

"课业"App 使用入门

iPad 版"课业"App 教师使用指南



目录

"课业"App简介

准备工作

设置你的班级

布置首份作业

添加文件任务

与学生协作

添加 App 任务

查看班级和学生进度

关注个别学生

发挥作业功能的更多用处

隐私保护

课业 App 设置

资源

"课业"App简介

课业 app 是一款功能强大的 iPad app, 可帮助师生更有效地利用 iPad 开展教学。界面设计简单漂亮, 轻点几下就可以轻松地创建和分享作业。你可以快速收发资料, 关注学生在各个教育类 app 中的学习进度, 并随时随地与学生进行实时一对一协作。学生也可以轻松使用该 app。作业会自动显示在他们的 iPad 设备上, 并按截止日期和班级进行排列。课业 app 还有助于跟踪班级中每个人的表现, 以便因材施教。



有些 app 中有许多实用的教学资料。借助课业 app, 你可以浏览受支持的 app, 从中查找适合课程的内容, 然后与学生分享特定的 app 任务。只需轻点一下, 学生就可以直接进入相应任务。

本指南将带你大致了解课业 app。你将了解基础使用方法,并探索如何将课业 app 整合到日常的课堂教学流程中。

准备工作

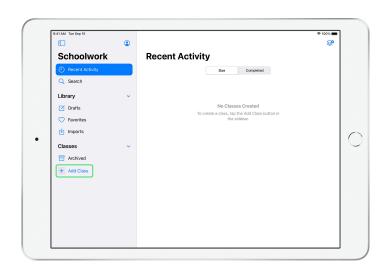
课业 app 是一款适用于 iPad 的 app, 可在 Apple 校园教务管理中轻松加以设置。请与贵校的技术经理配合, 确保已为师生设置所需的学校帐户, 且已在 Apple 校园教务管理中启用学生进度功能。

设置你的班级

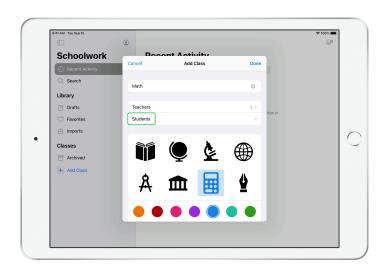
你所在学校的 IT 团队会为你设置班级, 如果贵校已在 Apple 校园教务管理中设置了相应帐户, 你也可以自行创建班级。



IT 部门安装并配置课业 app 后,你便可以在 iPad 上启用。课业 app 会自动在侧边栏中显示 Apple 校园教务管理中已为你设置的班级。



轻点 + 以自行添加班级。



输入名称,然后选择颜色和图标来代表你的班级。轻点"学生"以添加学生。



在你输入学生姓名后,课业 app 将建议可添加的学生。轻点姓名即可完成添加。你只能添加已在 Apple 校园教务管理中设置了管理式 Apple ID 帐户的学生。添加完所有的学生后,轻点"完成"。



轻点"添加班级", 创建一个包含所选学生的班级, 然后轻点"完成", 结束班级设置。你可以随时添加更多学生。你的新班级会在侧边栏中列出。

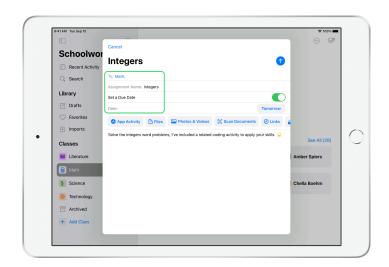
4

布置首份作业

借助课业 app, 你可以轻松地创建和发送形式灵活的作业, 从网页链接、PDF、文稿, 到指向各种 app 中任务的链接, 几乎无所不包, 从而简化你的日常工作流程。此外, 你还可以采用作业形式发送公告和提醒。学生可查看自己所有课程的作业, 以了解所需完成的全部课业。



