



保良局王賜豪(田心谷)小學

PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School

12-12-2019

透過BYOD促進學生21世紀技能

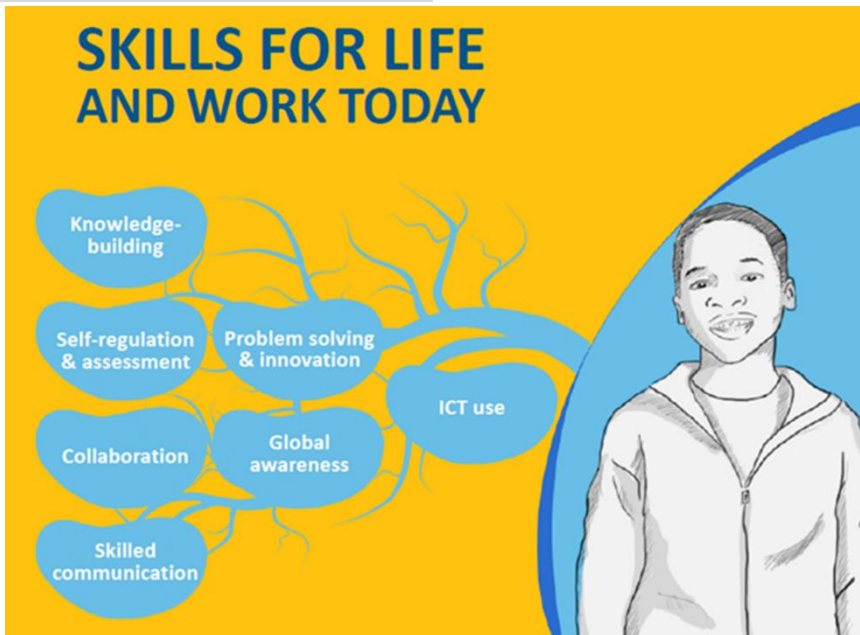
李安迪 陳迦志 潘濬仁



教育為了甚麼？



保良局王賜豪(田心谷)小學
PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School



四個關鍵項目： 運用資訊科技進行互動學習



保良局王賜豪(田心谷)小學
PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School



目的就是促進學生學學習效能



保良局王賜豪(田心谷)小學
PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School



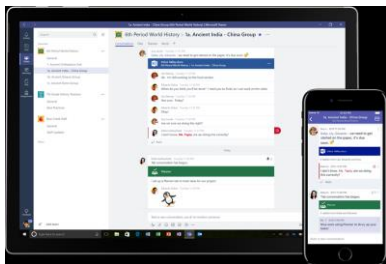
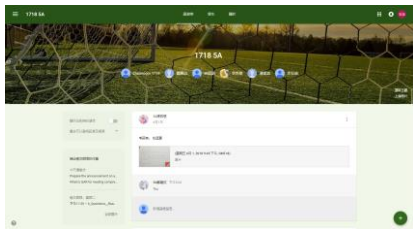
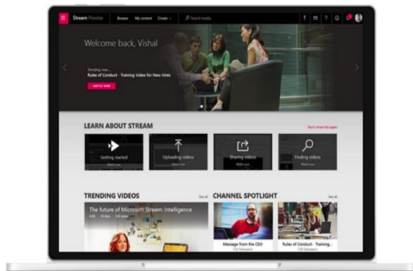
- 減輕老師的工作量
- 老師專業化
- 更有效照顧學生的多樣性
- 更能對症下藥
- 促進學生自主學習



