

คู่มือการใช้งานแอปงานชั้นเรียน ใน iPad สำหรับผู้สอน



#### สารบัญ

บทนำเกี่ยวกับแอปงานชั้นเรียน ก่อนเริ่มใช้งาน ตั้งค่าชั้นเรียน สร้างงานที่มอบหมายชิ้นแรกของคุณ เพิ่มกิจกรรมไฟล์ ทำงานร่วมกับนักเรียน เพิ่มกิจกรรมแอป ดูความคืบหน้าของชั้นเรียนและ นักเรียน มุ่งเน้นไปที่นักเรียนเป็นรายบุคคล ทำสิ่งต่างๆ กับงานที่มอบหมายได้ มากขึ้น ความเป็นส่วนตัว การตั้งค่าแอปงานชั้นเรียน แหล่งข้อมูล

# บทนำเกี่ยวกับแอปงานชั้นเรียน

แอปงานชั้นเรียนคือแอปสำหรับ iPad ที่ทรงประสิทธิภาพ ซึ่งช่วยให้คุณและนักเรียน ใช้ iPad ในการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ดีไซน์ที่เรียบง่ายและ สวยงามช่วยให้ง่ายต่อการสร้างและแชร์งานที่มอบหมาย ด้วยการแตะเพียงไม่กี่ครั้ง คุณจะแจกจ่ายและเก็บรวบรวมสื่อการสอน ติดตามความคืบหน้าของนักเรียนในแอป เพื่อการศึกษา และทำงานร่วมกับนักเรียนแบบตัวต่อตัวได้อย่างรวดเร็วจากทุกที่ใน แบบเรียลไทม์ นักเรียนก็ใช้งานได้อย่างง่ายดายเช่นกัน งานที่มอบหมายจะปรากฏบน อุปกรณ์ iPad ของนักเรียนโดยอัตโนมัติ ซึ่งจะจัดเรียงตามกำหนดส่งและชั้นเรียน และแอปงานชั้นเรียนยังช่วยให้ติดตามความเป็นไปของทุกคนในชั้นเรียน เพื่อที่คุณจะ ปรับแต่งการสอนให้ตรงตามความต้องการของนักเรียนแต่ละคนได้



้สื่อการเรียนการสอนที่มีประโยชน์สูงสุดบางส่วนพบได้ภายในแอป เมื่อใช้แอปงานชั้น เรียน คุณจะสามารถเรียกดูแอปต่างๆ ที่รองรับเพื่อค้นหาเนื้อหาที่เหมาะกับหลักสูตร แล้วแชร์กิจกรรมของแอปที่ต้องการกับนักเรียนได้ นักเรียนก็จะไปยังกิจกรรมที่ถูก ต้องได้โดยตรงเพียงแค่แตะครั้งเดียว

คู่มือนี้จะแนะนำภาพรวมของแอปงานชั้นเรียนให้กับคุณ คุณจะได้เรียนรู้วิธีเริ่มต้นใช้ งานและค้นพบวิธีผสมผสานแอปงานชั้นเรียนเข้ากับกระบวนการประจำวันใน ห้องเรียน

# ก่อนเริ่มใช้งาน

แอปงานชั้นเรียนคือแอปสำหรับ iPad และตั้งค่าใน Apple School Manager ได้ง่ายๆ ทำงานร่วมกับผู้จัดการฝ่ายเทคโนโลยีของสถานศึกษาเพื่อให้แน่ใจว่ามีการตั้งค่า บัญชีสำหรับสถานศึกษาที่จำเป็นสำหรับคุณและนักเรียน และมีการเปิดใช้งาน คุณสมบัติความคืบหน้าของนักเรียนใน Apple School Manager แล้ว

# ตั้งค่าชั้นเรียน

ฝ่ายไอทีจะช่วยตั้งค่าชั้นเรียนให้คุณได้ และในกรณีที่โรงเรียนมีการตั้งค่าบัญชีใน Apple School Manager ไว้แล้ว คุณก็จะสามารถสร้างชั้นเรียนของคุณเองได้เช่นกัน



เมื่อแผนกไอทีติดตั้งและกำหนดค่าแอปงานชั้นเรียนแล้ว ให้เปิดแอปใน iPad ของคุณ แอปงาน ชั้นเรียนจะเติมข้อมูลแถบด้านข้างโดยอัตโนมัติด้วยชั้นเรียนที่ตั้งค่าไว้สำหรับคุณแล้ว ใน Apple School Manager

41 AM Tue Sep 15	۲	♥ 100% I
Schoolwork	•	Recent Activity
Recent Activity		Due Completed
Q Search		
Library	~	
🗹 Drafts		No Classes Created
○ Favorites		To create a class, tap the Add Class button in the sidebar.
Imports		
Classes	~	
Archived		
+ Add Class		

แตะ + เพื่อเพิ่มชั้นเรียนของคุณเอง



้ตั้งชื่อชั้นเรียน แล้วเลือกสีและไอคอนแสดงแทนชั้นเรียน แตะ "นักเรียน" เพื่อเพิ่มนักเรียน

41 AM Tue Sep 15	0		∎ 100% € ©©
Cabaabwark	Cancel Add Students Done	9	~
Schoolwork	Add: Daren Estrada, Aga Orlova, Raffi Jilizian, Sarah Castelblanco,		
Recent Activity	Darla Davidson, Allison Caplan, Juliana Mejia, ch		
Q Search	Chella Boehm		
Library			
Drafts			
○ Favorites		tton in	
Imports			
5 ∂ 1¶			
q w e	rtyui	o p	$\langle \times \rangle$
a s	d f g h j k	rete	urn
↔ z x	c v b n m	0.	$\diamond$
.?123 😄 🔱			,

