读万卷书，行万里路，更全

面地了解河南，更深刻地理解河南文化。

## 二、现代文阅读（共 28 分）

### （一）（共 16 分）

阅读下文，完成下面小题。

#### 老兵和军马

①“老兵”其实并不老，才二十六岁。

②八年前，部队招兵，他报了名。“为什么想当兵？”招兵连长问。“奔出息。”招兵连长打量着他，“考高中、上大学，也可以有出息嘛。”“就是考上了，家里也供不起。”招兵连长凝视他良久，“喜欢马吗？”“喜欢！我家那匹马就是我养大的。我对它像兄弟！”就这样，在城里打了三年短工的他如愿穿上军装，被分到一个军马场。

③像大多数新兵一样，他有一个梦想——留在部队，既出息自己，又荣耀家门。他默默地、执着地接近着他的人生憧憬。由于在家养过马，又能吃苦，他很快成了“专业”最出色的新兵。他知道养好军马就能让骑兵兄弟多一份保障，但仅凭自己那点粗浅经验是不够的，便买来相关书籍学习，并天天坚持记录驯养心得。入伍第二年，他在新兵中第一个当上了副班长，第三年入了党并当上了班长，第五年被授予了“模范班长”的称号。

④有一天，他一个人躲在僻静处默默流泪——家信中说，家里那匹马病死了。那是他用打工的钱买的，买时还是个小马驹。他想，如果自己没参军，那匹马不会死。

⑤他很爱一匹枣红色军马。这匹马跟他家的马一样，额头正中也有一处菱形的白毛，他给这匹军马取名叫“白头心儿”。

⑥“白头心儿”救过他一命。那次军马受惊“炸群”，他从一匹马上摔了下去，眼看就要被受惊的马群踩踏，“白头心儿”冲过来一口将他叼起，紧紧叼住不放，否则他必死无疑。当马群安静下来，他搂着“白头心儿”的脖子涌出了热泪。

⑦慢慢地，他开始被尊称为“老班长”了。可不是“老”嘛！他已经欢送过一批战友退伍了。当年同一批新兵中，只留下了他一个。他感到几分欣慰，几分自信。毕竟已经是班长了，被留下继续服役了，兴许将来真能当上军官。

⑧他入伍的第八年，裁军。因军事装备越来越现代化，军马场接了解散的命令，所有的军马都要被处理。“白头心儿”被牵走时，眼望着他，四蹄后撑，一动不动。他轻轻拍着它的脖子耳语：“白头心儿啊，乖乖跟人家走吧，我不会忘了你的……”不知不觉，泪水已淌在这位二十六岁“老兵”的脸颊上。

⑨他是最后离开军马场的官兵之一。那是一个冬日的黄昏，他们列队肃立在空荡荡的营房前，营房不

远处，是一排排寂静的马厩。连长又给他颁发了“模范班长”的证书，那是对他八年服役最后的嘉奖。连长命令他以“老兵”的身份降下军旗。仰望着在风中飘荡的军旗，他仿佛听到营房中传出了笑声和歌声，仿佛闻到从马厩发出的草料混杂着马粪的那种温热的芳香。如血的夕阳已沉到地平线以下，广袤而苍凉的大草原上夜幕降临了。回望着越来越模糊的营房和马厩，他想——它们也将成为这大草原上光荣与梦想的遗址了。他想——他保存他的“模范班长”证书，一定要比大草原保存那遗迹更长久……

⑩ 归乡途中，他竟在一个小县城看到了“白头心儿”！它卧在一幢砖房前，旁边挂着一块牌子——“吕记马肉”。他走近“白头心儿”，见它那晶亮的大眼睛里分明地汪着泪。马肉店老板告诉他，那军马拍电影时断了一条腿，废了。他蹲下查看了马腿，请求老板将“白头心儿”转卖给他。老板提出的金额超过了他的复员费。“我白替你打工行不行？”他说，“直到这匹马能站起来为止。”

