#### 尊敬的老师:

感谢您参与本研究。

本问卷需要获取的信息如下:

- 背景信息
- 您最初的教育和专业发展
- 学校情况
- 科学教育实践

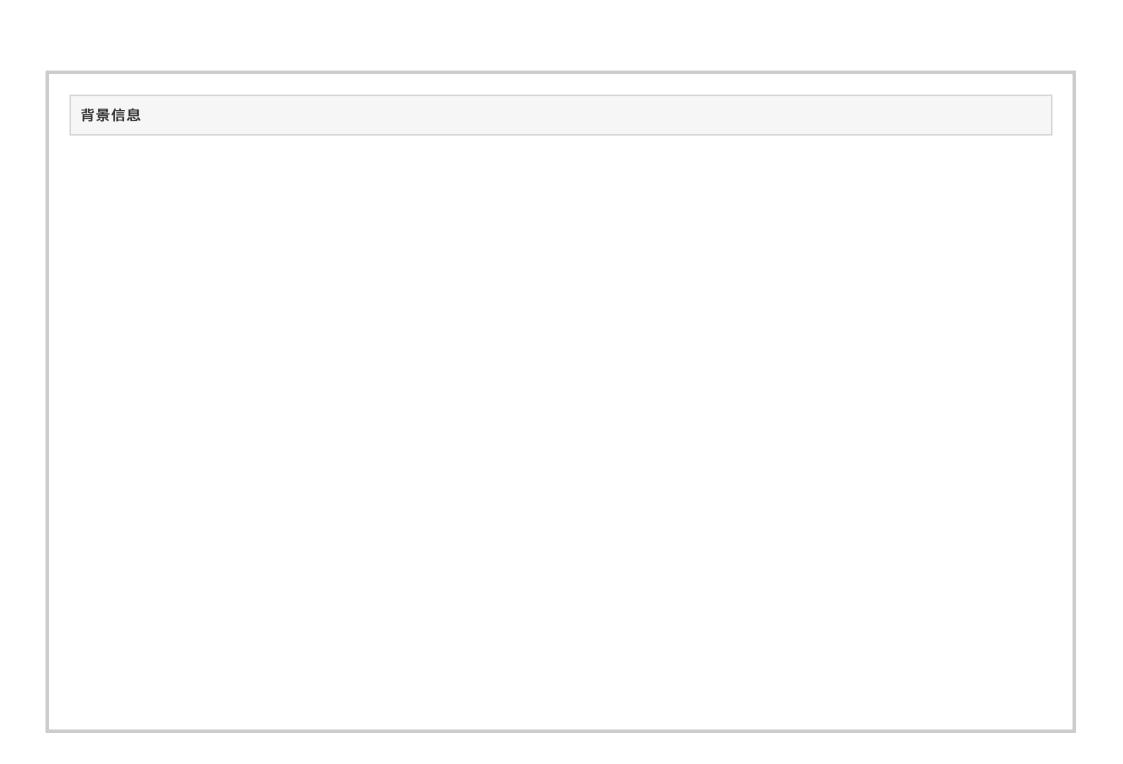
这些信息将帮助说明教师群体之间的异同,以便更好地了解影响学生考试成绩的背景因素。例如,问卷所提供的信息可能有助于确定资源的可获得性对学生成绩有怎样的影响——在国 内和不同国家之间。

本问卷应由您单独完成。这大约需要45分钟。

如果您无法精确回答某个问题,那就做一个最佳估计,这就足以帮助我们达到研究目的了。

请注意,用来进行下一个问题的前进按钮位于您的屏幕的右下角。某些情况下您需要向下滚动到屏幕底部以点击前进按钮。

您的答案将被保密,将与其他教师的答案相结合以计算总分和平均分,因此单一教师的答案将不会被识别。



(请在下面的选项中选择一个答案。)  女性	您是男性还是女性?	
文性 TC 001 001 NA02	(请在下面的选项中选择一个答案。)	
文性 TC001001NA02		
男性 TC001Q01NA02	女性	TC001Q01NA01
	男性	TC001Q01NA02

### 您的年龄是?

(请将滑块移动到相应的年龄数字上。)



您在 <u>本校</u> 的聘任情况是怎样的?	
(请在下面的选项中选择一个答案。)	
永久聘任制(在退休年龄前是一个无固定期限的长期合同)	TC004Q01NA01
一年以上的定期合同	TC004Q01NA02
一年及以下的定期合同	TC004Q01NA03

