

高考

综合 · 创新 · 应用能力

测试

(修订本)

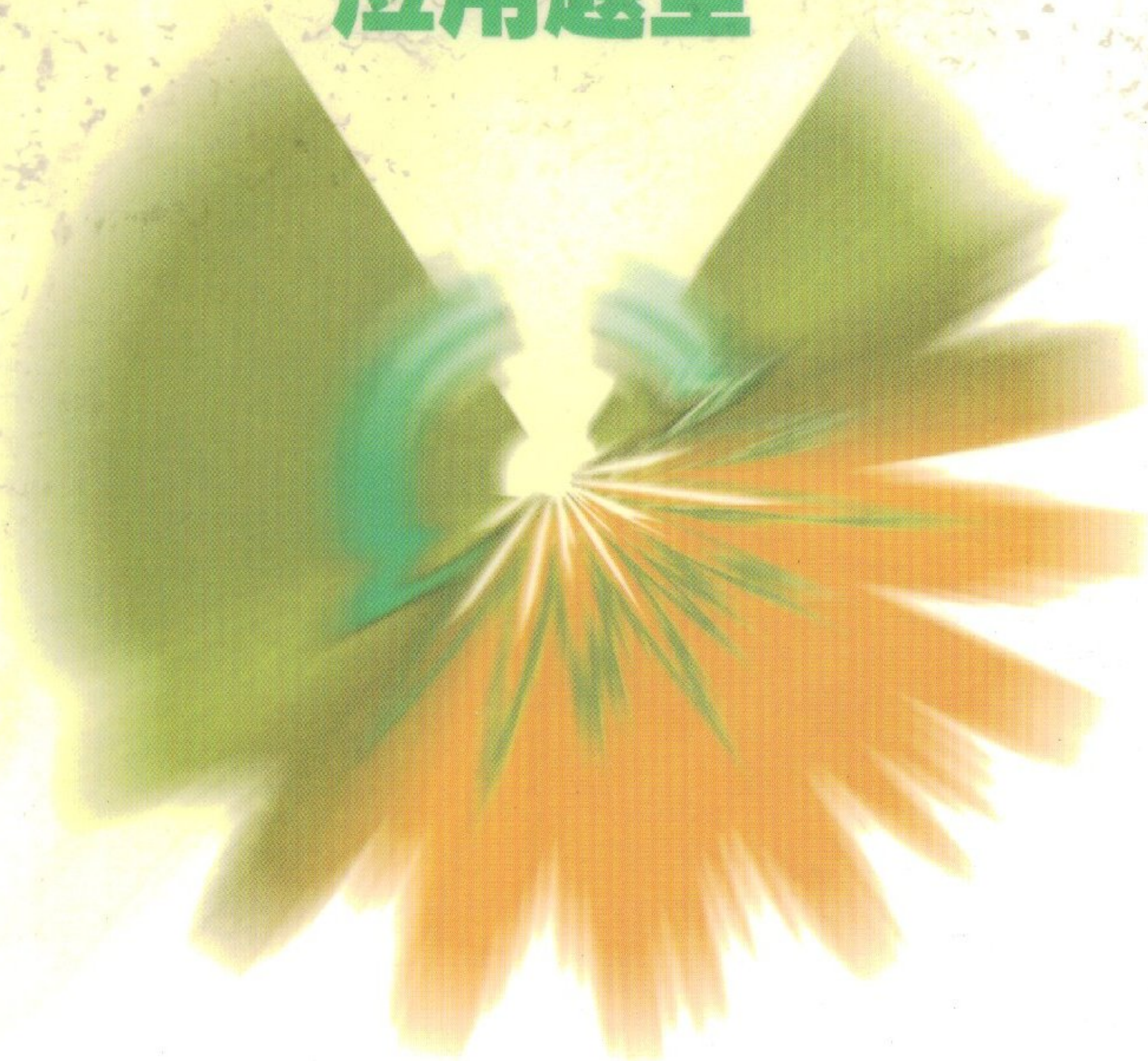
应用题型

● 主编

王文琪

●

广东人民出版社



修 订 本

高考综合·创新·应用能力测试

应用题型

主 编 王文琪

广东人民出版社

《高考综合·创新·应用能力测试》编委会

主 编 **编：**王文琪
委：王文琪 王志樵 王俊鸣
王家琪 刘振贵 何国贵
明知白 林晓东

本册编写人员（按姓氏笔画为序）：

于海泓	于敏霞	王文琪
王怀杰	王俊鸣	王永惠
邓全红	刘秋云	纪秀玲
李 萌	李自立	张建国
张芊丽	周庆林	孟胜修
郭义达	殷培红	

目 录

应用训练题

语文.....	1
英语	23
数学	75
政治	80
历史	95
物理.....	112
化学.....	121
生物.....	140
地理.....	161

附 录

附录一:

1999 年普通高等学校招收保送生综合能力测试	189
-------------------------------	-----

附录二:

1999 年普通高等学校招收保送生综合能力测试 (上海卷)	199
--	-----

附录三:

广东省 2000 年高考综合科目考试题型示例	216
------------------------------	-----

应用训练题

语 文

(一) 语音训练

1. 下列各组词语中加点的字，注音全都正确的一项是：

(1) ()

- A. 角(jué)色 负荷(hé) 自怨自艾(yì)
B. 纤(xiān)细 畜(xù)养 差强(qiáng)人意
C. 悄(qiāo)然 鞭挞(tà) 汗流浹(jiā)背
D. 哺(bǔ)育 要挟(xiá) 提纲挈(qiè)领

(2) ()

- A. 攻陷(xiàn) 哈(hā)达 以儆(jǐng)效尤
B. 城垣(yuán) 铜臭(xiù) 麻痹(pí)大意
C. 憎(zèng)恨 剥(bāo)皮 含英咀(jǔ)华
D. 叨(tāo)扰 择(zhái)菜 大雨滂(pāng)沱