เมื่อเริ่มพิมพ์ชื่อนักเรียน แอปงานชั้นเรียนจะช่วยแนะนำนักเรียนให้คุณเพิ่ม แตะชื่อเพื่อเพิ่ม นักเรียน คุณสามารถเพิ่มนักเรียนที่มีบัญชี Apple ID ที่มีการจัดการซึ่งตั้งค่าไว้แล้ว ใน Apple School Manager เท่านั้น เมื่อคุณเพิ่มนักเรียนครบทุกคนแล้ว ให้แตะ "เสร็จสิ้น"

		\vee 100%
	٢	8
Schoolwork	Bosont Activity	
Recent Activity	Add Class Students	
Q Search	Add Students >	
Library	28 STUDENTS	
🗹 Drafts	Aga Orlova aga-kadyrobb@appleid.townshipschools.org	in .
○ Favorites	Allison-kchristensen@appleid.townshipschools.org	
Imports	Amber Spiers	
Classes	Andrew Penick	
Archived	andrew-kadyrobb@appleid.townshipschools.org	
+ Add Class	Brian Carey brian-kadyrobb@appleid.townshipschools.org	
	CB Chella Boehm chella-kadyrobb@appleid.townshipschools.org	
	C3 Chris Sillers chris-kadyrobb@appleid.townshipschools.org	
	Daren Estrada	

แตะ "เพิ่มชั้นเรียน" เพื่อสร้างชั้นเรียนด้วยนักเรียนที่เลือก แล้วแตะ "เสร็จสิ้น" เพื่อตั้งค่า ชั้นเรียนให้เสร็จ คุณสามารถเพิ่มนักเรียนได้ทุกเมื่อ ชั้นเรียนใหม่จะแสดงอยู่ในแถบด้านข้าง

## สร้างงานที่มอบหมายชิ้นแรกของคุณ

แอปงานชั้นเรียนจะช่วยลดความซับซ้อนของขั้นตอนการทำงานในแต่ละวันของคุณ โดยทำให้การจัดทำและส่งงานที่มอบหมายกลายเป็นเรื่องง่าย ด้วยความยืดหยุ่นใน การรองรับเกือบทุกอย่าง ทั้งเว็บลิงก์, PDF, เอกสาร แม้กระทั่งลิงก์ไปยังกิจกรรมใน แอป และคุณยังสามารถใช้งานที่มอบหมายเพื่อส่งประกาศและรายการเตือนความจำ ต่างๆ ได้อีกด้วย รวมถึงนักเรียนยังสามารถดูงานที่มอบหมายในชั้นเรียนทั้งหมด ของตัวเองได้ เพื่อติดตามทุกสิ่งที่ต้องทำให้เสร็จสิ้น

	٢			• 😌
Schoolwork		Math		
Recent Activity		Assignments		
Q Search				
Library	~	+		
🗹 Drafts				
💛 Favorites		OPEATE NEW ASSIGNM	ENT	
Imports				
Classes	~	Students		See All (28)
Uiterature		AO Aga Orlova	AC Allison Caplan	AS Amber Spiers
Math				
Science		AP Andrew Penick	BC Brian Carey	CB Chella Boehm
Technology				
Archived				
+ Add Class				

แตะชั้นเรียนที่คุณสร้างงานที่มอบหมายให้ในแถบด้านข้าง งานที่มอบหมายที่คุณสร้างจะ ปรากฏในหน้าชั้นเรียนนี้



แตะ 🥪 เพื่อสร้างงานที่มอบหมายใหม่

เพิ่มรายชื่อผู้รับ (เลือกทั้งชั้นเรียนหรือนักเรียนเป็นรายบุคคล) ชื่อเรื่อง และคำแนะนำ คุณยังระบุกำหนดส่งงานได้ด้วย

ถัดไป ให้เพิ่มกิจกรรม เช่น เว็บลิงก์ที่นักเรียนของคุณต้องตรวจสอบ หรือไฟล์ที่ต้องการ แจกจ่าย หมายเหตุ: ต้องระบุแค่ผู้รับและชื่อเรื่องเท่านั้น ส่วนข้อมูลอื่นๆ จะระบุหรือไม่ก็ได้ แตะ 1 เมื่อคุณพร้อมโพสต์งานที่มอบหมาย คุณยังบันทึกแบบร่างไว้ส่งทีหลังได้ด้วย

## เพิ่มกิจกรรมไฟล์

คุณแชร์ไฟล์กับนักเรียนได้ทุกชนิด เพื่อที่พวกเขาจะได้มีสื่อการเรียนทั้งหมดที่จำเป็น ในการทำงานให้เสร็จเรียบร้อย และจากการที่งานที่มอบหมายมีกิจกรรมชนิดต่างๆ ให้เลือก คุณจึงสามารถสร้างสรรค์งานที่มอบหมายได้อย่างไม่จำกัด และยังทำให้ นักเรียนสามารถแสดงความคิดสร้างสรรค์ออกมาได้อย่างเต็มที่เมื่อทำงานที่มอบ หมายต่างๆ



แตะ "ไฟล์" ในงานที่มอบหมายใหม่

•	Browse	iCloud Drive	F=9 9	Cancel	~
Schoolwor	O Search				
Recent Activity	- COURTON			*	
C Search					
Library					
Drafts	Integers Investigrksheet			_	
○ Favorites	308 KB			_	
Umports				_	
Classes				_	
Literature				_	
🗐 Math				_	
Science				_	
Technology				_	
Archived				_	
+ Add Class	1	item, 199.8 GB available on iClo	oud		

ถัดไป ให้เรียกดูไฟล์แล้วแตะไฟล์ที่คุณต้องการเพิ่ม หรือจะเปิดอีกแอปหนึ่งเอาไว้ข้างๆ เช่น แอปไฟล์หรือ Safari แล้วลากไฟล์หรือ URL ไปยังงานที่มอบหมายของคุณก็ได้

ทำขั้นตอนเหล่านี้ซ้ำ เพื่อเพิ่มกิจกรรมและไฟล์หลายรายการในงานที่มอบหมายของคุณ แตะ 🕥 เมื่อทำเสร็จแล้ว