作为教师	,您目前的聘任情况如何?
------	--------------

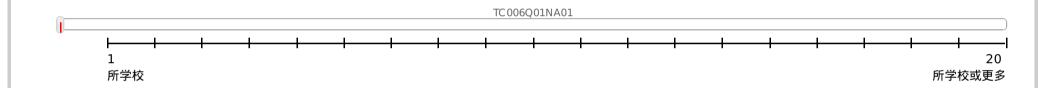
(请考虑和比较您在这所学校的聘任情况以及您所有的教学聘任情况。)

	全职 (占全日制工作时间 的 90%以上)	兼职 (占全日制工作时间的 71-90%)	兼职((占全日制工作时间 的50-70%)	兼职 (占全日制工作时间 的50%以下)
我在本校的聘任情况	TC005Q01NA01	TC005Q01NA02	TC 005Q01NA03	TC005Q01NA04
我所有的教学聘任情况	TC 005Q02NA01	TC 005Q02NA02	TC 005Q02NA03	TC 005Q02NA04

## 在您的教学生涯中,您在多少所学校工作过?

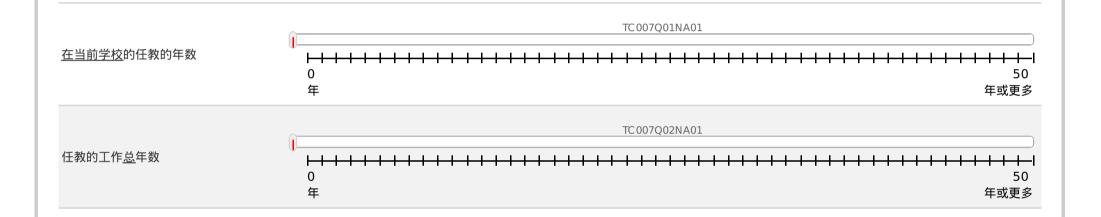
(包括所有的学校,即便您曾同时在几所学校工作。)

(请将滑块移动到相应的学校数目上。)



#### 您有多少年的工作经验?

(不管您是兼职或是全职,请四舍五入到整年;并将滑块移动到相应的年数上。如果没有适合您的选项,请选择"0"(零)。)



# **Consistency check rule**

Rule: If ^TC007Q01NA01 > ^TC007Q02NA01

Message: 您在该校工作的时间长于您总共的工作时间。请检查您的回答。



您已完成的正规教育的最高学历是什么?		
(请在下面的选项中选择一个答案。)		
高等教育以下	TC012Q01NA01	
专科	TC012Q01NA02	
本科	TC012Q01NA03	
硕士	TC012Q01NA04	
博士	TC012Q01NA05	

完成高中或高中以下教育之后,您是否以从事教学方面的工作为目标?		
(请在下面的选项中选择一个答案。)		
是	TC013Q01NA01	
否	TC013Q01NA02	

您是否已经完成了教师教育或培训项目?	
(请在下面的选项中选择一个答案。)	
是	TC014Q01NA01
否	TC014Q01NA02

### 您是如何获得您的教学资格的?

(请在下面的选项中选择一个答案。)

我在高等师范院校参加了标准教师教育或培训项目。	TC015Q01NA01
我参加了一个在职教师的教师教育或培训项目。	TC015Q01NA02
我参加了一个兼职教师的教师教育或培训项目。	TC015Q01NA03
我参加了一个其他教学专业的培训。	TC015Q01NA04
其他	TC015Q01NA05

#### 您参加的教师教育或培训项目或其他专业资格教育包含了以下哪些内容?本学年内,您是否给九年级或高一学生教授这些内容?

(因为这是一个国际性的调研项目,所以我们需要将诸多具体的学校教学科目分成大类。如果您某一科目的确切名称没被列出来,那么请选择您认为与该科目最匹配的 类别。)

(如果您需要进一步了解本题中所用词语的意思,请使用帮助按钮。)

#### (请选择下列选项中所有符合情况的答案)

阅读、写作和文学:用母语、教学语言,或第二语言(对非本地人而言)进行阅读和写作(及文学);语言学、演讲、文学

数学: 数学、统计数学、几何、代数等。

科学:自然科学、物理、物理科学、化学、生物学、人类生物学、地球和空间科学、环境科学、农业/园艺/林业

技术:技术导向,包括信息技术、计算机研究、建筑/测量、工程、电子、图形和设计、打字技术、文字处理、车间技术/设计技术

社会学:社会研究、社团研究、当代研究、经济学、环境学、地理、历史、人文、法学、本国研究、社会科学、伦理思想、哲学

现代外语: 与教学语言不同的语言

古代语言(例如拉丁语)