一系列的學習工具



保良局王賜豪(田心谷)小學
PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School



21世紀的學與教



- 以學生為中心
- 協作學習
- 照顧學習差異
- 自主學習
- 促進學習的評估
- 運用電子學習工具





2017-18 5E Notebook



常識 Gp1

種子的傳播

常識 Gp2

常識 Gp3

常識 Gp4

常識 Gp5

常識 Gp6

數學

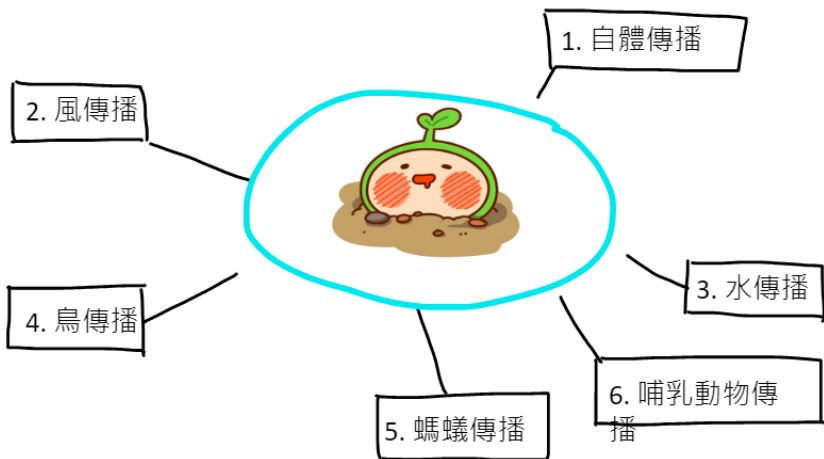
視藝

+ Section

+ Page

種子的傳播

Wednesday, September 12, 2018 10:28 AM

<https://etoe.tc.edu.tw/frs/dw/moid/5257af4df26d96871c000000/did/23927>



常識 Gp1

常識 Gp2

常識 Gp3

常識 Gp4

常識 Gp5

常識 Gp6

數學

視藝

種子的傳播

種子的傳播