⑪ 在他的救治和精心照料下，一个月后，“白头心儿”奇迹般地站了起来。老板被他感动了，没再收他一分钱，允许他将“白头心儿”牵走。因为“白头心儿”，他没法乘车，只能朝行暮宿，向着家乡“长征”。

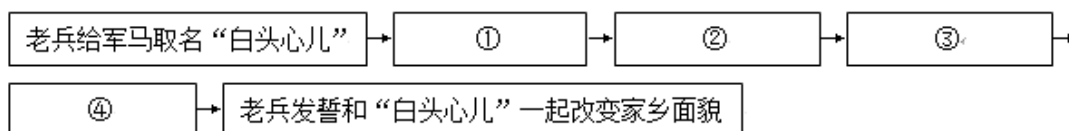
⑫ 两个月后，他老母亲看见一个风尘仆仆的人牵着一匹马站在门前。她惊喜地认出了儿子！他抱着瘦小的母亲，“妈，我回来了。你看，咱们又有一匹‘白头心儿’了！”

⑬ 第二天清晨，他牵着“白头心儿”登上家乡的山头，俯瞰着贫穷的山村，发誓般地说：“‘白头心儿’，咱们一起把家乡彻底变个样吧！”

⑭ 那一刻，二十六岁的“老兵”似乎顿悟——他从军队获得的，还有比“模范班长”荣誉重要得多的东西……

(作者：梁晓声。有删改)

6. 请从“老兵”的角度简要概括他和军马“白头心儿”之间发生的几件事。



7. 文中两处画横线句都写到老兵流泪，你从中读出了他怎样 心理？请结合上下文简要分析。

8. 文章第 9 段是如何表现老兵离开部队时的不舍之情的？请从正面描写和侧面描写两个角度简要分析。

9. 文章结尾意蕴丰富，请结合全文探究老兵得到的“重要得多的东西”有哪些。（答出两点即可）

## (二) (共 12 分)

阅读下面两个文本，完成下面小题。

### 【文本一】

#### 让敦煌壁画再“活”两万年

① 科幻大片《侏罗纪公园》讲述了这样一个故事：科学家找到一块有史前蚊子的琥珀，从蚊子血中提取了恐龙的 DNA 片段，从而让已灭绝 6000 多万年的恐龙复活了。

② 这故事听起来就像天方夜谭，但 2022 年天津大学的一项有关 DNA 存储的研究成果让人们离想象又近了一些。他们将 10 幅敦煌壁画的数字图像存入 DNA 中，通过加速老化等实验，发现这些壁画信息在实验室常温下可保存千年，在 9.4℃ 下可保存两万年。

③ DNA 竟然可以存储壁画？其实，这并不奇怪。自有生命以来，大自然一直用 DNA 来存储信息。纷繁复杂的人类基因组信息，就是记录在比细胞还小得多的 DNA 上，一代代遗传下来的。通过一根头发附带的 DNA 信息，就能复原生命体的所有遗传信息。DNA 存储了亿万年来无数生物的遗传信息，可谓大自然中最好的存储器。如果能把海量的信息“写”到小小的 DNA 上存储起来，岂不便利？

④ 壁画“变身”DNA，需要打破无机与有机的界限，如何才能实现这种“跨界”存储呢？这要从 DNA 存储的两个步骤——信息写入和信息读取说起。

⑤ 先说信息写入。DNA 含有 A、T、C、G 四种碱基，如果用数字中的 0、1、2、3 分别代表一种碱基，就能形成一个四进制碱基序列，然后通过编码转化，实现碱基四进制和计算机二进制的“对话”。据此，将敦煌壁画的数字图像转换成二进制的比特串，再通过编码将其转化为四进制的碱基序列，然后通过 DNA 合成技术将碱基序列写入 DNA，壁画的数字图像就“变”为 DNA 了。

⑥ 再说信息读取。正常情况下，可先利用技术手段将 DNA 存储的壁画数据拷贝出来，再通过专业测序仪器测得其碱基序列，然后通过解码将其转换为二进制数据，从而实现信息读取。

