



## 第五单元检测卷

■ 测试时间:100 分钟 测试总分:100 分



| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 总分 |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 得分 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |

### 一、读拼音，写词语。(8 分)

qīn shí

侵蚀

méi guì

玫瑰

fá lì

乏力

tóu xián

头衔

lǐng yù

领域

fēn xī

分析

jī xiè

机械

róng yù

荣誉

### 二、给下面句子中的多音字选择正确的读音，在下面画“\_\_\_\_\_”。(4 分)

- 今天是我的生日，妈妈为我做了一桌丰盛(shèng chéng)的午餐，然后亲手盛(shèng chéng)了一碗汤给我喝。
- 运动健儿们载(zǎi zài)誉归来，他们的功绩将载(zǎi zài)入史册。
- 李四光是我国著(zhù zhuó)名的地质学家，他在科学领域上执著(zhù zhuó)探索的精神，值得我们学习。
- 乌鸦就这样糊(hú hù)里糊涂地被狐狸糊(hú hù)弄了。

### 三、词语巧搭配。(4 分)

吸取( 教训 ) 增长( 见识 ) 解决( 疑问 ) 发表( 论文 )  
淡泊的( 神情 ) 高远的( 追求 ) 绚丽的( 梦想 ) 美丽的( 生命 )

### 四、补充四字词语，并按要求答题。(10 分)

嫦娥( 奔 )月 人声( 鼎 )沸 炎黄子( 孙 ) 积劳成( 疾 )  
风华正( 茂 ) 无独有( 偶 ) 司空见( 惯 ) 发( 愤 )图强

- 画“\_\_\_\_\_”的词语中的“炎黄”指历史上的两个帝王 炎帝 和 黄帝，整个词语指 中华民族的后代。
- 画“\_\_\_\_\_”的词语是神话故事，这样的故事我还能写 女娲补天、精卫填海。
- “司空见( )”的近义词是 习以为常，反义词是 绝无仅有。

- “发( )图强”是跟努力奋斗有关的词语，这样的词语还有 坚持不懈、迎难而上。

### 五、在下面的句子中填上恰当的关联词。(3 分)

- ( 虽然 )人们的首次火箭飞行尝试没有成功，( 但是 )人们并没有因此而停止探索。
- ( 因为 )有几代人的执著追求及数十年坚持不懈的奋斗，( 所以 )中华民族的梦想在 2003 年 10 月 15 日成为了现实。
- ( 虽然 )遭受了无数次失败，付出了惨重代价，坚定而执著的炎黄子孙( 却 )始终没有放弃飞离地球的努力。

### 六、花落谁家。(选词填空)(3 分)

纯洁

纯净

纯粹

- 这( 纯粹 )是一个谎言。
- 在经历了人生无数的波折起伏之后，令人意想不到的，她的心灵还是那样( 纯洁 )。
- 为了提炼( 纯净 )的镭，居里夫妇搞到一吨可能含镭的工业废渣。

### 七、按要求改写句子。(5 分)

- 这声音可真大，把树上的叶子都震落下来了。(把句子补充完整)
- 太阳升起，小草上的露珠滚落下来。(将句子写得更生动)  
示例：暖暖的太阳刚刚升起，小草上的露珠悄悄地滚落下来。
- 这一点韧性，同院子里那些花比起来，不是显得非常可贵吗？(改为陈述句)  
这一点韧性，同院子里那些花比起来，显得非常可贵。
- 请用“你真行”造两个句子，一个含有表扬的意思，一个含有批评的意思。  
(1) 你真行呀，每次都考 100 分。  
(2) 你真行啊，这么简单的题都不会做。

### 八、联系课文内容答题。(6 分)

- 《跨越百年的美丽》文章以 “美丽” 为主线，表明了居里夫人的美丽不在于 容貌，而在于 心灵 和 人格。
- 中国古代流传着 嫦娥奔月 的传说。2005 年，“神舟 六 号”飞船开始了中国第二次载人航天飞行。宇航员是 费俊龙、聂海胜。
- 《我最好的老师》里的一句名言是 不要迷信书本，也不要迷信权威。

九、口语交际。(5分)

张军的姐姐高考报志愿的时候打算报护理专业,她的理想是当一名护士,更好地为病人服务。但是张军的爸爸却认为做护士好累,而且没有地位,工资又不高。你如果是张军的姐姐,你会如何跟爸爸说呢?