艺术:艺术、音乐、视觉艺术、实用艺术、戏剧、音乐表演、摄影、绘画、创意手工、创意刺绣

体育:体育、体操、舞蹈、健康

宗教和/或伦理学:宗教、宗教史、宗教文化、伦理学

实践和职业技术:职业技术(为某一特定的职业做准备)、工艺学、家政学、会计学、企业管理研究、职业教育、服装和纺织学、驾驶、家政、理工科课程、文秘学、旅游和酒店管 理、手工艺。

#### 

数学		C010Q02 ND01
科学	TC018Q03NA01	TC018Q03NB01
技术	TC018Q04NA01	TC018Q04NB01
社会学	TC018Q05NA01	TC018Q05NB01
现代外语	TC018Q06NA01	TC 018Q06NB01
古代语言(例如拉丁语)	TC018Q07NA01	TC018Q07NB01
艺术	TC018Q08NA01	TC018Q08NB01
体育	TC018Q09NA01	TC018Q09NB01
宗教和/或伦理学	TC018Q10NA01	TC018Q10NB01
实践和职业技术	TC018Q11NA01	TC018Q11NB01

## **Consistency check rule**

```
Rule: If (^TC018Q01NA01=0 and ^TC018Q02NA01=0 and ^TC018Q03NA01=0 and ^TC018Q04NA01=0 and ^TC018Q05NA01=0 and ^TC018Q06NA01=0 and ^TC018Q07NA01=0 and ^TC018Q08NA01=0 and ^TC018Q09NA01=0 and ^TC018Q10NA01=0 and ^TC018Q11NA01=0 and (^TC018Q01NB01=0 and ^TC018Q02NB01=0 and ^TC018Q03NB01=0 and ^TC018Q04NB01=0 and ^TC018Q05NB01=0 and ^TC018Q07NB01=0 and ^TC018Q08NB01=0 and ^TC018Q09NB01=0 and ^TC018Q10NB01=0 and ^TC018Q11NB01=0 ))
```

Message: 请选择一个选项。

## 在过去的12个月内,您是否参加过下列任何活动?

	是	否
教师专业资格课程 (例如学位课程)	TC020Q01NA01	TC 020Q01NA02
参加专门为教师专业发展而成立的教师组织	TC 020Q02NA01	TC 020Q02NA02
您在职业上感兴趣的个人研究或合作研究主题	TC 020Q03NA01	TC 020Q03NA02
学校安排的辅导和/或同事间观察和辅导	TC 020Q04NA01	TC 020Q 04NA 02
阅读专业文献(例如学术期刊、实证论文、论文)	TC 020Q05NA01	TC 020Q05NA02
与您的同事就如何改进教学进行的非正式对话	TC 020Q06NA01	TC 020Q06NA02

您被要求参加专业发展活动吗?	
(请在下面的选项中选择一个答案。)	
是	TC021Q01NA01
否	TC021Q01NA02

以下哪些内容属于您的教师教育或培训项目或其他专业资格教育以及您的专业发展活动的主题?			
(请选择所有符合情况的答案。)			
	属于我参加过的教师教育或培训项目或其他专业资格 教育	属于过去12个月内我参加的专业发展活动	
我的学科领域的知识和理解	TC045Q01NA01	TC 045Q01NB01	
我的学科领域的教学能力	TC 045Q02NA01	TC 045Q02NB01	
关于课程的知识	TC 045Q03NA01	TC 045Q03NB01	
学生评价实践	TC 045Q04NA01	TC 045Q04NB01	
信息通信技术(ICT)教学能力	TC045Q05NA01	TC 045Q05NB01	
学生行为和班级管理	TC 045Q06NA01	TC 045Q06NB01	
学校行政管理	TC 045Q07NA01	TC 045Q07NB01	
个性化学习方法	TC 045Q08NA01	TC 045Q08NB01	

