



扫码查看解析

# 2021年河南省开封市祥符区中考二模试卷

## 语 文

注：满分为120分。

### 一、积累与运用（共28分）

1. 下列词语中加点的字，每对读音都不相同的一项是（ ）

- A. 纤细/纤夫 稽首/无稽之谈 改朝换代/朝令夕改
- B. 踱步/镀金 缔结/根深蒂固 蜂拥而至/风起云涌
- C. 禅师/禅让 呼吁/气喘吁吁 弹尽粮绝/弹无虚发
- D. 瞌头/瞌睡 抗衡/引吭高歌 良莠不齐/锦绣前程

2. 下列词语中没有错别字的一项是（ ）

- A. 抖擞 瞠怪 露马脚 巧妙绝伦 杳无消息
- B. 盘桓 愧赧 普洱茶 无精打彩 自出心裁
- C. 忿懣 热忱 霓虹灯 相映成趣 浮光略影
- D. 踊跃 挎包 家具店 合辙押韵 厉兵秣马

3. 古诗文默写。

(1) 水何澹澹，\_\_\_\_\_。 (《观沧海》)

(2) \_\_\_\_\_，濯清涟而不妖。 (《爱莲说》)

(3) 秋瑾在《满江红·小住京华》中化用诗句，表达自己见到菊花盛开、秋色明净却心情愁苦的句子是：\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_。

(4) 山水有情，承载古人情思。“\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_” (《酬乐天扬州初逢席上见赠》) 山高水远，荒凉凄楚，让人顿觉诗人内心无限辛酸；“\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_” (《游山西村》) 层峦复水，疑若无路，忽又开朗，蕴含丰富哲理。

4. 名著阅读。

以下是《红星照耀中国》两个不同译本的目录。通过对比，你发现哪些标题更好，请选择其中一个小标题，结合名著相关内容进行评价。

第十二篇 再回白色世界	第十二篇 回到白色区域
①兵变序幕	①“叛变”的序幕
②蒋介石被扣留	②委员长被扣留
③友谊地久天长？	③破镜重圆

5. 《水浒传》中很多英雄好汉的结识都体现了“不打不相识”，请从下面两组人物中任选一组，简述他们相识的情节，谈谈你对这一情节的阅读感受。



扫码查看解析

- ①林冲和杨志
- ②李逵和张顺

6. 在下面一段文字的横线处补写恰当的语句，使整段文字语意完整、连贯。

古今中外赞美读书的名人和文章，不可胜数。张元济先生有一句简单朴素的话：“天下第一好事，还是读书。”①\_\_\_\_\_？人类千百年来保存智慧的手段不出两端：一是实物；二是书籍。在发明文字以前，保存智慧靠记忆；文字发明了以后，②\_\_\_\_\_。书籍是贮存人类代代相传的智慧的宝库。后一代的人必须读书，才能继承和发扬前人的智慧。

7. 阅读下面材料，按要求答题。

材料一 郑州日报2021年4月14日讯 2021年4月14日，农历三月三，辛丑年黄帝故里拜祖大典在河南郑州新郑黄帝故里隆重举行。大典以“同根同祖同源，和平和睦和谐”为主题，共有盛世礼乐、敬献花篮、净手上香、行施拜礼、恭读拜文、高唱颂歌、乐舞敬拜、祈福中华、天地人和等九项仪程。

材料二 黄帝是中华民族的文明始祖、人文共祖。近年来，在黄帝故里拜祖大典影响下，港澳台及海外多个国家爱国华人每年都会在“三月三”期间举办“同时同像同主题同拜黄帝大典”，表达他们对“根脉所系，魂魄所依”的黄帝故里永恒牵挂，对中华优秀传统文化的深切认同，对中华民族伟大复兴和祖国繁荣昌盛的美好祝福，对世界和平和睦和谐的美好祝愿。