在侧边栏中,轻点有待布置作业的班级。你布置的作业将显示在这个班级页面上。 轻点 🈂 以布置一份新作业。



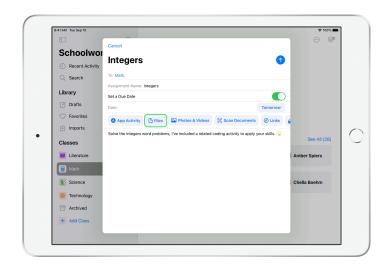
添加收件人列表 (选择整个班级或个别学生)、标题和说明。你还可以指定截止日期。

接下来,添加一个需要学生查看的任务 (例如网页链接) 或要分发的文件。注意: 只有收件人和标题为必填项; 其他所有信息均为选填。

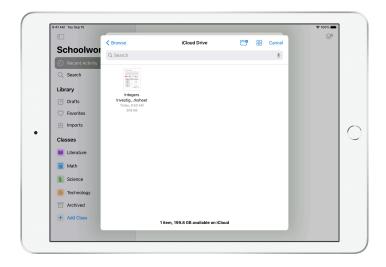
准备好布置作业时,轻点 1 。你还可以将其存储为草稿,以便稍后发送。

添加文件任务

你可以与学生共享任何类型的文件,以便他们获取完成作业所需的各种资料。作业中可以包含各类任务,在设计作业时,你可以挥洒创意,而学生在完成这些作业时也可以别出心裁地展现自己的思路。



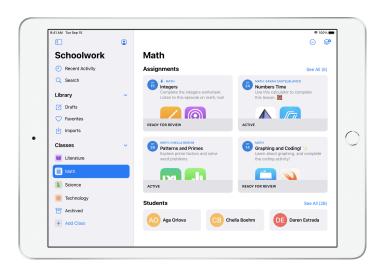
在新作业中,轻点"文件"。



接下来,浏览你的文件并轻点要添加的文件。你也可以并排打开另一款 app,例如文件 app 或 Safari 浏览器,然后将文件或 URL 拖放到你的作业中。

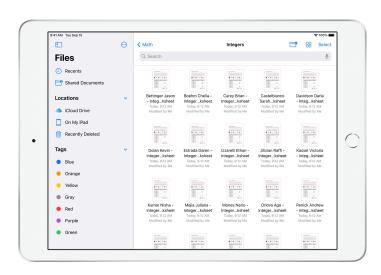
重复执行上述步骤即可向作业中添加多个任务和文件。完成后轻点 介。

学生视图



学生将在面板中看到自己所在班级的作业,这些作业按截止日期排序,有助于学生跟踪所需完成的全部课业。

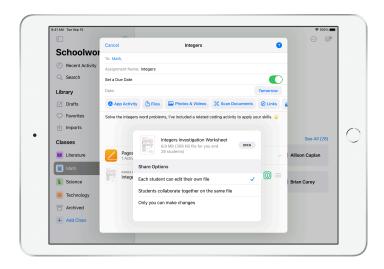
要开始处理某项作业, 学生需要轻点该作业以打开, 然后遵循你提供的说明, 并轻点你添加的各项任务。



课业 app 会自动为你及学生整理你在 iCloud 云盘中共享的文件。在本例中,教师为一个"数学" 班级布置了一项名为"整数"的作业,并在该作业中添加了一个名为"整数调查练习"的文件。向全班 学生布置作业后,以下文件将出现在师生的 iCloud 云盘文件夹中:课业>数学整数>整数调查练习。

与学生协作

借助课业 app, 你可以在 Pages 文稿、Numbers 表格和 Keynote 讲演中与学生协作完成作业任务。在学生对某个协作文件进行操作时, 你可以查看、修改或添加注释, 甚至可以录制音频以提供实时反馈与帮助。

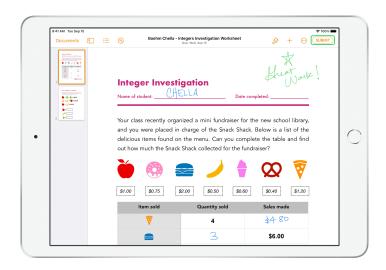


在向作业中添加 Pages 文稿、Numbers 表格或 Keynote 讲演文件时,你可以与学生进行一对一协作。轻点 (i) 并选择"每名学生可编辑各自的文件"。你也可以让所有学生协作处理同一份文件



你还可以直接通过 Pages 文稿、Numbers 表格或 Keynote 讲演与学生协作。轻点 \cdots ,然后选择"共享"并选择课业 app。这样便可以在课业 app 中布置新作业。