⑦ 然而，存储了壁画信息的 DNA 跟天然的 DNA 一样，长期存放会产生断裂和降解等问题。如何从严重断裂和降解的 DNA 样本中读取信息，恢复原始的敦煌壁画图像呢？

⑧ 天津大学团队创新设计了一种序列重建算法来解决这一问题。他们制备了一个 DNA 水溶液样本，放在 70℃ 的温度下加速其断裂、降解长达十周，这类似于 DNA 在自然环境下千年万年的降解情形，在此过程中 80% 以上的 DNA 片段都发生了断裂错误。然后，团队根据设计的序列重建算法让 96.4% 以上的片段重新被准确组装和解码。最后，再通过一种编码方式解决了少量片段丢失的问题，最终让原始的敦煌壁画图像完美恢复。

(作者：胡春艳 赵晖 有删改)

## 【文本二】

① 随着大数据时代的到来，人们一直在寻找更海量、更稳定、更安全的数据存储方式，而 DNA 存储恰能满足这些需求。

② DNA 存储的最大优势是存储密度大。在硬盘上存储一个字节要占 200 纳米的空间，在 DNA 上则只需 0.2-0.3 纳米。如今，各大网站存储数据需要多个面积数倍于标准足球场的数据中心，而用 DNA 存储可能只需一个汽车后备厢就够了。

③DNA 存储的另一优势是具有持久性。用传统存储方式，一般 10 年左右数据就会开始失去完整性，而 DNA 存储的数据寿命则要长得多，在适当条件下可达数千年、上万年甚至几十万年。

④但 DNA 存储目前还无法取代硬盘等常规存储载体。DNA 读取速度慢，写入速度更慢。用磁盘写入 200MB 数据用时不到 1 秒，用 DNA 则约需三周。此外，DNA 写入和读取信息目前都耗资巨大。不过有专家表示，放眼未来，DNA 存储方式应用前景广阔。

(摘编自《DNA 存储打开想象空间》)

10. 下列对文本一和文本二的理解和分析，不正确的一项是 ( )

- A. 文本一第②段画横线处的语句说明了温度对 DNA 存储时间长短的影响。
- B. 目前 DNA 无法取代常规存储载体，因为它写入和读取速度慢且耗资巨大。
- C. 文本二用作比较等方法来说明 DNA 相较于传统存储载体的优势与劣势。
- D. 两个文本都围绕 DNA 这一新型存储载体，阐述了它存储的原理和步骤。

11. 同学们在梳理文本一的结构时有两种不同意见，你认为哪一种更合理，请简要分析。

A. ①②/③/④⑤⑥⑦⑧ B. ①②③/④⑤/⑥⑦⑧

12. 文本二说明了 DNA 存储的两个优势，请从文本一中各找一个例子来佐证它们。

### 三、古诗文阅读 (共 15 分)

#### (一) (共 11 分)

阅读下面两个文段，完成下面小题。

【甲】环滁皆山也。其西南诸峰，林壑尤美，望之蔚然而深秀者，琅琊也。山行六七里，渐闻水声潺潺，而泻出于两峰之间者，酿泉也。峰回路转，有亭翼然临于泉上者，醉翁亭也。作亭者谁？山之僧智仙也。名之者谁？太守自谓也。太守与客来饮于此，饮少辄醉，而年又最高，故自号曰醉翁也。醉翁之意不在酒，在乎山水之间也。山水之乐，得之心而寓之酒也。

若夫日出而林霏开，云归而岩穴暝，晦明变化者，山间之朝暮也。野芳发而幽香，佳木秀而繁阴，风霜高洁，水落而石出者，山间之四时也。朝而往，暮而归，四时之景不同，而乐亦无穷也。

(节选自欧阳修《醉翁亭记》)