TC045Q09NA01

对有特殊需要的学生的教学

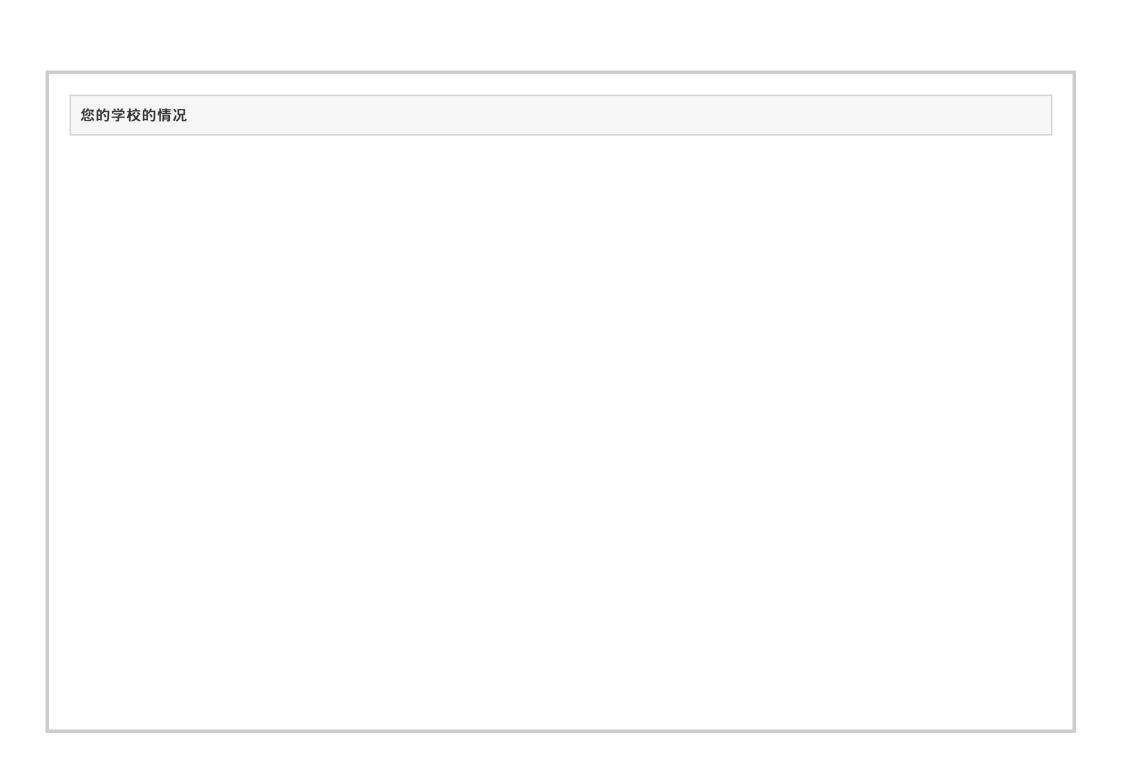
TC 045Q 09NB 01

在多元文化和多语言背景中教学	TC 045Q10NA01	TC 045Q10NB01
跨学科技能(例如问题解决,学会学习)的教学	TC 045Q11NA01	TC 045Q11NB01
学生职业生涯指导和咨询	TC 045Q12NA01	TC 045Q12NB01
学校的内部评价或自我评价	TC 045Q13NA01	TC 045Q13NB01
评价结果的使用	TC 045Q14NA01	TC 045Q14NB01
教师和家长的合作	TC 045Q15NA01	TC 045Q15NB01

## **Consistency check rule**

```
Rule: If ^TC045Q01NA01=0 and ^TC045Q02NA01=0 and ^TC045Q03NA01=0 and ^TC045Q04NA01=0 and ^TC045Q05NA01=0 and ^TC045Q06NA01=0 and ^TC045Q07NA01=0 and ^TC045Q08NA01=0 and ^TC045Q09NA01=0 and ^TC045Q10NA01=0 and ^TC045Q11NA01=0 and ^TC045Q12NA01=0 and ^TC045Q13NA01=0 and ^TC045Q14NA01=0 and ^TC045Q02NB01=0 and ^TC045Q03NB01=0 and ^TC045Q04NB01=0 and ^TC045Q05NB01=0 and ^TC045Q06NB01=0 and ^TC045Q07NB01=0 and ^TC045Q08NB01=0 and ^TC045Q09NB01=0 and ^TC045Q10NB01=0 and ^TC045Q11NB01=0 and ^TC045Q12NB01=0 and ^TC045Q13NB01=0 and ^TC045Q14NB01=0 and ^TC045Q15NB01=0
```