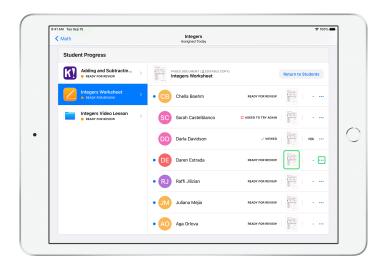
学生视图



如果你与每位学生共享文件,每位学生将各自使用其文件副本。

指导学生在分享的 Pages 文稿、Numbers 表格或 Keynote 讲演文稿中使用"提交"按钮来提交作业。

文件一旦提交,学生将无法再对其进行修改。如果需要进行更改,则需要取消提交,然后重新提交相应文件。



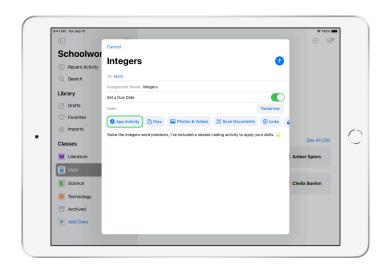
从作业详细信息视图或者 iCloud 云盘打开每位学生的协作文稿,即可查看学生的进度。

使用协作功能, 你能够在学生完成作业期间在文稿内实时反馈。你可以编辑文稿, 使用绘图工具添加注释, 甚至可以通过录制音频来提供反馈。检查完学生提交的作业后, 你可以将文件发还给个别学生或整个班级。发还文件后, 你和学生都将拥有文稿的副本, 学生将不能重新提交作业。

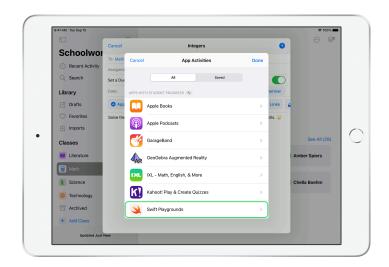
要将作业发还给单个学生,请轻点相应学生的 ,然后轻点"发还给学生"。要将作业发还给整个班级,请轻点"发还给学生"。

添加 App 任务

借助课业 app, 你可以轻松将学生引导至 app 中的确切位置。你可以浏览受支持的 app, 从中查找适合你的课程的内容, 然后与学生共享特定的 app 任务。只需轻点一下, 学生就可以直接进入相应任务。