(1) 给材料一拟写一个新闻标题。（30字左右）

(2) 根据材料二的内容，填写下面这副对联的上联。

\_\_\_\_\_，共一个中华情重如山。

(3) 假如你作为中学生的代表参加了今年的拜祖大典，请结合以上两则材料，发表你对这次盛会的看法。（至少使用一种修辞手法，80字左右）

## 二、现代文阅读（共28分）

8. 阅读下文，完成问题。

### 赊账

①夜，澄清了一切，白天的喇叭声、说话声和机器的轰鸣声都如潮水般退去。躺在木板床上，蒋才辗转反侧，久不能寐。他知道，他又失眠了。

②蒋才仿照别人的说法，躺在床上数数催眠。可是，他从1数到800，依旧没有半点睡意，索性穿上睡衣，走出了房门。深夜中的药都（亳州有“药都”之称）像一位淡定的老人，在时光中静静地滑行着，连灯光和虫鸣都是不紧不慢的。空气中弥漫着中药散发出的淡淡的清香，宽广的芍花路上冷冷清清，偶有一辆出租车呼啸而过。

③蒋才走着，想着，觉得有点累了，方才回去。躺在床上，还是翻来覆去……闹钟滴滴响后，迅速起来，也不知道夜里睡着了没有。洗漱时，蒋才发现眼袋又浮肿起来，黑黑的。将近20岁的他，前额的头发一碰就掉，像秋日枝头的枯叶。

④眼下，距高考不到半年，老是睡不着，可真是要命。诊所去了，市人民医院也跑



扫码查看解析

了，吃了大把的西药，输了很多瓶液，依旧无济于事。蒋才家在利辛农村，家里并不富裕。父亲去世后，母亲张茹打理着家中的五六亩田地供他上学。蒋才得了失眠症后，为了能让蒋才吃好睡好，张茹忙完农活后，便从老家来到亳州市，在学校旁租了套一室厅的房子。蒋才睡在卧室里，张茹睡在客厅中。为了补贴家用，张茹边照顾蒋才边在超市打零工。不承想，一两个月后，蒋才的失眠症无丝毫好转，脾气却越来越大，成绩一落千丈，家里也开始入不敷出。

⑤“娘，算了，我不上学了！”蒋才狠狠地说。

⑥“这哪行啊，全村人都说你比别人家的孩子能呢！都快够到大学的门了，怎么能打退堂鼓啊？！”张茹理了理花白的头发说。

⑦过了没几天，村支书从利辛赶来了，还提着个鼓鼓囊囊的袋子。他一进门就嚷嚷：“俺女儿在亳州药材市场卖中药材呢，这两天生意不怎么样，积压了很多桂圆和莲子，都是补品，张大嫂你可得帮我这个忙啊，买点给你家蒋才补补身子！”

⑧张茹叹了口气说：“刘支书啊，俺家你还不知道吗？已经入不敷出了！”

⑨刘支书笑眯眯地说：“赊账！用来给孩子补身体，总比让这桂圆和莲子坏了要好，看着多心疼。”

⑩张茹说：“啥时候还钱呢？”刘支书说：“放心！三五年都不问你要，等你家蒋才大学毕业了，能挣大钱了再还我！”

⑪张茹笑着说：“刘支书，总不能眼瞅着这些宝贝坏掉，好吧，都卖给我们吧，这笔账你记着，以后我肯定还！”

⑫刘支书起身道谢，说：“谢谢张大嫂！谢谢张大嫂！”走了没几步，他又回头郑重地说：“蒋才，你小子一定要好好念书啊，否则，我的钱没人还了。”

⑬刘支书走后，蒋才关上门，嘟囔着：“娘，咱家都快吃不上饭了，还帮人家！”张茹一拍桌子，说：“做人不能没良心，刘支书是扶贫队长，没少帮咱们村民，还给咱家争取了困难补助。这次人家有难，咱们总不能不伸手吧？”

⑭就这样，房间里又多了一堆补品。家里也没个冰箱，放时间长了怕坏掉，张茹就把桂圆和莲子当米饭煮，她和儿子一连几天都喝桂圆莲子汤，吃桂圆莲子肉。

⑮一天晚上，蒋才觉得心不慌了，竟然迷迷糊糊地睡着了。第二天一大早，母亲兴奋地大叫道：“娃儿，隔着一个玻璃门，我都听到你打雷似的鼾声了！”