2. 下列各组词语中加点字的读音，与所给注音全都相同的一组是：

(1) ()

- A. 抢(qiǎng) 抢答 抢修 呼天抢地
B. 扎(zhā) 扎手 结扎 安营扎寨

- C. 涨 zhǎng 涨价 涨潮 水涨船高
D. 片 piàn 画片 片面 只言片语

(2) ()

- A. 横 héng 横加 横肉 横征暴敛
B. 数 shù 频数 数说 在数难逃
C. 露 lòu 露丑 泄露 藏头露尾
D. 壳 qiào 地壳 贝壳 金蝉脱壳

3. 根据语意，给下列括号外的句中应重读的词语加上着重号。

- A. 这事你行吗？（你可不要逞能。）
B. 我就想买条围巾。（不想买别的了。）
C. 我喜欢那枝旧钢笔。（这只新的不好使。）
D. 谢新这次考得好。（栗华这次可砸了。）

(二) 文字训练

1. 下列各组词语中没有错别字的一组是：

(1) ()

- A. 训良 炮制 怡然 赏心悦目
B. 孳生 灰弘 畅销 唯唯诺诺
C. 剽窃 驰骛 坍塌 搬师回朝
D. 版图 幅员 贻误 碧波粼粼

(2) ()

- A. 裨益 戎装 矫饰 斑驳陆离
B. 甲冑 衷情 点缀 责无旁贷
C. 愤懑 泛滥 堕落 钟灵育秀
D. 辍学 应酬 效优 真知灼见

2. 下列各组成语中只有一个错别字的一组是：

(1) ()

- | | | | |
|---------|------|------|------|
| A. 惊滔骇浪 | 惨无人道 | 明顽不灵 | 攻城略地 |
| B. 轩然大波 | 曲突徒薪 | 名附其实 | 如坐针毡 |
| C. 杀人越货 | 穷兵黩武 | 字字珠机 | 生死攸关 |
| D. 月晕而风 | 秀外惠中 | 艰苦备尝 | 颐指气使 |

(2) ()

- | | | | |
|---------|------|------|------|
| A. 流言蜚语 | 匪夷所思 | 爱屋及鸟 | 杳如黄鹤 |
| B. 遐尔闻名 | 叱之以鼻 | 胼手胝足 | 人为刀俎 |
| C. 无庸讳言 | 水乳交融 | 民康物富 | 优哉游哉 |
| D. 含辛茹苦 | 忍俊不禁 | 巧舌如簧 | 草长莺飞 |