#### มุมมองนักเรียน

41 AM Tue Sep 15			₱ 100%
	٢		
Schoolwork		Math	
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>		Assignments	See All (5)
Q Search		15 ANTH Integers	MATH: SARAH CASTELBLANCO Numbers Time
Library	~	Complete the integers worksheet. Listen to this episode on math, too!	Use this calculator to complete this lesson.
🗹 Drafts			
💛 Favorites			
Imports		READY FOR REVIEW	ACTIVE
Classes	~	MATH: CHELLA BOEHM Patterns and Primes Evalore prime factors and solve	Graphing and Coding! :+
Ulterature		word problems.	the coding activity!
📕 Math			
Science		ACTIVE	READY FOR REVIEW
Technology		Students	See All (28)
Archived			
+ Add Class		AO Aga Orlova CB Ch	ella Boehm DE Daren Estrada

นักเรียนจะเห็นงานที่มอบหมายในชั้นเรียนทั้งหมดของตนเองในแดชบอร์ด โดยจัดเรียงตามกำหนดส่งเพื่อช่วยติดตามงานทั้งหมดที่ต้องทำให้เสร็จ

หากนักเรียนจะเริ่มทำงานในงานที่มอบหมาย ให้แตะเพื่อเปิดงานที่มอบหมาย แล้วทำตาม คำแนะนำของคุณ จากนั้นแตะกิจกรรมใดก็ได้ที่คุณเพิ่มไว้ให้



แอปงานชั้นเรียนจะจัดเรียงไฟล์ที่คุณแชร์ใน iCloud Drive ให้คุณและนักเรียนโดยอัตโนมัติ ใน ตัวอย่างนี้ งานที่มอบหมายที่ชื่อ "จำนวนเต็ม" สร้างขึ้นสำหรับชั้นเรียนวิชาคณิตศาสตร์ และมี การเพิ่มไฟล์ที่ชื่อ "แผ่นงานการสำรวจจำนวนเต็ม" ในงานที่มอบหมายดังกล่าว เมื่อโพสต์ไป ยังนักเรียนทั้งหมดในชั้นเรียน รายการต่อไปนี้จะปรากฏในโฟลเดอร์ iCloud Drive ของผู้สอน และนักเรียน ได้แก่ แอปงานชั้นเรียน > จำนวนเต็มทางคณิตศาสตร์ > จำนวนเต็ม > แผ่นงานการสำรวจจำนวนเต็ม

#### ทำงานร่วมกับนักเรียน

คุณสามารถทำงานร่วมกับนักเรียนสำหรับกิจกรรมงานที่มอบหมายใน Pages, Numbers และ Keynote ได้ด้วยแอปงานชั้นเรียน ขณะที่นักเรียนทำงานในไฟล์การ ทำงานร่วมกัน คุณจะดู แก้ไข เพิ่มความคิดเห็น หรือแม้แต่บันทึกเสียงเพื่อ แสดงความเห็นแบบเรียลไทม์ และช่วยนักเรียนได้ตลอดการทำงาน

	Cancel	Integers	0	0 *
Schoolwor	To: Math			
Recent Activity	Accimponent h	inner Intenne		
Q Search	Set a Due Dat	e		
Library	Date:		Tomorrow	
Drafts	🔕 App Act	vity 🕒 Files 🔛 Photos & Videos 🗐 Scan Documents	🕑 Links 👔	
○ Favorites	Solve the inte	gers word problems, I've included a related coding activity to apply y	our skills. 👾	
Limports				
Classes		Integers Investigation Worksheet 8.9 MB (308 KB file for you and OPEN		See All (28)
Uiterature	Pag 1 Act	students)		Allison Caplan
📕 Math	Minte page	Share Options	_	
& Science	Inte	F Each student can edit their own file		Brian Carey
Technology		Students collaborate together on the same file		
		Only you can make changes		
- Archived				
+ Add Class				

เมื่อเพิ่มไฟล์ Pages, Numbers และ Keynote ในงานที่มอบหมาย คุณจะทำงานร่วมกับนักเรียน แบบตัวต่อตัวได้ แตะ (i) และเลือก "นักเรียนแต่ละคนสามารถแก้ไขไฟล์ของตนเองได้" หรือจะ ให้นักเรียนทุกคนทำงานร่วมกันในไฟล์เดียวก็ได

Documents 🔝 😑	6 Integers Ir	vestigation Worksheet	» + @	) 🖸 🖪
			Integers Investigation Works Pages Document - 308 KB	heet
	Integer Investi	gation <del>n</del>		Mail
2	Your class recently organ and you were placed in	nized a mini fundrais charge of the Snack	Share File in iCloud	@
	out how much the Snack	Shack collected for t	Add Tags Edit Actions	0
	\$1.00	2.00 \$0.50		
	item sold	Quantity sold	sales made	
	<b>V</b>	4		
			\$6.00	

คุณยังเริ่มการทำงานร่วมกันกับนักเรียนจากภายใน Pages, Numbers และ Keynote ได้ โดยตรงอีกด้วย แตะ 💮 จากนั้นเลือก "แชร์" แล้วเลือก "แอปงานชั้นเรียน" วิธีนี้จะให้คุณ สร้างงานที่มอบหมายใหม่ในแอปงานชั้นเรียนได้

#### มุมมองนักเรียน

Documents [] :=	6 Boehm Chella -	Integers Investigation Worksheet	
	Integer Invest	igation ELLA Date	theat out !
2	Your class recently orga and you were placed in delicious items found o out how much the Snack	nized a mini fundraiser fo charge of the Snack Sha n the menu. Can you con s Shack collected for the fi	or the new school library, sck. Below is a list of the nplete the table and find undraiser?
	🍎 🚳 🕯	= 🥖 🕯	🐼 🖗
	\$1.00	\$2.00 \$0.50 \$0.6	0 \$0.40 \$1.20
	Item sold	Quantity sold	Sales made
	₹	4	\$4.80
		2	\$6.00