⑯蒋才伸了伸懒腰，他觉得脑子很清醒，身上很有劲，打消了弃学的念头。接下来的几天，蒋才都能美美地睡一觉。上学走在芍花路上，他觉得脚下的步子很轻，舒服极了。

⑰他们每天继续喝着桂圆莲子汤。一个月以后，蒋才觉得舒坦极了，失眠竟好了。他觉得自己和身边的桐树、青草以及空中的燕子一样，在这生机勃发的春天里，向上爬升！他疑心是桂圆莲子汤起了作用，上网搜了搜，果真如此，桂圆和莲子能治失眠！

⑱转眼到了夏天，高考分数出来了，蒋才考了628分，超过了一本分数线！刘支书的电话来了：“张大嫂，你家蒋才真能啊！给咱们这个旮旯村庄争了光！”

⑲张茹笑呵呵地说：“刘支书，都是你的桂圆、莲子起了作用，你这扶贫队长，可真会扶贫啊！”

（选自《小小说大世界》2020年第8期，有删改）

（1）请从蒋才的角度概括本文的故事情节。

（2）按要求赏析文中画线的句子。

①深夜中的药都（亳州有“药都”之称）像一位淡定的老人，在时光中静静地滑行着，连灯光和虫鸣都是不紧不慢的。空气中弥漫着中药散发出的淡淡的清香，宽广



扫码查看解析

- 的芍花路上冷冷清清，偶有一辆出租车呼啸而过。（从环境描写的角度）  
②他觉得自己和身边的桐树、青草以及空中的燕子一样，在这生机勃发的春天里，向上爬升！（从人物心理的角度）  
(3) 文章第④段在全文中有何作用？请简要分析。  
(4) 刘支书是个什么样的形象？请结合具体内容作答。

## 9. 阅读下文，完成问题。

### 文本一

#### 谁拨乱了“大脑时间”？

①你有没有过这样的经历：一辆汽车飞快朝你驶来，但是你却感觉身处于一个慢镜头中，汽车的速度变得缓慢，连车牌都能看清楚，直到快要相撞时，它与你擦身而过，你才恍然惊醒。当然，不是每个人都有这样的惊魂一刻，但几乎每个人都有过这样的感慨：假期怎么结束得这么快，我才感觉刚放假啊。为什么我们在遇到惊险时，会觉得时间被拉长了，在感觉愉悦时，会感到时间飞快流逝呢？这是因为，我们的大脑被“欺骗”了。

②科学家已经发现，在大脑中存在着两类计时器，一种是“时钟”——视交叉上核，另一种是“秒表”——海马体中的时间细胞。视交叉上核经过长期的演化，适应了地球的昼夜变化，根据光照的周期变化调控着人们的生命节律，比如昼夜活动、睡眠觉醒和各种脏器活动的节律等。另一种是“秒表”，与周期基本固定为24小时的“大脑时钟”相比，“秒表”时间细胞的计时方法更加灵活，它们会通过改变放电模式来改变计时周期，因此有越来越多的科学家开始研究时间细胞。

③葡萄牙尚帕利莫中心的神经学家乔·帕顿专注于研究时间细胞的计时模式和影响因素，他让小鼠演示了它们如何用时间细胞计时。

④帕顿将口渴的小鼠放在盒子里，盒子中安装了有延时开关的水龙头，小鼠第一次按下开关时能喝上一次水，但此后要每经过12秒，按下开关才会再出水。小鼠经过一段时间的适应后掌握了这个规律，帕顿也通过植入小鼠脑内的电极检测到了时间细胞的放电规律：一些时间细胞在1秒时放电，另一些在2秒时放电……12秒后，时间细胞会提示小鼠继续去按动出水开关。

⑤帕顿的实验开始进行得很顺利，小鼠会“守时”地在第12秒去按动开关，但是几天后小鼠就没那么“守时”了，它会在没到12秒时就去按开关，这是怎么回事，时间细胞出错了？

⑥帕顿检查时间细胞的电信号后发现，电信号确实出现了“跳帧”现象。代表1秒的时间细胞放电后，代表2秒的时间细胞不再放电，而代表3秒的时间细胞却开始放电了，这就导致小鼠的计时加快了，因此不到12秒它就做出了按开关的行为。帕顿继续追查原因，最后他终于发现了可能的“罪魁祸首”——多巴胺。