Message: 请选择一个选项。



### 下列问题是否阻碍了贵校提供教学的能力?

	没有影响	影响很小	有些影响	影响很大
师资力量匮乏	TC028Q01NA01	TC 028Q01NA02	TC 028Q01NA03	TC 028Q01NA04
师资质量低下。	TC 028Q02NA01	TC 028Q02NA02	TC 028Q02NA03	TC 028Q02NA04
教辅人员匮乏。	TC 028Q03NA01	TC 028Q03NA02	TC 028Q03NA03	TC 028Q03NA04
教辅人员质量低下。	TC 028Q04NA01	TC 028Q04NA02	TC 028Q04NA03	TC 028Q04NA04
教学材料匮乏(例如教材、IT设备、图书馆或实验室材料)。	TC 028Q05NA01	TC 028Q05NA02	TC 028Q05NA03	TC 028Q05NA04
教学材料质量低下(例如教材、IT设备、图书馆或实验室材料)。	TC 028Q06NA01	TC 028Q06NA02	TC 028Q06NA03	TC 028Q06NA04
基础设施匮乏(例如建筑物、地面、加热/冷却、照明和音响系统)。	TC 028Q07NA01	TC 028Q07NA02	TC 028Q07NA03	TC 028Q07NA04
基础设施质量低下(例如建筑物、地面、加热/冷却、照明和音响系统)。	TC028Q08NA01	TC 028Q08NA02	TC 028Q08NA03	TC 028Q08NA04

### 您在多大程度上不同意或同意以下关于贵校的陈述?

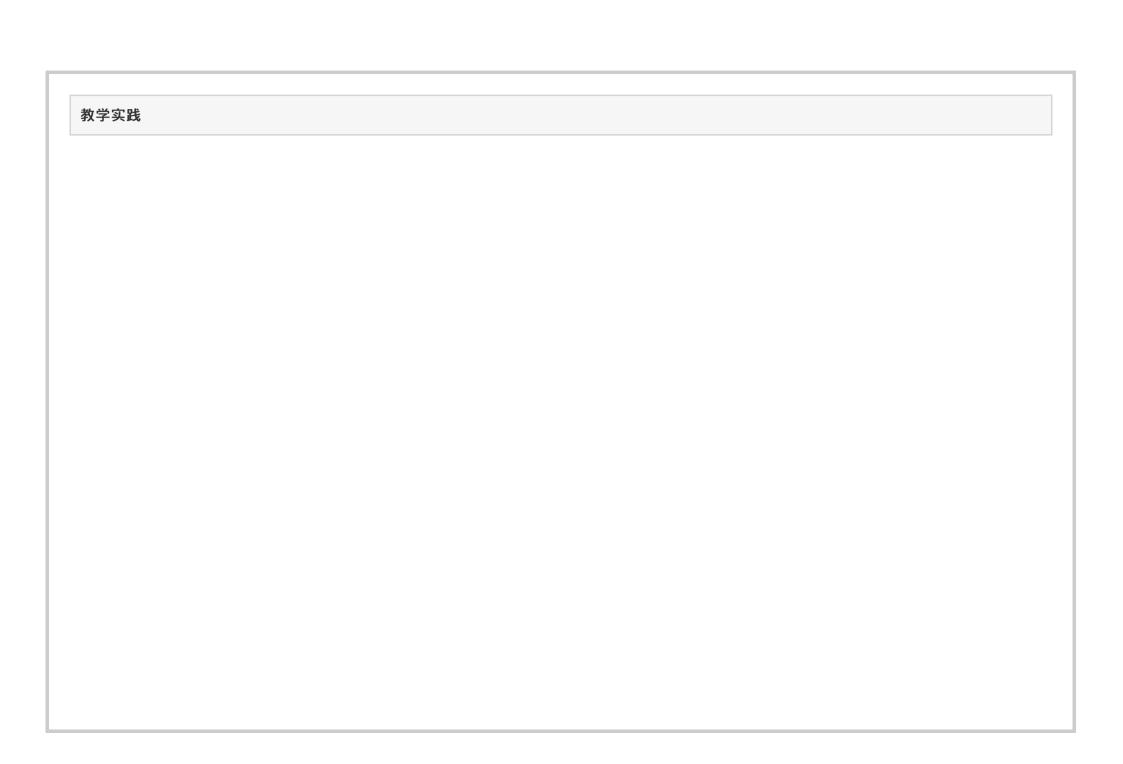
	非常不同意	不同意	同意	非常同意
当学校要确定优先事项和目标时,校长会努力和全体员工达成共识。	TC 060Q02NA01	TC 060Q02NA02	TC 060Q02NA03	TC 060Q02NA04
校长了解我的需求。	TC 060Q04NA01	TC 060Q04NA02	TC 060Q04NA03	TC 060Q04NA04
校长会为我的专业学习激发新想法。	TC 060Q06NA01	TC 060Q06NA02	TC 060Q06NA03	TC 060Q06NA04
校长把教师当做专业人员对待。	TC 060Q07NA01	TC 060Q07NA02	TC 060Q07NA03	TC 060Q07NA04
校长确保我们参与到做决策的过程。	TC 060Q09NA01	TC 060Q09NA02	TC 060Q09NA03	TC 060Q09NA04