#### 【乙】

予家城市，人事丛委<sup>①</sup>，应酬为劳。老母在堂，于礼不能远离，日惟避喧南园内。园去城二余里，无

杂木，柏可三百株，松止有五，计其植日，才四十年，而已成林。松柏之间，有一草庐，岁久敝漏，不蔽风雨，且卑隘<sup>②</sup>如坐阱中。不得已改作焉。撤草而覆之以瓦，左右置牖<sup>③</sup>，前后为门，疏朗空洞，落日后犹能辨蝇头字。中设一扁，名以“后知轩”。夫松柏皆后凋材也，必于岁寒然后知；又居之四面通明者为轩，孰谓斯名不情称哉？

(摘自李开先《后知轩记》)

【注释】①丛委：繁杂，堆积。②卑隘：矮小狭窄。③牖(yǒu)：窗户。

13. 根据语境，参考方法提示，解释下列加点词语的意思。

文言语句	方法提示	解释
(1) 四时之景不同	词语推断法：四时更替	_____
(2) 园去城二余里	查阅词典法：①离开。②距，距离。③赴，前往。④表示行为的趋势。(摘自《古代汉语词典》)	(填序号)_____
(3) 岁久敝漏	课内迁移法：余则缊袍敝衣处其间(《送东阳马生序》)	_____

14. 把甲文中画横线的句子翻译成现代汉语。

野芳发而幽香，佳木秀而繁阴。

15. 下面是甲文中画波浪线语句的另一种标点方式，请解说其合理性。

其西南诸峰，林壑尤美 望之蔚然而深秀者，琅琊也。

16. 甲乙两文所写的亭和轩分别用“醉翁”和“后知”来命名，原因各是什么？请结合文章内容简要回答。

## (二) (共4分)

阅读下面一首诗，完成下面小题

赤壁

杜牧

折戟沉沙铁未销，自将磨洗认前朝。

东风不与周郎便，铜雀春深锁二乔。

17. 下面诗句与“折戟沉沙铁未销，自将磨洗认前朝”暗含的感慨最接近的一项是（ ）

- A. 日暮乡关何处是？烟波江上使人愁。（崔颢《黄鹤楼》）
- B. 我寄愁心与明月，随君直到夜郎西。（李白《闻王昌龄左迁龙标遥有此寄》）
- C. 怀旧空吟闻笛赋，到乡翻似烂柯人。（刘禹锡《酬乐天扬州初逢席上见赠》）
- D. 不畏浮云遮望眼，自缘身在最高层。（王安石《登飞来峰》）

18. “东风不与周郎便，铜雀春深锁二乔”是诗人的假设，这样假设有何用意？

#### 四、名著阅读（5分）

请从下面两个小题中任选一题作答。（5分）

19. 有学者认为《水浒传》有两个主角。第一主角是宋江，争议不大；另一主角呼声较高的有下面两位。

请从中任选其一，结合相关情节及你对小说主题的理解谈谈看法。

A.鲁智深 B.林冲

20. 关于《西游记》的主人公是唐僧还是孙悟空这一问题，同学们有不同的看法。你认为谁，请结合小说内容谈谈你的理解。

#### 五、作文（50分）

21. 阅读下面材料，任选一题作文。

每一朵野花都有一张干净的脸/我轻声喊着它们的名字/黄蒿、野菊、小飞蓬……/还有许多我实在喊不出它们的名字/只知道它们都是野花，装扮山野

最后我轻声喊出了自己的名字/我也是它们中的一朵/在天空下，在山坡上尽情开着……

(1) 请以“喊出\_\_\_\_\_的名字”为题目，写一篇记叙文。

要求：

- ① 在横线上填写合适的内容，把题目补充完整，然后作文。
- ② 表达意图明确，内容具体充实。
- ③ 600字左右。
- ④ 文中请回避与你有关的人名、校名、地名。

(2) 上面的小诗耐人寻味：即使不起眼的小花，也有自己的名字；即使我们是小花，也能在山坡上尽情开着……它能引起你怎样的思考和感悟？请自选角度，自拟题目，写一篇简单的议论文。

要求：

- ① 观点明确，有理有据

②600 字左右。

③ 文中请回避与你有关的人名、校名、地名。