⑦多巴胺是一种存在于大脑的神经递质，它的出现与奖励、动机、学习、成瘾以及注意等多种生理活动相关。大脑中有一个叫作黑质的脑细胞集群，它分为两个部分：网状部和致密部。其中致密部的细胞会按照大脑的指令来分泌并运输多巴胺。帕顿发现，当小鼠想获取水分时，致密部的细胞会合成多巴胺并将其“运送”到大脑的时间细胞所在的区域，这样时间细胞的放电节奏就会被打乱，最终使“大脑时间”变快。

⑧为了验证这个猜想，帕顿需要控制致密部的细胞适时分泌多巴胺，并观察多巴胺的存在与否对小鼠计时的影响。运用基因编辑技术，帕顿将小鼠分为两组，分别给它们的致密部细胞添加了两种光敏蛋白。第一组添加了兴奋性的光敏蛋白，当受到光刺激



扫码查看解析

时，致密部细胞就会分泌更多的多巴胺。另一组是抑制性的光敏蛋白，受到光刺激时，多巴胺的分泌就会变少。结果确实跟猜想的一致，第一组小鼠分泌了较多的多巴胺，它们预估的时间会短于实际时间，反之则预估时间更长。

## 文本二

### 出错也有意义

①在人类社会中，我们通常认为守时是美德，任何事情都最好按时按点完成，因此“走时精准”常常是好钟表的基本要求，但是“大脑秒表”可以不准时，它走得更快或更慢也有妙用。

②基本上，比起休息和假期，没有人会真心喜欢学习和工作，但是学习和工作占据了生活大部分的时间，能不能让大脑感觉这部分的时间也过得快一些呢？我们已经知道，多巴胺会影响“大脑秒表”的计时，那么通过调控多巴胺的释放来调快“大脑秒表”，会不会让我们工作或学习时不再感到度日如年呢？

③老师和老板们常常会用到这个方法。幼儿园和小学的老师经常会在上课时让学生玩游戏，会给表现好的学生发放小红花或一些学习用品作为奖励，这些游戏和奖励会让学生感觉愉快，这样多巴胺就会分泌更多，“大脑秒表”就会被调快，一节课的时间好像眨眼就过去了。人们在加班时通常抱怨连连且效率不高，但公司如果设置了加班费或绩效奖作为激励，同样多巴胺就会分泌更多，“大脑秒表”加快，人们在加班时就会更加专注和有效率，加班的时间也不会觉得“难捱”了。

④其实，不管“大脑秒钟”是否走时准确，时间流动的速度也不会因此改变，但是我们了解了大脑对时间的认知方式后，就可以让人们更好地规避危险，改变枯燥的事情，使生活更美好。

(选自《大科技 科学之谜》2020年第3期 有删改)

(1) 下列对文本一和文本二的理解和分析，不正确的两项是 \_\_\_\_\_

- A. 文本一第①段的主要作用是引出下文要说明的问题——我们的大脑被时间“欺骗”了，增强了文章的趣味性，激发读者的阅读兴趣。
- B. 文本一的第②段主要运用了分类别、举例子、打比方、作比较的说明方法，说明在人类大脑中存在的两种计时器。
- C. 大脑中主要依靠网状部来分泌和运输多巴胺，从而打乱时间细胞的放电节奏。
- D. 当大脑中多巴胺分泌减少时，人们会感觉时间变短，反之则感觉时间变长。
- E. 文本一和文本二的语言既专业严谨，逻辑性强，又生动活泼，形象性强。

(2) 文本一是怎样得出“大脑时间被拨乱的原因是多巴胺”这一结论的？请简要分析。

(3) 根据文本二的内容，请你为即将参加中考的同学提两个建议，改变他们认为复习时间漫长难挨的认识。

## 三、古诗文阅读（共14分）

10. 阅读下面两个语段，完成问题。

(一) 余幼时即嗜学。家贫，无从致书以观，每假借于藏书之家，手自笔录，计日以还。天大寒，砚冰坚，手指不可屈伸，弗之怠。录毕，走送之，不敢稍逾约。以是人多以书假余，余因得遍观群书。既加冠，益慕圣贤之道。又患无硕师名人与游，尝趋百里外，从乡之先达执经叩问。先达德隆望尊，门人弟子填其室，未尝稍降辞色。余立侍左右，援疑质理，俯身倾耳以请；或遇其叱咄，色愈恭，礼愈至，不敢出一言以复；俟其欣悦，则又请焉。故余虽愚，卒获有所闻。