## 平均而言,您在学校中做下列事情的频率是如何的?

	从不	一年1次或更少	一年2-4次	一年5-10 次	一个月1-3 次	一周1次或更多
在同一班级中作为一个团队共同教学	TC 046Q01NA01	TC 046Q01NA02	TC 046Q01NA03	TC046Q01NA04	TC 046Q01NA05	TC046Q01NA06
观察其他老师的课程并提供反馈	TC 046Q02NA01	TC 046Q02NA02	TC 046Q02NA03	TC 046Q02NA04	TC 046Q02NA05	TC 046Q02NA06
参与不同班级和年龄组之间的联合活动(例如项目)	TC 046Q03NA01	TC 046Q03NA02	TC 046Q03NA03	TC 046Q03NA04	TC 046Q03NA05	TC 046Q03NA06
与同事交换教学材料	TC 046Q04NA01	TC 046Q04NA02	TC 046Q04NA03	TC 046Q04NA04	TC 046Q04NA05	TC 046Q04NA06
参与关于特定学生的学习进步的讨论	TC 046Q05NA01	TC 046Q05NA02	TC 046Q05NA03	TC 046Q05NA04	TC 046Q05NA05	TC 046Q05NA06
与我校的其他教师合作,以形成评价学生进步的共同标准	TC 046Q06NA01	TC 046Q06NA02	TC 046Q06NA03	TC 046Q06NA04	TC 046Q06NA05	TC 046Q06NA06
参加团队会议	TC 046Q07NA01	TC 046Q07NA02	TC 046Q07NA03	TC 046Q07NA04	TC 046Q07NA05	TC 046Q07NA06
参加协作专业学习	TC 046Q08NA01	TC 046Q08NA02	TC 046Q08NA03	TC 046Q08NA04	TC 046Q08NA05	TC 046Q08NA06

## 我们想知道您对您的工作的大体感受是怎样的。您在多大程度上同意或不同意下列说法?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
作为一名教师,显然利大于弊。	TC026Q01NA01	TC026Q01NA02	TC 026Q01NA03	TC 026Q01NA04
如果能再做一次决定,我仍然会选择当老师。	TC 026Q02NA01	TC 026Q02NA02	TC 026Q02NA03	TC 026Q02NA04
我后悔成为一名老师。	TC 026Q04NA01	TC 026Q04NA02	TC 026Q04NA03	TC 026Q04NA04
我喜欢在这所学校工作。	TC 026Q05NA01	TC 026Q05NA02	TC 026Q05NA03	TC 026Q05NA04
我不知道是否选择另一个职业会更好。	TC 026Q06NA01	TC 026Q06NA02	TC 026Q06NA03	TC 026Q06NA04
我会把我的学校作为一个好的工作单位推荐给他人。	TC 026Q07NA01	TC 026Q07NA02	TC 026Q07NA03	TC 026Q07NA04
我对自己在这所学校的表现感到满意。	TC 026Q09NA01	TC 026Q09NA02	TC 026Q09NA03	TC 026Q09NA04
总之,我对我的工作感到满意。	TC 026Q10NA01	TC 026Q10NA02	TC 026Q10NA03	TC026Q10NA04



### 您给您的学生分配以下活动的频率是什么?

	从不或几乎从不	一年1次或更少	一年2-4次	一年5-9次	一个月1-3次	一周1次或更多
团队合作完成小型任务(10分钟-2个小时),例如练习或 思考题	TC 048Q01NA01	TC 048Q01NA02	TC 048Q01NA03	TC 048Q01NA04	TC 048Q01NA05	TC 048Q01NA06
团队合作做一个较长期的任务(几个星期),例如写一个文件、发明东西等	TC 048Q02NA01	TC 048Q02NA02	TC 048Q02NA03	TC 048Q02NA04	TC 048Q02NA05	TC 048Q02NA06
一起准备一个主题演讲	TC 048Q03NA01	TC 048Q03NA02	TC 048Q03NA03	TC 048Q03NA04	TC 048Q03NA05	TC 048Q03NA06