้ถ้าคุณแชร์ไฟล์เป็นรายบุคคล นักเรียนแต่ละคนจะทำงานในสำเนาไฟล์ของต้วเอง

แนะนำให้นักเรียนส่งงานโดยใช้ปุ่มส่งในเอกสาร Pages, Numbers หรือ Keynote ที่แชร์เมื่อ ทำงานเสร็จแล้ว

เมื่อส่งไฟล์แล้ว นักเรียนจะแก้ไขไฟล์ไม่ได้อีก หากต้องการเปลี่ยนแปลง นักเรียนต้องยกเลิก การส่งแล้วค่อยส่งไฟล์ใหม่อีกครั้ง

< Math			Integers Assigned Today		
Stude	ent Progress				
k!	Adding and Subtractin READY FOR REVIEW	>	PAGES DOCUMENT (1 EDITABLE COPY) Integers Worksheet		Return to Students
	Integers Worksheet READY FOR REVIEW	>	CB Chella Boehm	READY FOR REVIEW	
	Integers Video Lesson READY FOR REVIEW	>	SC Sarah Castelblanco	ASKED TO TRY AGAIN	
			DD Darla Davidson	√ VIEWED	N/A
			DE Daren Estrada	READY FOR REVIEW	
			• RJ Raffi Jilizian	READY FOR REVIEW	
			• JM Juliana Mejia	READY FOR REVIEW	
			AO Aga Orlova	READY FOR REVIEW	

เปิดเอกสารการทำงานร่วมกันของนักเรียนแต่ละคนจากมุมมองรายละเอียดงานที่มอบหมาย หรือจาก iCloud Drive เพื่อดูความคืบหน้าของนักเรียน

การทำงานร่วมกันทำให้คุณแสดงความเห็นภายในเอกสารได้ในแบบเรียลไทม์ขณะที่นักเรียน ทำงาน แก้ไขเอกสาร โดยใช้เครื่องมือวาดภาพเพื่อเขียนอธิบาย หรือแม้แต่บันทึกเสียงแสดง ความเห็นของคุณ เมื่อตรวจงานที่นักเรียนส่งมาเสร็จแล้ว คุณจะส่งไฟล์กลับไปให้นักเรียนเป็น รายบุคคลหรือทั้งชั้นเรียนก็ได้ เมื่อส่งไฟล์เรียบร้อยแล้ว คุณและนักเรียนจะมีสำเนางานนั้น คนละฉบับ และนักเรียนจะไม่สามารถส่งงานซ้ำได้

หากต้องการส่งไฟล์กลับไปให้นักเรียนเป็นรายบุคคล ให้แตะ 💮 สำหรับนักเรียนที่คุณต้องการส่ง งานกลับไปให้ แล้วแตะ "ส่งกลับไปให้นักเรียน" หากต้องการส่งไฟล์กลับไปให้ทั้งชั้นเรียน ให้แตะ "ส่งกลับไปให้นักเรียน"

### เพิ่มกิจกรรมแอป

แอปงานชั้นเรียนทำให้การนำนักเรียนไปยังจุดที่ถูกต้องภายในแอปเป็นเรื่องง่าย คุณ สามารถเรียกดูแอปที่รองรับเพื่อค้นหาเนื้อหาที่เหมาะกับหลักสูตรของคุณ แล้วแชร์กิจกรรมแอปที่ต้องการกับนักเรียน นักเรียนก็จะไปยังกิจกรรมที่ถูกต้องได้ โดยตรงเพียงแค่แตะครั้งเดียว

<u></u>	Cancel	
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>	Integers	
Q Search	To: Math,	
Library	Set a Due Date	
🗹 Drafts	Date: Tomorrow	
♡ Favorites	App Activity 🗅 Files 🔛 Photos & Videos 🔅 Scan Documents 🥝 Links	4
Imports	Solve the integers word problems, I've included a related coding activity to apply your skills.	
Classes		See All (28)
📁 Literature		Amber Spiers
📕 Math		
Science		Chella Boehm
🛞 Technology		
Archived		
+ Add Class		

แตะ "กิจกรรมแอป" ในงานที่มอบหมายใหม่

	Cancel		Integers		0	
Schoolwor	To: Math					
Recent Activity	Assianme	Cancel	App Activities	Done		
Q Search	Set a Due		All Saved		D	
Library	Date:	APPS WITH ST	TUDENT PROGRESS	horre	w	
🗹 Drafts	🔕 App	Ap	ple Books	> Link	s 6	
♡ Favorites	Solve the			alls.	*	
Imports		Ap	pple Podcasts	>		
Classes		🎸 Ga	arageBand	>		See All (28)
Uiterature		Ge Ge	eoGebra Augmented Reality	>	11	Amber Spiers
📕 Math			- Math English & More			
& Science			e waa, english, a wore		1	Chella Boehm
Cechnology		K) Ka	hoot! Play & Create Quizzes	>		
Archived		Su 🖉	vift Playgrounds	>		
+ Add Class						

คุณจะเห็นรายการแอปที่ติดตั้งใน iPad รวมถึงแอปที่รายงานความคืบหน้าของนักเรียนได้ ด้วย เลือกแอปที่มีกิจกรรมเหมาะสมกับเป้าหมายการเรียนรู้สำหรับนักเรียนของคุณ

คุณยังกำหนดกิจกรรมภายในแอปที่รองรับได้อีกด้วย ขณะเรียกดูแอป ให้ใช้เมนู "แชร์" เพื่อ สร้างงานที่มอบหมายใหม่ในแอปงานชั้นเรียนเมื่อคุณพบกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