(三) 标点训练

1. 依次填入下文标号处的标点符号，正确的一组是：

(1) 王老师说：“古人说①兼听则明，偏信则暗②全班四③五十人的意见，你最好听一听④搞清大多数人到底赞成什么。”

()

标 号 选 项	①	②	③	④
A	， ‘	’。	、	，
B	： ‘	’。		。
C	， ‘	。’	、	，
D	： ‘	。’		，

(2) 禅宗和尚很有意思，他们一方面常常问①宗风嗣阿谁②就是问③你是哪一派④可是另一方面他们又会“诃佛骂祖”，连释迦牟尼都不放在眼里，求解脱⑤那是佛教徒的“真理”⑥还得靠自己。

()

选 项 \ 标 号	①	②	③	④	⑤	⑥
A	:	“ ”	:	“ ”	(	)
B	:	“ ”	:	“ ”	——	,
C	“ ”	“ ”	“ ”	“ ”	——	,
D	“ ”	“ ”	“ ”	“ ”	(	)

2. 下列句子中标点符号使用没有错误的一句是：

(1) ()

A. 清朝学者戴震，字东原（1723—1777）曾提出把“义理、考核、文章”这三者结合起来的谈法。

B. 古人对自己的上书、建议表示自谦，称“芹献”或“献芹”，如辛弃疾的《美芹十论》。

C. 革命者做演说，著文章，用说唤起群众，揭露敌人，开辟世界新天地。

D. 巴甫洛夫的《给青年的一封信》，先提出全文的主旨：“我于青年们的希望”之后，便从三个方面分说。

(2) ()

A. “好吧，孩子。”她斩钉截铁地说。“只要我能活下去，我就决不能让这个叛徒漏网。”

B. 那里有她刚失去双臂的丈夫（一个永远长不大的孩子），需要她去喂，去洗，去……帮他活下去。

C. 啊，我真羡慕你！还是像你这样好——心静。告诉你，那些热闹我都经过来着——不值得！

D. 你是上等人，你受过这样好的教育……我，我又没有多少钱，我不能坑了你的一生！

(四) 词语练习

1. 依次填入下列各句横线上的词语，最恰当的一组是：

(1) ()

①我们要始终保持和____自己的独特风格，并使之更成熟，更完美。

②那时候东西一涨价，人心就____起来。

③他看着那文稿，脸上浮着____不屑的笑意。

④他们炮制的一篇篇“妙文”，____了报刊和广播。

- A. 发扬 波动 鄙夷 充满
- B. 发挥 浮动 鄙弃 充斥
- C. 发挥 波动 鄙弃 充满
- D. 发挥 浮动 鄙夷 充斥

(2) ()

①左翼文艺用笔揭露社会的黑暗，来____人民的觉悟。

②每个人都在咀嚼、____报告里的深刻意义和警辟的语句。

③他是贫病____，瘦弱不堪，显得很苍老。

④她的眼睛____动人，一种嘲讽的笑总持在嘴角上。

- A. 唤起 回忆 交加 明丽
- B. 唤起 回味 交集 明媚
- C. 唤醒 回味 交加 明媚
- D. 唤醒 回忆 交集 明丽

(3) ()

①有敢想敢干敢独创的人，也有____的人；有充满信心的人，也有忧心忡忡的人。

②这次战役的组织，必须考虑到下一战役的继续，一定要____，仔细周到。

③热爱社会主义的青年作家，知道怎样自重；不热爱社会主义的，会____。

④诸葛亮开门见山，宣布了他的经过____的纲领，这就是降

中定策。

- A. 自暴自弃 深思熟虑 妄自菲薄 深谋远虑
- B. 妄自菲薄 深思熟虑 自暴自弃 深谋远虑
- C. 妄自菲薄 深谋远虑 自暴自弃 深思熟虑
- D. 自暴自弃 深谋远虑 妄自菲薄 深思熟虑

(4) ()