## 在学生的团队协作活动中,您使用以下评定方式的频率如何?

	从不或几乎从不	有时	经常	总是或几乎总是
没有评定	TC051Q01NA01	TC051Q01NA02	TC051Q01NA03	TC051Q01NA04
根据个人表现来单独评定	TC051Q02NA01	TC051Q02NA02	TC051Q02NA03	TC051Q02NA04
根据一个小组成果来对小组进行集体评定	TC051Q03NA01	TC051Q03NA02	TC051Q03NA03	TC051Q03NA04
根据个人贡献来对小组进行集体评定	TC051Q04NA01	TC051Q04NA02	TC051Q04NA03	TC051Q04NA04
根据一个小组成果来单独评定	TC 051Q05NA01	TC051Q05NA02	TC051Q05NA03	TC051Q05NA04

## 在学生的团队协作活动中,您使用以下协作方式的频率如何?

	从不或几乎从不	有时	经常	总是或几乎总是
根据每个成员的特长来分工	TC052Q01NA01	TC 052Q01NA02	TC052Q01NA03	TC 052Q01NA04
成员为了实现集体成果而工作	TC052Q02NA01	TC 052Q02NA02	TC052Q02NA03	TC 052Q02NA04
团队成员收到不同的信息(资源相互依赖)	TC052Q03NA01	TC 052Q03NA02	TC 052Q03NA03	TC 052Q03NA04
团队成员被分配了不同的角色 (角色相互依赖)	TC052Q04NA01	TC 052Q04NA02	TC052Q04NA03	TC 052Q04NA04

## 在学生的团队协作活动中,您使用以下分组做法的频率如何?

	从不或几乎从不	有时	经常	总是或几乎总是
按照能力混合分组	TC053Q01NA01	TC 053Q01NA02	TC 053Q01NA03	TC053Q01NA04
按照能力相似分组	TC 053Q02NA01	TC 053Q02NA02	TC053Q02NA03	TC053Q02NA04
按照学生选择来分组	TC 053Q 03NA 01	TC 053Q03NA02	TC 053Q03NA03	TC 053Q03NA04

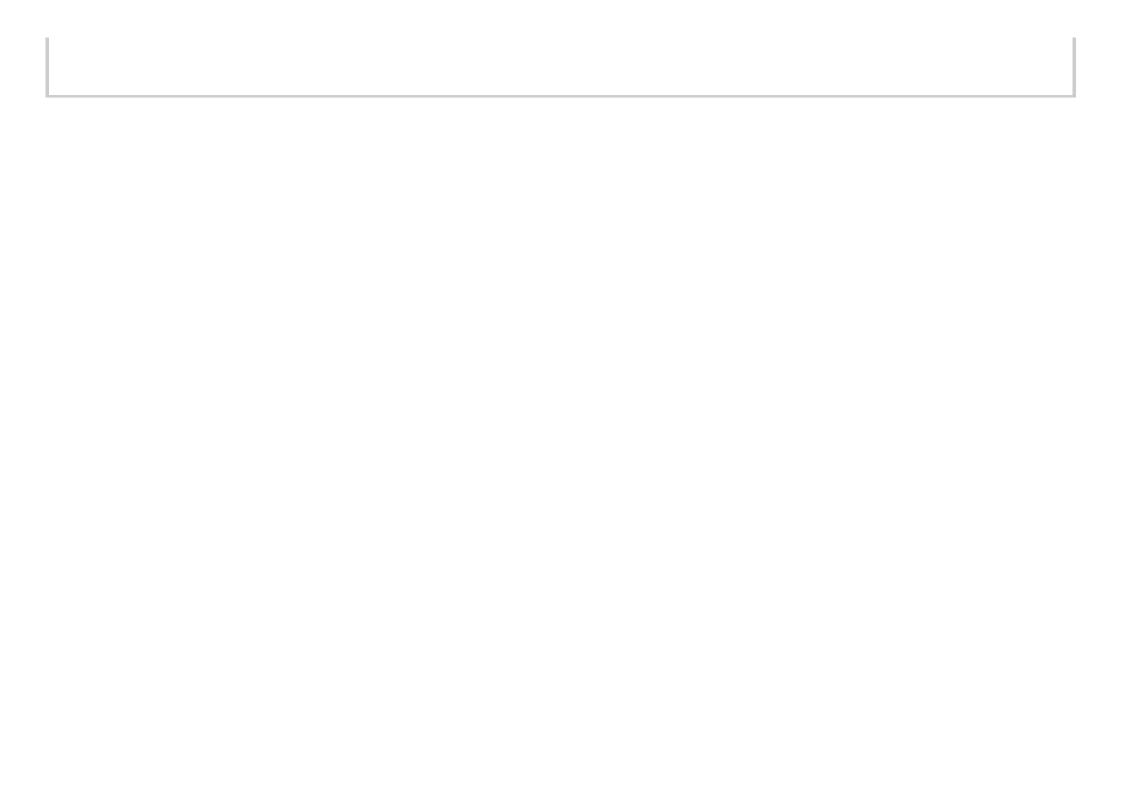
#### 您使用下列方法<u>评估学生学习</u>的频率如何?