Schoolwor     Ter Math Asgum     App Activities     Swift Playgrounds     Done       © Recent Activity     Set a Dia     Swift Playgrounds     Earn real coding the fun way     ©       Library     Date     Supports Blueber Progress     Commerce       © Rats     Res     Links @       © Favorites     Solve the     Answers	To: Muth < App Activities Swift Playgrounds Done Astigms Set a Div Suff Playgrounds Set a Div Suff Playground Set a D
Recent Activity     Assignm       Search     Search       Search     Search       Library     Date       Date     Search       C Tardy     Search       Search     Search	Assign Set a Dur Set
Q. Search     Set a Du     Set	Set a Dur Swift Playgrounds Learn real coding the fun way
Library Date: Supports Studiet Progress errow Date: AR Create Support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow Favorites Solve the Answers Subject for the support Studiet Progress errow errow Favorites Solve the Answers Subject for the subject for the support Studiet Progress error errow er	Supports Student Progress
Drafts     Arg     Arg     Arg       © Favorites     Solve the     Answers     ats. \$\$	Date:
⊘ Favorites         Solve the           Imports         Answers	App
Answers 2	Solve the
	Answers
Classes Assemble Your Camera > See All (28	Assemble Your Camera > See All (28)
Literature     Augmented Reality     Amber Spiers	Augmented Reality Amber Spiers
Battleship >	Battleship >
Science Chella Boehm	Chella Boehm
Technology	Blink >
Archived Blu's Adventure	Biu's Auventure

แอปงานชั้นเรียนจะแสดงกิจกรรมที่กำหนดได้จากแอป

	Cancel		Integers			0	
Schoolwor	To: Math	( Learning Conduct	0de				
② Recent Activity	Assignme	C Learn to Code 1	Commands		Done		
Q Search	Set a Due	Commands (8)			Select All		
Library	Date:	CHAPTER Command	Is		٠	worrow	
Drafts	🔕 App	Topics Add	ressed:	more		Links	
♡ Favorites	Solve the	PAGE Issuing Co	ommands			dlis. 💥	
Umports		Code e	ressed: xecutes in order ands		0		
Classes		Computer 18 · @ 5 - 1	Science and Enginee 0 minutes	ring · Ages 9 -			See All (28)
Uiterature		Adding a	New Command		+		Amber Spiers
📕 Math		Topics Add	ressed:	more			-
Science		Toggling a	Switch	more	٠		Chella Boehm
Technology		PAGE					
Archived		Portal Pra Topics Add	ctice ressed:	more	+		
+ Add Class							

เลือกกิจกรรมที่เหมาะกับเป้าหมายการเรียนรู้ เมื่อพร้อมแล้ว ให้แตะ "เสร็จสิ้น" แล้วแตะ 介 เพื่อโพสต์งานที่มอบหมายนั้น

#### มุมมองนักเรียน



เมื่อนักเรียนได้รับงานที่มอบหมายพร้อมกิจกรรมที่คุณเลือกไว้ พวกเขาสามารถไปยังจุดที่ ถูกต้องได้โดยตรงภายในขั้นตอนเดียว เพียงแค่แตะกิจกรรมนั้นในแอปงานชั้นเรียน

### ดูความคืบหน้าของชั้นเรียนและนักเรียน

เมื่อสถานศึกษาเปิดใช้งานคุณสมบัติความคืบหน้าของนักเรียนใน Apple School Manager คุณจะสามารถดูภาพตัวอย่างที่แสดงประสิทธิภาพในชั้นเรียนโดยรวมของ นักเรียนแต่ละคน ตรวจดูความคืบหน้าของนักเรียนเป็นรายบุคคล และดูว่านักเรียน ทำงานที่มอบหมายทั้งหมดเป็นอย่างไรบ้าง

ซึ่งสิ่งนี้ทำให้คุณปรับแต่งการสอนให้เหมาะกับนักเรียนแต่ละคนได้ ไม่ว่าพวกเขาจะ ต้องการความท้าทายหรือความช่วยเหลือเป็นพิเศษก็ตาม คุณและนักเรียนจะใช้ แอปงานชั้นเรียนได้ แม้ว่าสถานศึกษาไม่ได้เปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ก็ตาม

E	٢			
Schoolwork		Math		
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>		Assignments		See All (5)
Q Search		The second secon	MATH: SARAH CASTELE Numbers Time Use this calculator	LANCO to complete
Library	Ť	Listen to this episode on math, to	o! this lesson. 🧱	
Drafts				-
Favorites		READY FOR REVIEW	ACTIVE	//
Imports				
Classes	~	28 MATH: CHELLA BOEHM Patterns and Primes Explore prime factors and solve	Graphing and Co	ding! ' <del>;+</del> ng. and complete
Uiterature		word problems.	the coding activity!	
🗐 Math				
Science		ACTIVE	READY FOR REVIEW	
Technology		Students		See All (28)
Archived				
+ Add Class		Aga Orlova	Chella Boehm	Daren Estrada

หากต้องการดูความคืบหน้าของชั้นเรียนคุณในงานที่มอบหมาย ให้ไปที่ "กิจกรรมล่าสุด" หรือแตะที่ชื่อชั้นเรียนในแถบด้านข้างและเลือกงานที่มอบหมาย

🕻 Math	Integers Assigned Today
MATH Integers Out: saP 15 Solve the integers word problems, I've included or relate (2) Mark as Completed (2) (1)	ted coding activity to apply your skills.
All Activities	Student Data
Ø     Ø	TIME 30 80 41 42 41 42 41 42 41 42 41 42 41 42 41 42 41 42 41 42 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41 41
Student Progress	COMPLETION
Adding and Subtractin >	Adding and Subtracting Integers Mark All as Viewed
Integers Worksheet	AVG TIME SPENT NORMALIZED SCORE AVG PROGRESS 0.3 MIN 0.9 92% 100%

มุมมองรายละเอียดงานที่มอบหมายจะรวบรวมข้อมูลสำหรับนักเรียนทั้งหมดในชั้นเรียนไว้ แอปที่รองรับคุณสมบัติความคืบหน้าของนักเรียนจะส่งข้อมูลเกี่ยวกับประสิทธิภาพของ นักเรียนหลังจากทำกิจกรรมเสร็จสิ้น

