



智课网 GRE 备考资料



下载智课 APP



官方网站: <http://www.smartstudy.com>

客服热线: 400-011-9191

新浪微博: @智课网

微信公众号: 智课网

GRE 官方写作题库 143

No field of study can advance significantly unless it incorporates knowledge and experience from outside that field.

范文：

There are a lot of benefits of incorporating ideas from outside one's field but this, by no means, indicates that outside knowledge and experience is a necessary condition predicated the successful performance of one's specialized task.

	内容	详细条目
段落	此段结构	文章的开头段只有一句话，既包含了作者对题目的简要分析，又提出了作者的观点。这句话指出，吸收外界的知识对某一特定领域来说是很有益的，但不代表它是在某一领域成功的必要前提。
	此段功能	分析题目，提出作者观点。

Admittedly, borrowing knowledge and experience from other fields of study has indeed triggered significant breakthrough in many subjects. Quite a few, including biochemistry, economics, astronomy are undoubtedly the hybrids of subjects originally considered unrelated. One such breakthrough is the telescope, which was designed from amplifying tubes created for use by chemists. At first, the study of astray was limited in its development because of technological limitations. Then, a clever inventor used the amplifying tube to make a telescope. This invention signaled a changing point in the field of astronomy and thanks can be given to borrowing.

	内容	详细条目
段落	此段结构	总分。首句为本段中心句，提出了本段论点：“借来的”知识和经验为很多学科带来突破。第二句起即开始举例支持此论点。第二句话先大略地提出了一些混合多种知识的学科，第三句开始举了望远镜发明的例子。
	此段功能	论点一，“借来的”知识和经验为很多学科带来突破。

While it is wise to learn from outside experience, this does not indicate that it has necessarily predicates breakthrough. In physics and math, for example, it is difficult to mix with other sciences because they themselves are self-sufficient systems. For instance, Chen Jingrun, a mathematician, works for his whole life in solving the Goldbach Conjecture. However, the solution to such a puzzle was unknown until the day he died. There was no use in bringing information in from other fields in order to gain the answer. The solution simply required a lifetime of work and effort. So, borrowing is clearly not a predicate of breakthrough and advance.

	内容	详细条目
段落	此段结构	继续总分。第一句承上启下地提出，吸取其他学科的知识 and 经验是

		明智的选择，但不代表它是成功的必要保证。作者仍在第二句泛泛指出物理和数学这样自给自足的学科很难依靠其他学科的帮助来获得进展。第三句起具体举了陈景润毕生奉献给哥德巴赫猜想的例子来支持观点。
	此段功能	论点二，吸取其他学科的知识 and 经验是明智的选择，但不代表它是成功的必要保证。

Finally, there are a number of factors that contribute to development: long-term academic accumulation, the appropriate social and economic support, and even luck. All these factors can bring about a breakthrough and none of them rely on outside knowledge. For example, in America, the government emphasizes the importance of advancement in all fields by providing financial support. By these means can achievements be made.

	内容	详细条目
段落	此段结构	首句很长，但它依旧是个总起本段的中心句，表达了除借鉴其他学科外，还有诸多其他因素可助人取得学术突破，并举了几个例子。第二句话指出这几个例子都与 outside knowledge 无关。第三四句话具体举例，用美国为学术研究提供经济支持来证明这可以帮助学术研究取得成功，而不是题中说的 outside knowledge。
	此段功能	论点三，指出取得突破和成功除了从其他学科获取帮助，还有许多其他因素。

All in all, we should consider many factors that contribute to advancement in any field, not just borrowing. In my opinion, significant progress in ones field can be attributed to a number of other factors as described above and bringing information or experience in from outside can sometimes prove fruitful and sometimes prove futile.

	内容	详细条目
段落	此段结构	第一句话总结了作者观点，指出引领任何领域取得突破的除了外界知识，还应考虑到其他许多因素。第二句作者以自己的理解，总结了上文论述中提到的内容。
	此段功能	总结上文，重申观点。

满分要素剖析

语言表达

本文作者的语言总体来说运用还算自如，偶有表现得中规中矩的地方，但是毕竟没有出错，也有使用到很多语法知识和词汇表达。值得备考者借鉴的是作者的一些短语、固定搭配以及

承上启下的连接词语用法。

There are ...but this, by no means, indicates that outside knowledge and experience is a necessary condition predicated the successful performance of one's specialized task. 这句话中的固定搭配 by no means 是“决不”的意思，作者特意在其前后加了逗号，单独地将它强调出来，以显示对 indicates 后面的宾语从句内容多么地不赞同。