(如果您需要进一步了解关于"标准化测试"这一词语的意思,请使用帮助按钮。

#### (请在每行选择一个答案。)

这里,标准化测试包括强制性标准化测试(比如由国家、省或者区县教育局规定的测试)和非强制性标准化测试(比如商业性或公开性的标准化测试材料)。这些测试在设计、内容、 管理和评分上都保持一致。其结果可在学生之间和各学校之间相互比较。

	从不或几乎从不	有些课	大多数课	每节课或几乎每节课
我开发和使用我自己的评估方法。	TC 054Q01NA01	TC 054Q01NA02	TC 054Q01NA03	TC 054Q01NA04
我使用标准化测试。	TC 054Q02NA01	TC 054Q02NA02	TC 054Q 02NA 03	TC 054Q02NA04
我让个别学生在课堂上回答问题。	TC 054Q03NA01	TC 054Q03NA02	TC 054Q 03NA 03	TC 054Q03NA04
除了分数,即数字分数或等级以外,我还为学生作业提供书面反馈。	TC 054Q04NA01	TC 054Q04NA02	TC 054Q 04NA 03	TC 054Q04NA04
我让学生来判断他们自己的进步。	TC 054Q05NA01	TC 054Q05NA02	TC 054Q 05NA 03	TC 054Q05NA04
学生在执行某些具体任务时,我观察学生并提供即时反馈。	TC 054Q06NA01	TC 054Q06NA02	TC 054Q 06NA03	TC 054Q06NA04
我从课堂作业或家庭作业中收集数据。	TC 054Q07NA01	TC 054Q07NA02	TC 054Q07NA03	TC 054Q07NA04



### 您使用以下方法给九年级或高一学生打学期末分数的程度如何?

(如果您需要进一步了解关于"标准化测试"这一词语的意思,请使用帮助按钮。)

(请在每行选择一个答案。)

标准化测试的设计、内容、管理和评分都是一致的。结果可在学生之间和学校之间互相比较。这不包括教师开发的测试。

	完全不	很小	在一定程度上	在很大程度上
我考虑学生从学期开始以来的个人进度。	TC 055Q01NA01	TC 055Q01NA02	TC055Q01NA03	TC 055Q01NA04
我考虑学生解决问题的能力。	TC 055Q 02NA 01	TC 055Q02NA02	TC 055Q02NA03	TC 055Q02NA04
我考虑学生的批判性思维能力。	TC 055Q 03NA 01	TC 055Q03NA02	TC 055Q03NA03	TC 055Q03NA04
我考虑学生在协作解决问题活动中的表现。	TC055Q04NA01	TC 055Q04NA02	TC 055Q04NA03	TC 055Q04NA04
即使学生的表现没有改进,我也承认学生的努力。	TC 055Q 05NA01	TC 055Q05NA02	TC 055Q05NA03	TC 055Q05NA04
我比较这一届学生和上一届学生的表现。	TC 055Q06NA01	TC 055Q06NA02	TC 055Q06NA03	TC 055Q06NA04
我比较某一个学生和其他学生在这个课程中的表现。	TC 055Q07NA01	TC 055Q07NA02	TC 055Q07NA03	TC 055Q07NA04
我用学生的表现和国家或地区的书面考核标准相比较。	TC 055Q08NA01	TC 055Q08NA02	TC 055Q08NA03	TC 055Q08NA04
	TC055011NA01	TC 055∩11N Δ02	TC 055011N Δ03	TC 055Ω11NΔ04

我考虑学生的课堂参与度。	0	0	0	0
我给学生的考核成绩依据国家、省或地方政府授权的标准化测试,例如期末考试、会考。	TC 055Q13NA01	TC 055Q13NA02	TC 055Q13NA03	TC055Q13NA04
我给学生的考核成绩基于非强制性的、公开或商业可用的标准化测试,例如月考、模拟考 试。	TC 055Q14NA01	TC 055Q14NA02	TC 055Q14NA03	TC055Q14NA04