当余之从师也，负箧曳屣，行深山巨谷中，穷冬烈风，大雪深数尺，足肤皲裂而不知。



扫码查看解析

至舍，四支僵劲不能动，媵人持汤沃灌，以衾拥覆，久而乃和。寓逆旅，主人日再食，无鲜肥滋味之享。同舍生皆被绮绣，戴朱缨宝饰之帽，腰白玉之环，左佩刀，右备容臭，烨然若神人；余则缊袍敝衣处其间，略无慕艳意，以中有足乐者，不知口体之奉不若人也。盖余之勤且艰苦此。

(二) 李密，字玄邃，一字法主，其先辽东襄平人。密趣解雄远，多策略，散家赀<sup>①</sup>养客礼贤不爱藉。闻包恺<sup>②</sup>在缑山，往从之。以蒲鞯乘牛，挂《汉书》一帙角上，行且读。越国公杨素<sup>③</sup>适见于道，按辔蹑其后，曰：“何书生勤如此？”密识素，下拜。问所读，曰：“《项羽传》。”因与语，奇之。归谓子玄感<sup>④</sup>曰：“吾观密识度，非若等辈。”玄感遂倾心结纳。大业九年，玄感举兵黎阳，遣人入关迎密。

【注】①家赀：同“家资”。②包恺：隋朝人，字和乐。③杨素：字处道，隋朝权臣、诗人、军事家。④玄感：杨玄感，杨素之子，隋末最先起兵反隋炀帝杨广的贵族首领。

(1) 下列各组句子中，加点词语意思相同的一项是\_\_\_\_\_

- A. 益慕圣贤之道\斟酌损益 B. 未尝稍降辞色\征于色，发于声  
C. 色愈恭，礼愈至\至承天寺寻张怀民 D. 或遇其叱咄\或异二者之为

(2) 把下列句子翻译成现代汉语。

①以中有足乐者，不知口体之奉不若人也。

②越国公杨素适见于道，按辔蹑其后，曰：“何书生勤如此？”

(3) 语段(一)多处运用对比手法，结合具体内容分析这样写的好处是什么？

(4) 从语段(一)的宋濂和语段(二)中的李密看，一个人要想学有所成需要具备什么样的品质？

11. 阅读下面这首诗，完成问题。

### 过零丁洋

文天祥

辛苦遭逢起一经，干戈寥落四周星。  
山河破碎风飘絮，身世浮沉雨打萍。  
惶恐滩头说惶恐，零丁洋里叹零丁。  
人生自古谁无死？留取丹心照汗青。

(1) 诗歌首联叙写了诗人一生中历的哪两件大事？

(2) “人生自古谁无死？留取丹心照汗青。”采用的抒情方式是什么？抒发了什么感情？

## 四、作文。任选一题作文。(50分)

12. 如果给你一个机会，可以去往任何一个你想去的地方，你希望会遇到怎样的人，发生怎样的事？请展开联想和想象，以“踏上开往\_\_\_\_\_的列车”为题，写一篇作文。

要求：①按照文体要求作文。②不要套作，不要抄袭，不要泄露个人信息。

13. 1910年秋，不满17岁的毛泽东准备离开闭塞的韶山去长沙求学。临行前，写成《呈父亲》一诗：“孩儿立志出乡关，学不成名誓不还。埋骨何须桑梓地，人生无处不青山。”力透纸背的四行短诗，书写了伟人人生启航之际的少年豪情，纵贯了伟人一生的信念追求。当下的同学们正值人生花季，绚烂无比。正所谓心中有梦，肩上有责，脚下有路。在18岁成人礼即将到来之际，你想说些什么？请以“我的青春寄语”为话题，写一篇不少于600字的演讲稿。

要求：①按照文体要求作文。②不要套作，不要抄袭，不要泄露个人信息。