



华东师范大学人类受试者保护委员会
University Committee on Human Research Protection

家长知情同意书

我们邀请您的孩子参加这项研究。在决定是否加入之前，请您仔细阅读并与研究人员讨论这份同意书的内容。这份同意书描述了我们为什么要做这项研究和您的孩子在这项研究中需要做什么，还说明了这个研究会为您的孩子有什么帮助以及您的孩子加入这项研究有哪些风险。这份同意书还描述了您有权拒绝加入这项研究。如果您有任何疑问，可以随时联系研究人员。

如果您决定同意您的孩子参加这项研究，请您在这份同意书上签字。即使在研究开始后，您的孩子还是可以随时退出，不会受到任何惩罚。

1、这项研究是关于什么的？

(1) 这个研究主要是面向综合思维的地理教师思维导图绘制和运用水平提升策略研究

(2) 这项研究会邀请 200 位从 12 周岁到 17 周岁的中学生参与。您的孩子需要进行 5 次，第一次大概 5 分钟，后面四次分别是在第一次后的两周内，其中一周两节地理课，一节课 45 分钟，一共 4 节地理课，其中在第 4 节地理课结束后需要再花 5 分钟时间重新完成综合思维量表，一共大概需要 170 分钟。

2、您的孩子在该研究中需要做什么？

如果您同意您的孩子参与该研究，您的孩子会被要求在实验之前需要随机抽取一份带有编号的综合思维量表，如果您的孩子是女生请在编号后加“1”，如果您的孩子是男生请在编号后加“-2”，之后形成的号码就是您的孩子的编号，您的孩子无需告诉任何人他（她）的编号，然后需要 5 分钟时间完成量表，而后研究人员根据量表上的编号进行分组，分成对照组和实验组，对照组和实验组均





华东师范大学人类受试者保护委员会 University Committee on Human Research Protection

由各自的老师教授相同的内容，其中实验班采用具有地理综合思维特征的思维导图进行教学，对照组不采用具有地理综合思维特征的思维导图进行教学，周期为 4 节地理课，课程结束后，需要再花 5 分钟再次完成综合思维量表，量表上只需写下您孩子的编号和答案即可。

3、如果您的孩子加入这项研究，可能会有哪些风险或不适？

(1) 本研究尚未发生可预见的风险

(2) 参与本研究可能会存在一些风险，例如：您的孩子在填写量表的过程中，可能会感到疲惫。这时，您的孩子可以稍作休息，待精力恢复后继续填写问卷。您的孩子也可能会对某些问题感到不悦。这时，如果您的孩子不愿意作答，可以选择跳过此题。但是，这些风险是“极小”的风险。或者在课程中感到不快，您的孩子随时可以终止或者选择不参与本节课。从量表设计或课程的设计原理来看，参与本研究不会有任何风险。但是如果您的孩子在测试过程中感到任何不适，或者您的孩子想找人倾诉对本研究的感受，我们可以给您的孩子介绍熟悉心理学的教师，进行心理疏导。

4、您的孩子必须要加入这个研究吗？

如果您的孩子不想参与这个研究，没有人可以强迫您的孩子。请记住，是否参与这个研究完全取决于您的孩子。如果您的孩子决定不加入，没有人会觉得不开心。甚至在研究开始后，您的孩子也可以退出实验。不管您的孩子决定帮助我们还是决定不帮助我们，您的孩子的选择不会影响其成绩。

在您的孩子决定是否加入这个研究前，请您与您的孩子充分沟通。我们也会在得到您许可后才对您的孩子进行测试。不过即使您同意您的孩子参与研究，您



华东师范大学人类受试者保护委员会
University Committee on Human Research Protection

的孩子也可以选择不参加。

5、怎么保护您的孩子的隐私权？

为保护您的孩子，研究人员不会让其他人知道您的孩子的个人信息，除非法律要求他们这样做。

除了参与这个研究的研究人员，我们保证没有其他人会知道您的孩子做了本项研究。如果研究人员需要与别人讨论您的孩子的问题，必须得到您和您的孩子的同意。

6、如果您的孩子有问题怎么办？

您的孩子可以随时询问任何有关这个问题的问题。如果在我们研究结束后，想起其他问题，您的孩子也可以打电话给我或者您孩子的地理老师以及其他任何您的孩子想问的人。我的电话号码是 15026858293。

同意参与这项研究：

如果您在这张纸上签名，代表您已经看过这份同意书，并同意您的孩子参加我们的研究。在下面签名后，你会得到这份同意书的影印件。

您与孩子关系： _____ 您的签名： _____

您与孩子关系： _____ 您的签名： _____

您的孩子姓名： _____ 日期： _____

同意书获取人签名： _____ 日期： _____