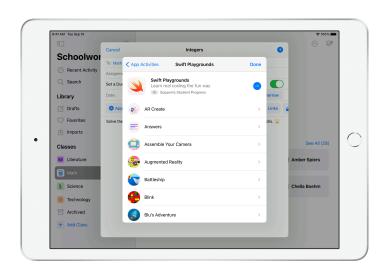


在新的作业中,轻点"App任务"。

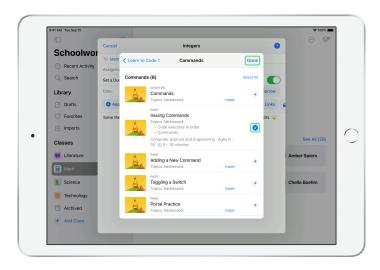


你可以查看 iPad 上安装的 app 列表,包括可以报告学生进度的 app。选择一款合适的 app,其中的任务要适合学生的学习目标。

你还可以通过受支持的 app 分配任务。浏览 app 的过程中, 如果你发现了相关的任务, 可以使用"共享"菜单在课业 app 中布置一份新作业。



课业 app 将显示相应 app 中可分配的任务。



选取匹配学习目标的任务。准备就绪后,轻点"完成",然后轻点 介布置该作业。

学生视图



当学生收到包含了所选任务的作业时,他们只需在课业 app 中轻点相应任务,即可直接进入确切位置。

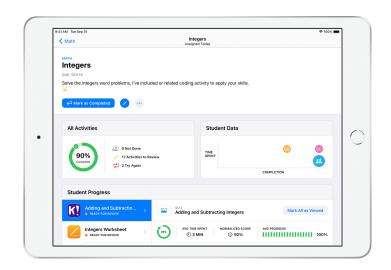
查看班级和学生进度

学校在 Apple 校园教务管理中启用学生进度功能后, 你便可速览每位学生在班级中的整体表现, 检查每位学生的进度, 并查看他们在所有作业上的表现。

这样你就能因材施教, 比如增加作业难度或给予更多帮助。即使你所在的学校不启用此功能, 你和你的学生也可以使用"课业"app。

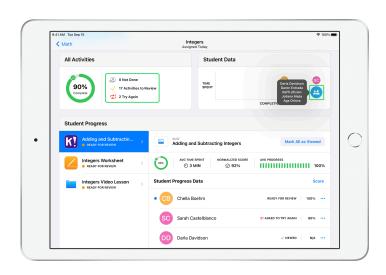


要查看班级的作业完成进度,请前往"最近任务"或轻点侧边栏中的班级名称,然后选择相应作业。



作业详细信息视图汇总了班级中所有学生的数据。

支持查看学生进度的 app 可在学生完成相应任务后自动发送有关学生表现的信息。



"所有任务"图表显示了所布置作业中未完成、待检查或待重做的任务数量。

"学生进度"图表显示了学生在所有作业任务中的进展, 助你决定哪些学生需要照顾, 哪些学生可以加码。



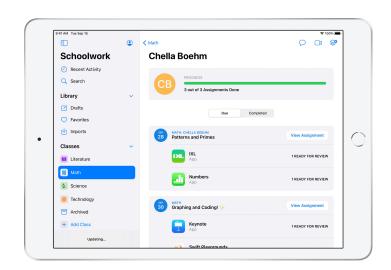
轻点学生列表中的姓名即可更详细地了解每位学生在任务中的表现。

提供的数据因任务的类型而有所不同,其中包括了任务用时、已完成百分比、测验得分、已使用的提示或获得的分数等数据。

在你查看完所有学生都已完成的作业后,轻点"全部标记为已检查"。

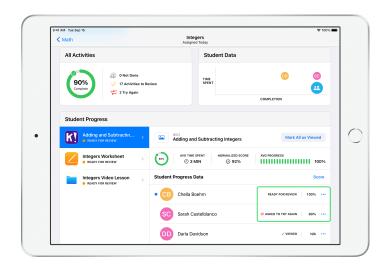
关注个别学生

学生详细信息视图是课业 app 中特有的功能, 汇总了各种信息, 既可查看各受支持 app 中所分配任务的进度, 也可查看学生提交的作业。有了关于单个学生表现的附加信息, 便可根据学生的需求定制授课内容。



要查看某位学生所有作业的进度信息,请从侧边栏中选择班级,然后轻点学生的姓名。 学生也可以使用该 app 自查进展,以便自我管理学习进度。

轻点 😂, 专为这名学生布置一份新作业, 也可以轻点"查看作业", 继续处理之前的作业。

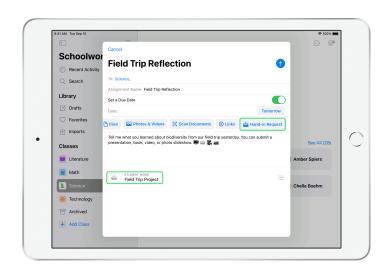


课业 app 可提供进度数据,帮助你确定需要重新完成某项任务的学生,或是在你锁定某项作业后可能仍需要一点时间的学生。

- · 对于进入到"待检查"阶段的学生作业,请轻点 ··· ,然后轻点"要求再试一次",输入你的说明,然后轻点 个。
- 对于状态为"未完成"的学生作业,请轻点 ...,然后轻点"允许完成"。

发挥作业功能的更多用处

课业 app 的作业功能包含诸多高级选项,让你有更大作为。例如,使用"提交请求",就学生展示所学知识的形式提供丰富的选择;使用文稿扫描功能,将纸质作业加入数字工作流程;在布置作业时,使用 iPadOS 中的多任务处理功能来简化工作流程;查看学生是在逾期多久后提交的作业;退回作业,要求学生重做;不再接受提交时,锁定相应作业。



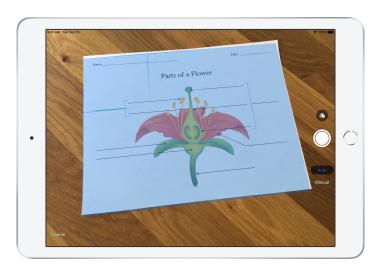
借助"提交请求", 你可以要求学生以自己选择的格式提交相应内容, 展示所学知识。