提示:告诉爸爸职业没有高低贵贱,只要自己喜欢的职业就是好的,爱上了这个职业就不会觉得苦,人是要有奉献精神的。

十、阅读天地。(22分)

(一)真理诞生于一百个问号之后(节选)(11分)

洗澡水的漩涡, 紫罗兰的变色, 睡觉时眼珠的转动,这些都是很平常的事情。善于“打破沙锅问到底”的人,却从中有所①发现,有所②发明,有所③创造,有所④成就。

在科学史上,这样的事例还有很多,它说明科学并不神秘,真理并不遥远。(只要)你见微知著,善于发问并不断探索,那么,当你解答了若干个问号之后,(就)能发现真理。

当然,见微知著、善于发问并不断探索的能力,不是凭空产生的。正像数学家华罗庚说过的,科学的灵感,决不是坐等可以等来的。如果说,科学领域的发现有什么偶然的机遇的话,那么这种“偶然的机遇”只能给那些有准备的人,给那些善于独立思考的人,给那些具有锲而不舍精神的人。

- 1. 将“发明”“发现”“成就”“创造”四个词语按顺序填在选文中的①②③④处。(2分)
- 2. 作者为了证明自己的观点列举了三个事例,请填在选文中的横线上。像这样的事例还有很多,如 牛顿从“苹果从树上落下来”这一平常现象中提出了万有引力定律。 (4分)
- 3. 在选文中的括号里填上恰当的关联词语,然后写写你的体会。(3分)

“科学并不神秘,真理并不遥远”,发现真理的前提条件就是“见微知著”,能从平常的现象中发现问题,看到本质,并“不断探索”。

- 4. 你对选文中画“\_\_\_\_\_”的句子是怎样理解的? 请写下来。(2分)
- 要发现真理就要敏锐地发现问题,坚持不懈地思考,深入地解决问题。(供参考)

(二)蓝光警戒(11分)

不知你是否注意到,蓝光正以一种微妙的方式包围着我们。手机、电脑、电视机的显示屏,甚至LED节能灯、充电器等都发射着蓝光。但是,你可曾想到,蓝光会影响人体的生理状态。

与此同时,一些研究证明,光照还会抑制人体内褪黑激素的分泌。当周围的环境变暗时,我们体内的褪黑激素水平会上升,使我们感到困倦;而当光照增加时,体内的褪黑激素会停止分泌,从而使我们保持清醒。2001年,研究人员发现,当受试者于凌晨2点左右暴露在波长为450~480纳米的蓝光下,褪黑激素受到抑制最为严重,因为人类视网膜的特殊光感受器包含一种光敏蛋白,它对蓝光最为敏感。实验证明,波长为460纳米的纯蓝光对褪黑激素的抑制作用是波长为555纳米的纯绿光的两倍。

研究人员表示,他们对蓝光的相关研究可以解释现在普遍的睡眠障碍的成因。目前,已经有大量的证据说明,持续的短睡眠可能会增加患心血管疾病、高血压、糖尿病、抑郁症和中风的风险。

使用产生更少蓝光的灯泡是解决这一问题的办法。一种最新的低能量光源——ESL冷光源就是不错的替代品。其实,换个灯泡是非常方便的,难就难在让人们养成睡觉前关灯、关电视、关掉一切发光东西的好习惯。

- 1. 写出下列词语的反义词。(2分)
- 增加——(减少)      特殊——(普通)
- 2. 画“\_\_\_\_\_”的句子用了列数字和作比较的说明方法。(2分)
- 3. 哪些东西会发出蓝光?(2分)
- 手机、电脑、电视机的显示屏,甚至LED节能灯、充电器。
- 4. 请简要说明“睡眠障碍”的成因。睡眠障碍有什么危害?(3分)
- 光照增加时,体内的褪黑激素会停止分泌,从而使我们保持清醒,使我们人类的睡眠受到影响。持续的短睡眠可能会增加患心血管疾病、高血压、糖尿病、抑郁症和中风的风险。
- 5. 我们该如何对待蓝光?(2分)
- 睡前关掉这些发出蓝光的用电器,或把灯泡更换为ESL冷光源。

十一、习作园地。(30分)

成长是我们生命中永恒的主题,生活中的人、事、景、物汇成了我们丰富的生活轨迹,带给了我们快乐、陶醉、难忘、忧伤等不同的生活体验,这些体验令我们的童年散发着迷人的气息。这次作文自由命题,不限制内容范围,请你自由表达。可以写最感兴趣的人、事、景、物,可以写想象作文,也可以写自己想写的其他内容。作文要做到内容具体,语句通顺,感情真实。