M Tue Sep 15 Math	Integers Assigned Today	후 1001
All Activities	Student Data	
Ø 90% Complete 2 Try Again	TIME SPENT	Daria Dyvidson Daria Staria Julian Maja Aga Oriova
Student Progress	OUIZ Adding and Subtracting Integers	Mark All as Viewed
Integers Worksheet	AVG TIME SPENT         NORMALIZED SCORE           ① 3 MIN         ② 92%	AVG PROGRESS
Integers Video Lesson	Student Progress Data	Score
	CB Chella Boehm	READY FOR REVIEW 100% ····
	SC Sarah Castelblanco	🕫 ASKED TO TRY AGAIN 80% •••
	DD Darla Davidson	√ viewed N/A ····

แผนภูมิกิจกรรมทั้งหมดจะแสดงจำนวนกิจกรรมในงานที่มอบหมายที่ยังไม่เสร็จ พร้อมให้ตรวจ หรือรอให้นักเรียนลองทำใหม่อีกครั้ง

แผนภูมิความคืบหน้าของนักเรียนจะบอกว่า นักเรียนมีความคืบหน้าถึงไหนแล้วในกิจกรรม งานที่มอบหมายทั้งหมด เพื่อช่วยให้คุณตัดสินใจว่า นักเรียนคนใดที่อาจต้องการความช่วย เหลือเพิ่มเติม หรืองานที่ท้าทายมากขึ้น

Math	Inte Assign	egers ed Today	
All Activities		Student Data	
90%     ✓ 17 Activities to Review       Complete     ✓ 17 Again		CB	eehm 60
Student Progress		Adding and Sub Submitted: Mar 19	tracting Integers 9, 4:18 PM
Adding and Subtractin >	ouiz Adding	Score Class Avg: 92%	100% rk All as Viewed
Integers Worksheet	AVG TI	Total Time Class Avg: 3 min	4 min
Integers Video Lesson Stude	ent Progres	Progress Class Avg: 100%	100% Score
• 6	B Chella B	3oehm	READY FOR REVIEW 100%
s	C Sarah C	astelblanco	ASKED TO TRY AGAIN 80%
	D Darla D	avidson	√ VIEWED N/A ····

แตะชื่อในรายชื่อนักเรียนเพื่อดูข้อมูลที่ละเอียดยิ่งขึ้นเกี่ยวกับประสิทธิภาพของนักเรียน แต่ละคนในกิจกรรมนั้นๆ

ข้อมูลที่มีจะขึ้นอยู่กับประเภทกิจกรรมและจะประกอบด้วยเวลาที่ใช้ไปในกิจกรรม เปอร์เซ็นต์ที่ ทำเสร็จ คะแนนการทดสอบ คำใบ้ที่ใช้ หรือคะแนนที่ได้ เป็นต้น

เมื่อคุณดูงานทั้งหมดที่นักเรียนทำเสร็จแล้ว ให้แตะ "ทำเครื่องหมายทั้งหมดว่าดูแล้ว"

### มุ่งเน้นไปที่นักเรียนเป็นรายบุคคล

เอกลักษณ์ของแอปงานชั้นเรียนก็คือมุมมองรายละเอียดนักเรียนที่ให้คุณดูข้อมูล ทั้งหมดได้ในที่เดียว ไม่ว่าจะเป็นความคืบหน้าของทุกแอปที่รองรับตามที่คุณกำหนด ไว้ ตลอดจนงานที่นักเรียนส่ง การมีข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับประสิทธิภาพของนักเรียน แต่ละคนจะช่วยให้คุณปรับแต่งการสอนตามความต้องการของนักเรียนได้

ATAM TOE Sep 15	~	A 10 1	* 100%
	۲	< Math	Q LA 🗞
Schoolwork		Chella Boehm	
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>		-	
Q Search		CB PROGRESS	
Library	~	S dut di S Kaaigimienta bune	
🗹 Drafts		Due Completed	
💛 Favorites		and completed	
Imports		28 MATH: CHELLA BOOHM Patterns and Primes	View Assignment
Classes	~		
📁 Literature		DC App	1 READY FOR REVIEW
😸 Math		Numbers	1 READY FOR REVIEW
Science		App	
😁 Technology		SSP MATH	
Archived		30 Graphing and Coding! 👉	View Assignment
+ Add Class		Keynote App	1 READY FOR REVIEW
Updating			

หากต้องการดูข้อมูลความคืบหน้าในงานที่มอบหมายทั้งหมดของนักเรียน ให้เลือกชั้นเรียน จากแถบด้านข้างแล้วแตะชื่อของนักเรียนคนนั้น

้นักเรียนยังสามารถใช้แอปดูความคืบหน้าของตัวเอง เพื่อที่พวกเขาจะสามารถควบคุม การเรียนรู้ของตนเองได้

แตะ 🥪 เพื่อเพิ่มงานที่มอบหมายใหม่ให้กับนักเรียนคนนี้เพียงคนเดียว หรือแตะ "ดูงานที่มอบหมาย" เพื่อทำงานที่มอบหมายก่อนหน้าต่อไป

IAM Tue Sep 15 Math	Integers Assigned Today	Ҿ 100%
All Activities	Student Data	
Ø 0 Not Done 90% ✓ 17 Activities to Re Complete	TIME view SPENT	69 60 ( <u>+</u>
2 Try Again		COMPLETION
Adding and Subtractin     >       • REAVY OR REVIEW     >       Integers Worksheet     • BLAYTOR REVIEW	Adding and Subtracting Intege	Mark All as Viewed           05008E         XVD PRODEESS           %         1001%
Integers Video Lesson	Student Progress Data	Score
	CB Chella Boehm	READY FOR REVIEW 100% ···
	SC Sarah Castelblanco	¢ ASKED TO TRY AGAIN 80% ···
	DD Darla Davidson	√ VIEWED NJA ····