Wednesday, September 12, 2018 10:27 AM

下午12:12 10月31日 周三

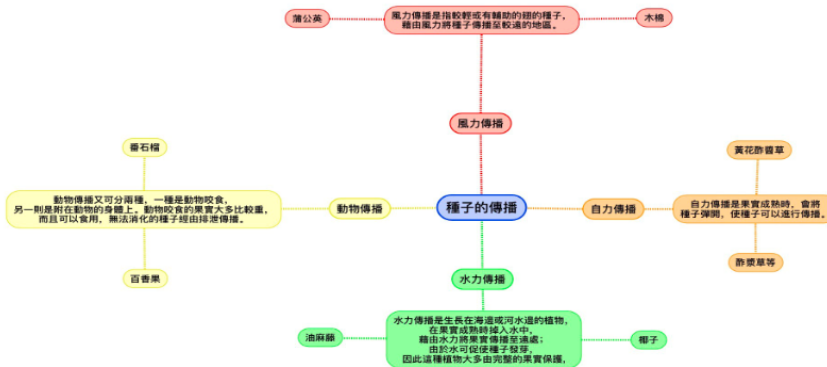
思维导图



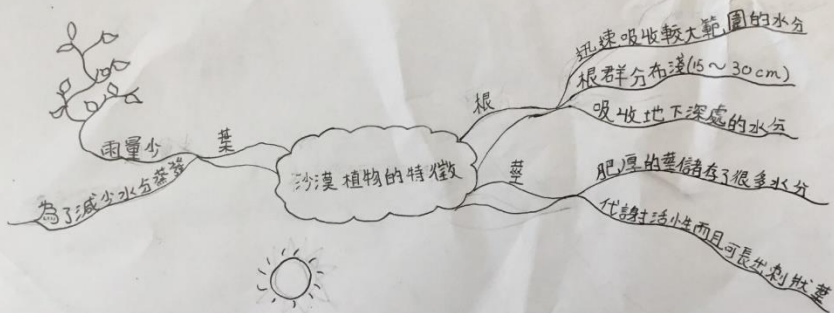
種子的傳播



14%

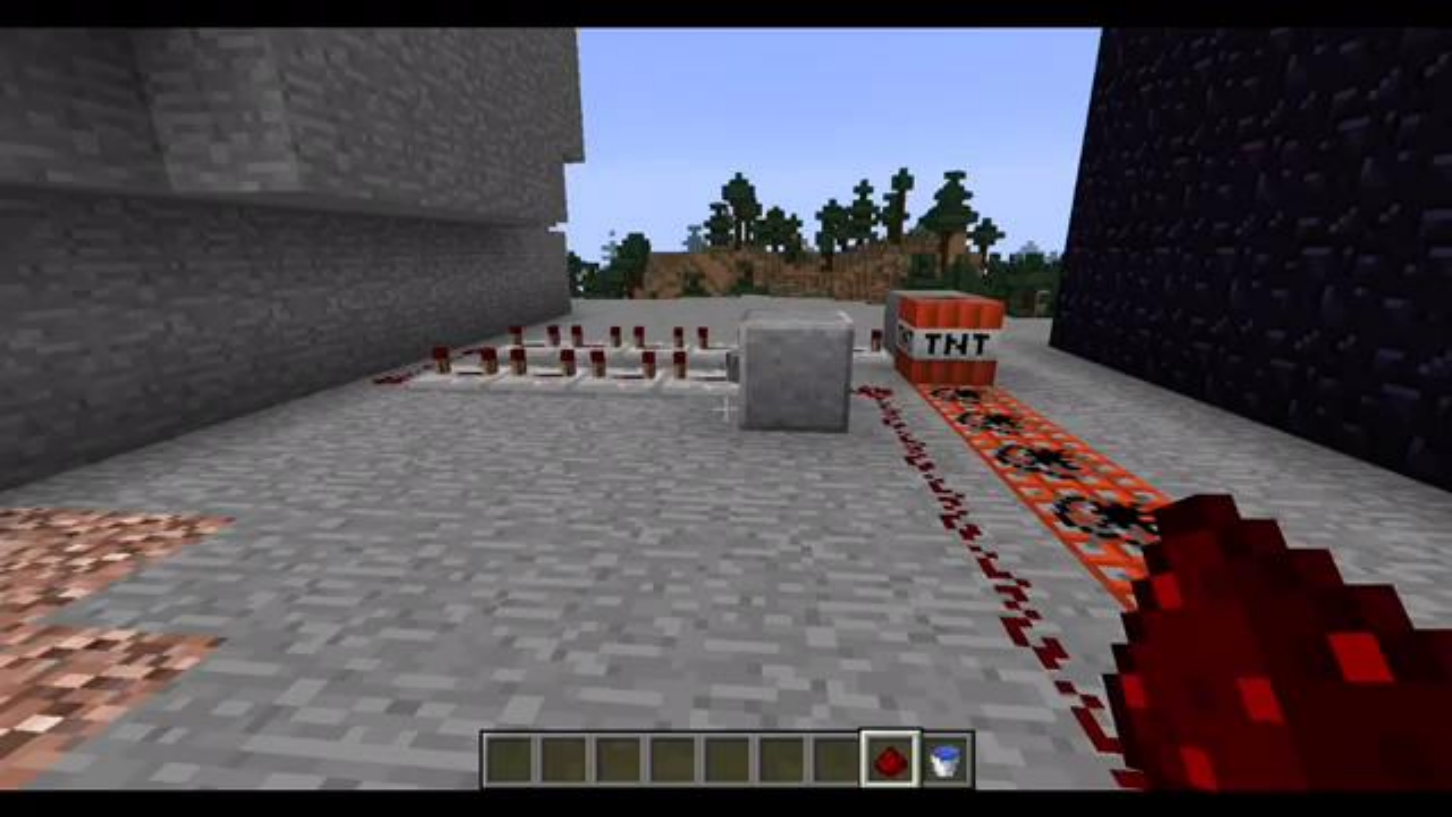


第五組





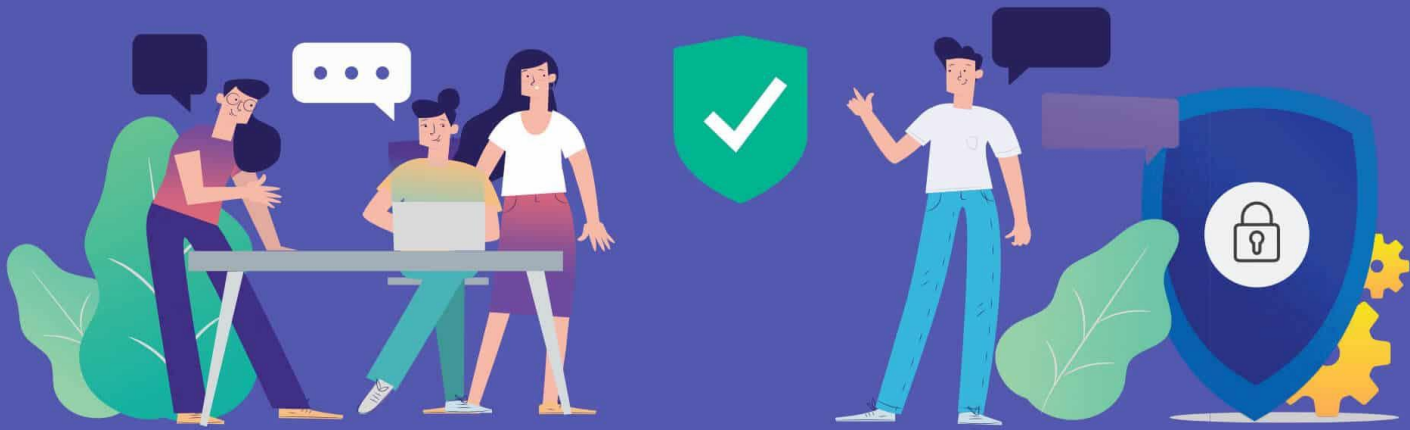






Microsoft Teams

透過TEAMS促進學生21世紀技能

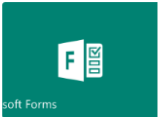


減輕教師工作量

簡單又瑣碎工作

PY

Poon Chun Yan 11/1 上午9:53
<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=sBfUcNwo3E2ASSQjgGtODD9-POWETLRHIF0UkxMYxMZUNUxZV1hCNjF5SRIVCTUdUVIZYQ1ZSR0hKRy4u>