①专家之长，____有他自己的长，但也要有点通才之通。

②____这里只是一座小城，我们的节日仍然过得那么热闹、隆重。

③战士们连流血都不怕，____一点困难！

④那时，他参加塔斯社上海分社的编辑工作，____丰富了国际知识，也锻炼了文字能力。

- A. 固然 不管 况且 从而
- B. 虽然 不管 何况 以便
- C. 虽然 尽管 况且 以便
- D. 固然 尽管 何况 从而

2. 下列各句中成语使用没有错误的一句是：

(1) ()

A. 总之，对各种自然界灾害不能麻痹大意，必须在战术上重视敌人，必须未雨绸缪，防微杜渐。

B. 他在晚年固然犯过一些错误，但是他以前对革命的贡献是不能一笔勾销的。

C. 打击新生力量，打击新的创造，以便他们故步自封，而自居优良传统的继承人与保卫者。

D. 晚饭后，同学们成群结队地坐在校园的草地上说说笑笑。

(2) ()

A. 我写的是一时一地的一件事，我们的语言资料却须从各

方面得来，上至绸缎，下至葱蒜，应有尽有。

B. 黄汉臣从病床上挣扎起来，灰心丧气之余，凭着所剩资产，仍图东山再起。

C. 等群众都称心如意地离开食堂，这几位干部才和炊事员一起，吃起最后一桌年夜饭。

D. 古代男女不平等，女人想读书很难，聪明的祝英台想入非非，女扮男装混进了学堂。

3. 下列句中加点的虚词使用正确的一句是： ()

A. 因为六十一位同志的生命，现在我们只好麻烦中央，向首都求救。

B. 我们现在还是比较贫穷落后的，唯其贫穷落后，所以我们更要发愤图强。

C. 他对于自己的岗位更加珍惜，对待顾客真像春风一般温暖。

D. 这就是我们对于文化和政治、经济的关系及其政治和经济的关系的基本看法。

(五) 句子练习

1. 下列各句中，没有语病的一句是：

(1) ()

A. 正当他踌躇满志准备施展才华的时候，生活跟他开了个玩笑，他自己却中风了。

B. 这只是他治愈的患者之一，在他那挂满锦旗和摆放上万封来信的诊室里，治好的病例可信手拈来。

C. 多年的刻苦钻研，精湛的医术和突出的成就，李云阶得到了国内外医学界的关注。

D. 他自费为在“文化大革命”中被迫害致瘫几年的吉林省一位副省长配制了治疗中风的中药，并亲自煎好喂服。

(2) ()

- A. 少一些强调“部门权力”，多一些部门相互协作。
- B. 能够深入基层直接解决的问题，就不要在上面召开会议。
- C. 每一名委办局领导都要亲自主持重大课题的研究，年内至少交一篇亲自参与调查的报告。
- D. 要从有利于企业、群众、个人等办事者出发，改革办事方式。

(3) ()

- A. 这次大检查是围绕“米袋子”、“菜篮子”、“火炉子”、“车子”、“房子”等商品展开的。
- B. 作为一名医生，高超的医术和高尚的医德如同平衡的双翼，使他飞入了名医的行列。
- C. 冯教授在这次学术交流大会上，被授以中国民族医学的殊荣——“医圣杯”。
- D. 江西率先在全国开通地面卫星接收站，现在乡一级有电视网的已达90%以上。

2. 指出下面几段文字的语病（包括标点不当）并加以修改。

(1) 早饭后，①王桂荣收拾完碗筷上炕休息一会便突然倒下了。②医生为她用上价钱昂贵的400元一支的进口药，③病情仍无一丝变化。④于是来李医生这里碰碰运气。⑤电话拨通后，⑥电话那头儿的李医生非常爽快，⑦简单询问一下病情撂下电话坐出租车就来到王桂荣家里。⑧他话不多，⑨但表情十分有信心。⑩诊查、号脉、付药，⑪并指导患者家属为老人灌下“云阶中风四生散”。