แอปงานชั้นเรียนจะให้ข้อมูลความคืบหน้า เพื่อช่วยให้คุณทราบว่านักเรียนคนใดที่อาจต้อง ลองทำกิจกรรมอีกครั้ง หรืออาจต้องขอเวลาเพิ่มเติมเล็กน้อยหลังจากที่คุณล็อคงานที่มอบ หมาย

- สำหรับงานของนักเรียนที่มีสถานะความคืบหน้าเป็น "พร้อมให้ตรวจ" ให้แตะ จากนั้นแตะ
   "ขอให้ลองทำอีกครั้ง" เพิ่มคำแนะนำของคุณ แล้วแตะ
- สำหรับงานของนักเรียนที่มีสถานะเป็น "ยังไม่เสร็จ" ให้แตะ จากนั้นแตะ "อนุญาตให้ทำให้ เสร็จ"

## ทำสิ่งต่างๆ กับงานที่มอบหมายได้มากขึ้น

ตัวเลือกขั้นสูงในงานที่มอบหมายของแอปงานชั้นเรียนช่วยให้คุณทำสิ่งต่างๆ ได้ มากขึ้น ใช้คำขอส่งงานเพื่อให้นักเรียนมีทางเลือกในการแสดงถึงการเรียนรู้ของ พวกเขา นำแผ่นงานกระดาษมาสู่กระบวนการทำงานแบบดิจิทัลด้วยเครื่องสแกน เอกสาร ใช้คุณสมบัติงานมัลติทาสก์ใน iPadOS ขณะสร้างงานที่มอบหมายเพื่อทำให้ กระบวนการทำงานง่ายยิ่งขึ้น ดูเวลาส่งงานหลังพ้นกำหนดส่ง ส่งคืนงานที่มอบ หมายและขอให้นักเรียนลองทำอีกครั้ง ล็อคงานที่มอบหมายเมื่อคุณไม่ให้ส่งงานอีก ต่อไป

	Cancel	0 0
<ul> <li>Recent Activity</li> </ul>	Field Trip Reflection 🧿	
Q Search	To: Science,	
Library	Set a Due Date	
Drafts	Date: Tomorrow	
<ul> <li>Favorites</li> <li>Imports</li> </ul>	Files Photos & Videos (2): Scan Documents (2) Links (2) Hand-in Request           Tell me what you learned shout biodiversity from our field trip weeterday. You can submit a	
Classes	presentation, book, video, or photo slideshow.	See All (28)
Uiterature		Amber Spiers
Math	Student work Field Trip Project	Chella Boehm
Technology		
Archived		
+ Add Class		

คุณสามารถบอกให้นักเรียนส่งหลักฐานการเรียนรู้ในรูปแบบที่พวกเขาเลือกเองด้วยคำขอส่งงาน เมื่อคุณสร้างงานที่มอบหมายใหม่ ให้แตะ "คำขอส่งงาน" จากนั้นแตะ "รายการที่ไม่มีชื่อ #" แล้วตั้งชื่อกิจกรรมส่งงาน เมื่อพร้อมแล้ว ให้แตะ 介



้นักเรียนจะส่งงานในแอปงานชั้นเรียนหรือใช้ปุ่มแชร์ เพื่อส่งงานจากภายในแอปอื่นก็ได้ พวกเขาสามารถส่งรายการต่างๆ เช่น ไฟล์จากแอป, ไฟล์การทำงานร่วมกัน, PDF หรือรูปภาพและ วิดีโอได้

ตัวอย่างเช่น นักเรียนสามารถสร้างไฟล์ใน Pages ใน iPad แตะ 💮 แล้วแตะ "แชร์" และเลือก แอปงานชั้นเรียน จากนั้นเลือกชั้นเรียนและงานที่มอบหมายเพื่อส่งไฟล์นั้น



แอปงานชั้นเรียนช่วยให้คุณนำแผ่นงานกระดาษมาสู่กระบวนการทำงานแบบดิจิทัลได้ด้วย เครื่องสแกนเอกสารในตัว

สร้างงานที่มอบหมายใหม่ แตะ "สแกนเอกสาร" แล้ววางเอกสารให้อยู่ในมุมมองของกล้องใน อุปกรณ์ของคุณ ใช้โหมดอัตโนมัติหรือถ่ายภาพเอกสารที่ต้องการสแกนด้วยตนเอง ลากมุม เพื่อปรับขนาด แล้วแตะ "เก็บเอกสารที่สแกน"

สแกนหน้าอื่นๆ เพิ่มเติมเพื่อเพิ่มลงในเอกสาร แล้วแตะ "บันทึก" เมื่อดำเนินการเสร็จ แตะ "เอกสารที่ไม่มีชื่อ #" และตั้งชื่อเอกสารที่สแกน เมื่อพร้อมแล้ว ให้แตะ 介



แอปงานชั้นเรียนสร้าง PDF จากเอกสารที่สแกน เมื่อได้รับงานที่มอบหมาย นักเรียนสามารถ ทำเครื่องหมายในไฟล์ PDF และส่งไปพร้อมกับงานที่มอบหมายได้ทันที เมื่อมีคำขอส่งงาน นักเรียนยังสามารถใช้เครื่องสแกนเพื่อส่งงานของตนเองที่ทำบนกระดาษไปยังงานที่มอบ หมายได้อีกด้วย



การลากไฟล์หรือ URL ไปยังงานที่มอบหมายด้วยคุณสมบัติงานมัลติทาสก์ของ iPad ก็ทำได้ ง่าย เลื่อน ขึ้นจากด้านล่างของหน้าจอเพื่อเข้าถึง Dock แล้วแตะที่แอปค้างไว้ เช่น แอปไฟล์ เพื่อดูไฟล์ล่าสุด จากนั้นแค่ลากไฟล์ที่คุณต้องการแชร์