Quite a few, including biochemistry, economics, astronomy are undoubtedly the hybrids of subjects originally considered unrelated. 开头的 quite a few 意思不同于 a few，它不表示“不多”，而是表示“相当多，很不少”，很多人容易将此搞混，应予注意。Quite a few 是形容多而不是少！

For instance, Chen Jingrun, a mathematician, works for his whole life in solving the Goldbach Conjecture. 这句话中注意不要被 for his whole life 的语序影响了句意理解，补语 for his whole life 插在了 works in solving...的 works 和 in 中间，而不是 works for his whole life, his whole life 作宾语。

By these means can achievements be made. 这句话的方式状语 by these means (means 为单复数同形的名词) 提前至句首了，因此谓语动词 can 放在了主语 achievements 的前面。

逻辑结构

这道作文题认为除非吸收了其他领域的知识，否则一个学科不能取得进步。也就是说，只有吸收了外领域知识，一个学科才进步，前者是引起后者的必不可少的条件。但是作者认为，有了外界知识的帮助，一个学科可能进步也可能不进步；一个学科进步时，不一定依靠了外界知识的帮助。作者在总分总的框架下，在中间的“分”的几段中，提出了三个理由来论述自己的观点。首先，作者提出有些情况下，其他领域的知识是一个学科进步的理由；随后提出，不靠 outside knowledge，有的学科也能自己取得突破；最后给出了促进一个学科进步的诸多其他理由。整个论述合起来完整地否定了题中的说法。



中国最强英语 / 出国考试专家团队

老师好！教的才好



58位

出国考试首席
教学专家



108位

哈佛、耶鲁、剑桥等
世界名校教学研发讲师



120万

合计培训
出国考试考生



20万

世界名校
录取学子



92本

合计出版出国
考试畅销图书

TOEFL名师



魏少成
中国TOEFL口语第一人
托福人物“老魏”
公认的“托福口语王”
学生心目中的“男神级”老师



冷峰
中国TOEFL听力第一人
中国托福听力、SAT语法
教学权威，认证托福听力
美国本科留学指导专家



杨建辉
中国TOEFL阅读第一人
托福、SAT一机“杨姐儿”
中国托福阅读、SAT阅读
教学权威



高翔
中国TOEFL写作教学权威
美国ETS访问学者
拥有多年托福及雅思语言学
文教学及留学经历



孙嘉迪
中国TOEFL口语教学权威
托福口语专家，美国亚利桑
那大学高级访问学者，对托福
考试的前世今生有透彻的研究

IELTS名师



云唯真
新南威尔士大学
特许雅思培训师



梅皓
雅思阅读和听力课程帮助
超过10万人成功烤鸭



黄雅生
学生赞誉的“小美人”
自创美式happy教学法
曾获得美国总统学术卓越奖



乐峰
雅思阅读九段超高手
教学经验丰富，培训学员
超过15万人



彭新松
数十万学子公认的
雅思听力教学大师

GRE名师



韦晓亮
中国GRE/GMAT写作第一人
“小室老师”
美国田纳西大学商学院教学系统搭建者
教育行业的拼命三郎



陈虎平
中国 GRE/GMAT阅读第一人
中国 GRE、GMAT阅读之王
出国考试培训领域的哲学博士



黄敏
中国GRE填空教学权威
GRE红宝书系列助考作者
号称“黄药师”，培训学员超过2



陈琦
中国GRE填空第一人
“要你命三千”的GRE教主
水木清华理工男，人称“琦叔”



陈楠
中国GRE/GMAT数学教学权威
清华大学数学
GRE、GMAT数学名师

GMAT名师



曹卫东
中国GMAT培训第一人
神一般的传奇老师
GWD创始人



刘杰
中国人民大学博士
翻译管理学著作数本



康瑞
中国SAT语法教学权威
英国利兹大学社会学硕士
GMAT、SAT语法顶级大咖



严晨
美国宾夕法尼亚州立大学硕士
拥有扎实的工科背景
及严密的逻辑推理能力

SAT名师



杜坤
中国SAT写作第一人
SAT教学6年
帮助超过5万学生
获得写作高分



郭文君
中国SAT语法第一人
SAT语法大神
北大才女
中国SAT语法名师



熊露
中国SAT阅读第一人
中国最美SAT女老师
她一手好琴，在《非常了得》
轻松拿得百万高薪



曲振
GRE/托福/SAT词汇教学权威
签约作家
“考神团队”创始人之一



百度战略投资的在线学习领导品牌

听这些老师的课，才是一种享受！