当你布置新的作业时,依次轻点"提交请求"和"未命名项目 #",然后为该提交任务输入标题。准备就绪后,轻点 \uppha 。



学生可以在课业 app 中提交作业, 也可以使用"共享"按钮在其他 app 中提交。学生可以提交的内容包括 app 文件、协作文件、PDF 或照片和视频等。

例如,在 iPad 上的 Pages 文稿中,学生可以创建一个文件,轻点 ①,选择"共享"并选择课业 app,然后选择班级和作业以提交相应文件。



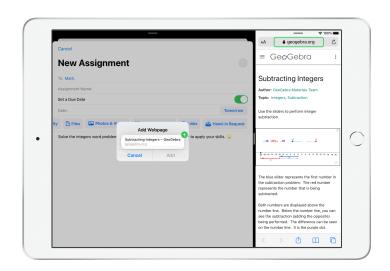
借助集成的文稿扫描功能,课业 app 能帮助你将纸质作业和实体资料加入数字化作业中。

创建一项新作业,轻点"扫描文稿",然后将文稿置于设备摄像头的拍摄范围内。使用自动模式,或是手动拍摄扫描件。拖动画面边角以调整尺寸,然后轻点"继续扫描"。

扫描更多页面以添加到文稿中,完成后轻点"存储"。轻点"未命名文稿#"并为扫描件输入一个名称。准备就绪后,轻点 1.

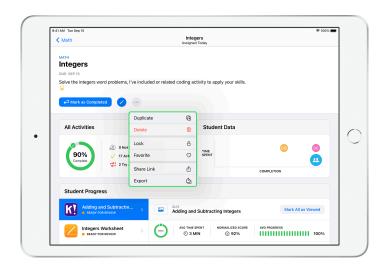


课业 app 会用你扫描的文稿创建一个 PDF。学生收到这份作业时,可以标注该 PDF 文件并直接在作业中提交。提交请求发出后,学生也可以使用扫描功能,将自己在纸面上完成的功课提交到你的作业中。



可使用 iPad 上的多任务处理功能轻松将文件或 URL 拖到作业中。从屏幕底部向上滑动可进入程序坞,然后按住某个 app;例如,按住文件 app 可查看最近使用的文件。然后只需拖动要分享的文件即可。

你还可以从程序坞将 app 拖至课业 app 旁,然后将该 app 中的任何文件或 URL 拖至课业 app 中。



如果你为某项作业设置了截止日期,即便截止日期已过,学生仍然能够提交作业,而且系统也会记录他们的进度。迟交的作业会被标记为逾期提交。

如果你希望停止接受提交,可以锁定作业。在你锁定作业之后,学生将无法提交新作业、进行任何更改或记录自己的进度。

轻点 …,即可对作业执行锁定、编辑、复制、标记为"个人收藏"或删除等操作。当你删除某项作业后,该作业及进度数据会从课业 app 中删除,不再可用。而文稿则会继续在文件 app 中显示。

学生完成作业任务后,你查看完学生的进度和作业并确定不再需要某项作业时,则可以将其标记为完成。随后课业 app 会取消针对作业的任何尚未完成的请求,将所有作业文件的副本发还给所有学生,并在"已完成"视图中保存该文件的副本。在你将作业标记为完成或是删除作业之后,将不能进行撤销。

隐私保护

Apple 将全力保护教师和学生的隐私。学校需要通过 Apple 校园教务管理,选择使用课业 app 的学生进度功能。系统仅会针对你专门布置的任务来记录学生进度,且通过学校提供的管理式 Apple ID 进行记录。例如,如果你为学生布置的任务是在 Apple Books中阅读《罗密欧与朱丽叶》的序言,而某个学生还阅读了《了不起的盖茨比》,这种情况下,你和学生只会看到有关序言的进度数据,因其是你所布置的阅读任务。所有学生进度数据在传输和存储时均会得到加密。如果你所在的学校选择不使用此功能,你仍然可以使用课业 app。为了确保进度报告处于活动状态时的透明度,学生会看到一条通知,提示系统正在记录他们的进度。

课业 App 设置

以下是贵校技术部门为你使用课业 app 做准备时需要执行的步骤。你也可以向他们发送该 PDF 指南。

- 1. 注册或升级到 Apple 校园教务管理。
- 2. 使用联合身份验证、SFTP、SIS 或以手动方式为教师和学生创建管理式 Apple ID。
- 3. 在 Apple 校园教务管理中设置班级, 或是允许教师自行设置班级。
- 4. 从 Apple 校园教务管理的"App 和图书"中获取课业 app。
- 5. 在 Apple 校园教务管理中为贵校启用"学生进度"功能。

资源

教师版课业使用手册

学生版课业使用手册

Apple 校园教务管理使用手册

有关 Apple 教育产品的隐私和安全