1) 这段话中有语病的几处是_____

2) 对有语病之处加以修改（有几处改几处）。

(2) ①90年代以来，②欧美市场上抗菌产品逐渐普及。③

新飞公司经过深入调查，④看到家用电冰箱存放食品大多不具备消毒抗菌功能，⑤难免滋生大量有害物质，⑥给人们的健康带来隐患。⑦作为中国冰箱行业“三强”之一的新飞公司决心紧跟国外家电技术发展潮流，⑧先后投入巨资，⑨组织技术力量，⑩经过一年的研究试验，⑪终于生产出抗菌力强、抗菌时效持久，⑫且能有效预防和抵制有害细菌生成的健康型冰箱。

1) 有语病的几处是_____

2) 对有语病之处加以修改，有几处改几处。

3. 把下面的长单句改成包含若干短分句的复句。

(1) 把云南建设成富有特色的民族文化大省，是云南省委按照中央关于加强社会主义精神文明建设的决策，依据云南实际和云南发展的客观要求，向全省人民提出来的奋斗目标。

(2) 提出“再难不能难教育，再紧不能紧电视”的口号，制定了“收不到的地方优先，边远山区优先，少数民族村寨优先”的方针，决心县财政经费再紧也绝不拖欠地面站的配套经费的西畴县委县政府，迈出了建设地面卫星接收站的步伐。

4. 阅读下面一段句子，完成(1)、(2)两题。

1952年秋，美国侵略者在板门店谈判休会期间，在朝鲜中部三八线附近发动大规模进攻，企图夺取我上甘岭阵地，并进占五圣山，增加谈判的筹码。中国人民志愿军某部八连坚守上甘岭阵地，与敌人浴血奋战，打退敌人多次进攻。接着，他们奉命撤进坑道，(甲)。他们与后方的联系被切断，几乎弹尽粮绝，但他们凭着惊人的毅力，在坑道里坚持24天，赢得了时间，(乙)，从而使朝鲜战场发生了根本变化，迫使侵略者重新坐到谈判桌前，在停战协定上签了字。

(1) 在(甲)处应补入的最恰当的句子是：()

A. 把敌人的进攻拖住

B. 敌人的进攻被拖住了

C. 使敌人不能前进

D. 拖住了敌人的进攻

(2) 在(乙)处应补入的最恰当的句子是: ()

A. 配合大部队取得了反击作战的胜利

B. 反击作战在他们的配合下取得了胜利

C. 大部队在他们的配合下取得反击作战的胜利

D. 终于使大部队的反击作战取得胜利

5. “我们终于完成了这项改革”这句话可以变换成下列形式:

A. 把字句: 我们终于把这项改革完成了。

B. 被动句: 这项改革终于被我们完成了。

C. 反问句: 我们不是终于完成了这项改革吗?

D. 倒装句: 这项改革, 我们终于完成了!

下列四段话中空缺处应该分别填用哪一句?

(1) 上一次的失败, 给了我们压力, 也给了我们教训,

_____ (2) _____ 可以向全厂工人做一个交代了。

(3) 请那些怀疑工人有能力搞改革的人们看一看, _____

(4) 尽管既缺资料, 又少资金, 但是, _____, 提高生产效率的路子总算打通了。

(六) 修辞训练

1. 根据给出的材料, 运用修辞手法造句。

(1) 下面是唐人描写思念之情的诗句, 请参考这些句子的说法造个由比喻构成的排比句(不少于3个分句)。

①思君如流水, 何有穷已时。

②思君如陇水, 长闻呜咽声。

③思君如明烛，煎心且衔泪。

④思君如夜烛，煎泪几千行。

⑤思君如孤灯，一夜一心死。

⑥思君如百草，撩乱逐春生。

(2) 请把下列 5 个句子改成一个连贯的排比句。

①志节是人的一种可贵的精神力量。

②志节意味着贫贱不能移、威武不能屈、富贵不能淫。

③志节在急难时刻越可显出其坚贞本色。

④志节可使人忍受磨难，乐观向上。

⑤志节是一个民族傲立于世的精神支柱。

(3) 用下列事例论述一个观点，并用排比句式表达（先写明论点，接着举例论述）。

①法国大画家毕加索，当他作画时，就闭门不出，甚至几天几夜不吃不睡。有人为他感到痛苦，他回答说：“疲劳是人体的感觉，而当我作画的时候，只有一心一意，形骸寄于画室之外，就像穆斯林进寺院前把鞋留在门外一样。”