้คุณยังลากแอปจาก Dock ที่อยู่ถัดจากแอปงานชั้นเรียน แล้วลากไฟล์หรือ URL ไหนก็ได้จาก แอปดังกล่าวไปใส่แอปงานชั้นเรียนได้เช่นกัน



หากคุณกำหนดวันส่งงานสำหรับงานที่มอบหมายแล้ว นักเรียนจะส่งงานได้ และระบบจะบันทึก ความคืบหน้าของพวกเขาไว้ ถึงแม้จะพ้นกำหนดส่งแล้วก็ตาม การส่งงานที่ล่าช้าจะถูกทำ เครื่องหมายเป็นส่งล่าช้า

้คุณจะล็อคงานที่มอบหมายได้ หากต้องการหยุดรับการส่งงาน นักเรียนจะส่งงานใหม่ ทำการ เปลี่ยนแปลงใดๆ หรือบันทึกความคืบหน้าของตัวไม่ได้ หลังจากคุณล็อคงานที่มอบหมายนั้นแล้ว

แตะ 💮 เพื่อล็อค แก้ไข ทำซ้ำ หรือลบงานที่มอบหมาย รวมไปถึงการทำเครื่องหมายเป็น รายการโปรด เมื่อคุณลบงานที่มอบหมายไปแล้ว ทั้งงานที่มอบหมายและข้อมูลความคืบหน้าจะ ถูกลบไปด้วย และจะไม่แสดงในแอปงานชั้นเรียนอีกต่อไป แต่คุณจะเข้าถึงเอกสารต่างๆ ได้ใน แอปไฟล์แทน

เมื่อนักเรียนทำกิจกรรมงานที่มอบหมายเสร็จ และคุณได้ตรวจสอบความคืบหน้าและงานของ นักเรียนแล้ว และไม่จำเป็นต้องใช้งานที่มอบหมายนั้นอีกต่อไป คุณสามารถทำเครื่องหมายว่า เสร็จสิ้นแล้วได้ แล้วแอปงานชั้นเรียนจะยกเลิกคำขอที่ค้างอยู่สำหรับงานดังกล่าว ส่งสำเนา งานที่มอบหมายทั้งหมดกลับไปให้นักเรียนทุกคน และบันทึกสำเนางานที่มอบหมายแบบดู เท่านั้นในมุมมอง "เสร็จสิ้น" เมื่อทำเครื่องหมายให้งานที่มอบหมายเป็นเสร็จสิ้น หรือลบงานที่ มอบหมายไปแล้ว คุณจะไม่สามารถยกเลิกได้

#### ความเป็นส่วนตัว

Apple มีความมุ่งมั่นเป็นอย่างยิ่งต่อความเป็นส่วนตัวของผู้สอนและนักเรียน สถานศึกษาต้องเลือกใช้คุณสมบัติความคืบหน้าของนักเรียนโดยใช้ Apple School Manager คุณสมบัติความคืบหน้าของนักเรียนจะบันทึกเฉพาะกิจกรรมที่คุณกำหนด ให้โดยเฉพาะ และที่เสร็จสิ้นในขณะใช้ Apple ID ที่มีการจัดการซึ่งสถานศึกษาเป็นฝ่าย จัดหาให้เท่านั้น ตัวอย่างเช่น ถ้าคุณกำหนดให้นักเรียนอ่านบทนำเรื่อง Romeo and Juliet ใน Apple Books และนักเรียนยังอ่านเรื่อง The Great Gatsby ด้วย ทั้งคุณและนักเรียนจะเห็นข้อมูลความคืบหน้าเฉพาะในส่วนบทนำเท่านั้น เนื่องจากเป็นการอ่านที่กำหนด ข้อมูลความคืบหน้าของนักเรียนทั้งหมดจะเข้ารหัสไว้ ขณะถ่ายโอนและตอนที่ไม่มีความเคลื่อนไหว ถ้าสถานศึกษาของคุณไม่เลือกใช้ คุณสมบัติดังกล่าว คุณก็ยังสามารถใช้แอปงานชั้นเรียนได้อยู่โดยไม่มีคุณสมบัตินี้ เมื่อมีการใช้การรายงานความคืบหน้า นักเรียนจะเห็นการแจ้งเตือนที่ระบุว่ากำลังมี การบันทึกความคืบหน้าของพวกเขาอยู่ เพื่อเป็นการยืนยันความโปร่งใส

## การตั้งค่าแอปงานชั้นเรียน

้ต่อไปนี้คือขั้นตอนที่แผนกเทคโนโลยีจำเป็นต้องดำเนินการเพื่อตั้งค่าแอปงานชั้น เรียนให้คุณ คุณยังสามารถส่งคู่มือ PDF ฉบับนี้ให้พวกเขาได้ด้วย

- 1. ลงทะเบียนหรืออัปเกรดเป็น Apple School Manager
- สร้าง Apple ID ที่มีการจัดการสำหรับผู้สอนและนักเรียนด้วยการยืนยันตัวตนแบบ รวมศูนย์, SFTP, SIS หรือดำเนินการด้วยตัวเอง
- ตั้งค่าชั้นเรียนใน Apple School Manager หรืออนุญาตให้ผู้สอนตั้งค่าชั้นเรียน ของตนเอง
- 4. รับแอปงานชั้นเรียนในแอปและหนังสือใน Apple School Manager
- เปิดใช้งานคุณสมบัติความคืบหน้าของนักเรียนสำหรับองค์กรของคุณใน Apple School Manager

#### แหล่งข้อมูล

คู่มือผู้ใช้แอปงานชั้นเรียนสำหรับผู้สอน คู่มือผู้ใช้แอปงานชั้นเรียนสำหรับนักเรียน คู่มือผู้ใช้ Apple School Manager เกี่ยวกับความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์ Apple เพื่อการศึกษา