②瑞典化学家诺贝尔为了制造炸药，牺牲了他的弟弟，他的父亲也在试验中受了伤。经过四年多努力，试验成功了：一声巨响，烟雾弥漫，诺贝尔从浓烟中跑出来，满身血淋淋的，而他兴奋地狂呼：“我成功了！我成功了！”

③《钢铁是怎样炼成的》作者奥斯特洛夫斯基双目失明，又瘫痪在床。有人说：“您很痛苦吧？”他微笑着回答：“我简直没有时间想这些。幸福是多方面的，我也很幸福。创作产生了惊人的快乐，而且我感觉出自己的手也在为我们大家共同建造的美丽楼房砌着砖块。这样，我个人的悲痛便被排除了。”

2. 根据要求写出对偶句。

(1) 下面是几副对联的上联，请你写出下联。

①名节重泰山，_____

②世上岂无千里马，_____

③乐不以忧而废，_____

④马不伏枥不可以趋道，_____

⑤每一食，便念稼穡之辛苦；_____

(2) 根据给出的内容和上联，对出下联。

①道德高尚的人（“君子”）讲“团结”（“周”）而不讲勾结（“比”），而“小人”相反，他们只“勾结”而不“团结”。

君子周而不比，_____

②事间世物本性难移，蝎子、毒蛇，生来就“毒”，而兰花、蕙草，生来就美，至死不改其香。

蛇蝎性灵生便毒，_____

③中国运动员在 1998 年曼谷亚运会上奋力拼搏，夺得了 100 多枚金牌，居亚洲之首，但舆论评价并不很高，说这只不过是一次“中考”，真正的考验要看 2000 年的悉尼奥运会。

亚运争曼谷，奖牌逾百，犹言不过中考；

④1998 年长江、黑龙江、嫩江等大江大河都闹了特大洪水，在党中央、国务院的领导下，全国人民奋起抗洪，表现出了伟大的英雄气概。

长江嫩江黑龙江江江发大洪水；

3. 下列各句没有重复啰嗦毛病的一项是：（ ）

A. 预计，今年的营业收入可超过 1997 年的四倍以上。

B. 她同男朋友去一家情侣摄影中心去照结婚照。

C. 无污染排放的天然气作为一种廉价、清洁的能源已被越来越广泛地使用。

D. 事件证明，美国由来已久、最顽固的“痼疾”种族歧视还远远没有消除。

4. 下列各句没有歧义的一项是：（ ）

A. “三枪”内衣是 1994 年在全国同行业中率先突破十亿大关的一个著名品牌。

B. 这个 1400 多户人家的地方，有三分之二的农家种花超过 2000 亩。

C. 法庭将审判一名前总理、前部长和前国务秘书在任期内是否犯有“过失杀人罪”。

D. 科学家在对一家被美国袭击的苏丹化工厂作了详尽检查后指出，该厂并非如美国所说生产了化学武器配剂。

5. 按照要求完成下列补句、续句、组句的题目。

(1) 把下面一句话补到段落中去，最好的位置是：（ ）

* 在簪洲湾溃口时，这个村变成一片汪洋，倒塌房屋一千三百零八间。

通往簪洲湾中堡村的土路旁，树梢上还留着四五米高的洪水淹过的痕迹 (A) 正月初一上午，为国事操劳了一年的朱镕基总理来到簪洲湾 (B) 看望受灾群众，检查灾后安置重建工作 (C) 他放心不下这块在去年长江洪水中受灾最重的土地 (D)

(2) 填入下面横线处最恰当的一项是：（ ）

我们也清醒地看到，我们所进行的“二次创业”是以不断提高质量效益为目标的实践过程，科技进步具有决定性作用，尤其是面临全球性的市场竞争和知识经济的挑战，_____

A. 搞好“二次创业”，只有依靠科技进步和不断提高劳动者素质。

B. 只有依靠科技进步和不断提高劳动者素质，才能完成这次“创业”。