 Fill | 體適能

forms.office.com

← 回覆



潘Sir

星期一 下午6:16

星期一 下午6:16

Yes



我開不了常識書

星期一 下午6:16

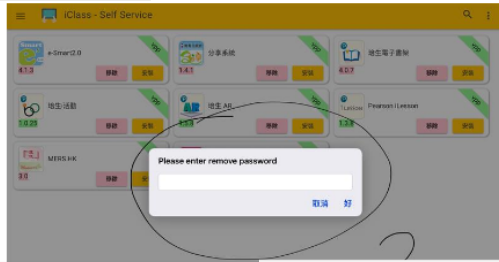
星期一 下午6:17

移除左個app再下載

試一試



星期一 下午6:17



提升教師專業水平

Assignments 12/4 上午9:11

光的特性(一)



Due Dec 05

[View assignment](#)

檢閱: 光的特性(一) (5E)

人員 問題

< 1. 我們只能在有 _____ 的情況下，... >

點數: 1.9/2

1. 我們只能在有 _____ 的情況下，才可以看見物體。

✓ 光

✗ 光照射

21個回應

1個回應

檢閱: 光的特性(一) (5E)

人員 問題

< 8. 形成 _____ 的像。 >

點數: 0.4/2

8. 形成 _____ 的像。

✓ 清晰

✗ 一樣

✗ 上下倒轉

4個回應

1個回應

1個回應

2 / 2 點

0 / 2 點

0 / 2 點

已自動評分

已自動評分



訓練資訊素養

LY

LEUNG LOK YI 1/15 下午7:11



← 回覆

Before

After

LY

LEUNG LOK YI 5/23 下午4:48

單元九 第21課 正方形的面積

4 購物

4 右圖是一面四邊鑲有木條的正方形鏡子。求鏡面的面積。

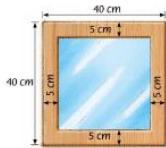
鏡面的邊長是：

$$40 - 5 - 5 = \boxed{} \quad \checkmark$$

鏡面的面積是：

$$\boxed{} \times \boxed{} = \boxed{} \quad \checkmark$$

提交



你能計算木框的面積嗎？
可與同學一起討論



紅色箭嘴指着那個方格應該要寫什麼

FC

FU KA CHING 5/24 上午11:46

啲兩個數×的答案

← 回覆

成效

- 減輕教師工作量
- 提升教師專業水平(有效照顧個別差異)
- 訓練資訊素養
- 溝通+合作
- 自主學習

歡迎使用 Intune 教育版 - Intune

+

intuneeducation.portal.azure.com/#blade/Microsoft_Intune_Edu/WelcomeWizard

☆ 云 YAB 港仁

Intune 教育版

poency@live.plkwch.ed...
PLK DR. JIMMY WONG CHI-H...

儀表板 > 歡迎使用 Intune 教育版

歡迎使用 Intune 教育版

監管學生BYOD Solution

歡迎使用 Intune 教育版

Intune 教育版可讓您為您的電腦設定所需要的應用程式及設定。開始之前，我們會先引導您執行下列步驟:



選擇要設定的群組



選擇要安裝的應用程式



選擇群組設定

您可以重複這些步驟，為其他群組設定應用程式及設定。

開始使用

Windows Taskbar

29/11/2019 15:48

歡迎使用 Intune 教育版

選擇群組

選擇應用程式

選擇設定

檢閱

1

2

3

4

請選擇您要設定的群組。

選取群組

搜尋群組...

所有裝置

所有使用者

All Teachers

All Students

▶ Allowed to create groups

Teacher

下一步

學生平板電腦的截圖



保良局王賜豪(田心谷)小學
PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School

- 簡介板面
- 如何方便老師監管

歡迎使用 Intune 教育版 - Intune

intuneeducation.portal.azure.com/#blade/Microsoft_Intune_Edu/WelcomeWizard

Intune 教育版

pooncy@live.plkwch.ed...
PLK DR. JIMMY WONG CHI-H...

儀表板 > 歡迎使用 Intune 教育版

歡迎使用 Intune 教育版

選擇群組

選擇應用程式

選擇設定

檢閱

按一下應用程式就能加以指派或解除指派。此群組的所有成員都會安裝選取的應用程式。以下是一些熱門應用程式建議。

選取的群組: All Students

Web 應用程式

Windows 應用程式

搜尋 Windows 應用程式...

Microsoft Office

☐

Office 傳統型應用程式

我的市集應用程式 (10)

☒

Minecraft: Educatio...

☒

OneNote

☒

Sway

重設應用程式選擇

上一步

下一步

15:49
29/11/2019

歡迎使用 Intune 教育版 - Intune

intuneeducation.portal.azure.com/#blade/Microsoft_Intune_Edu/WelcomeWizard

Intune 教育版

pooncy@live.plkwch.ed...
PLK DR. JIMMY WONG CHI-H...

儀表板 > 歡迎使用 Intune 教育版

歡迎使用 Intune 教育版

選擇群組

選擇應用程式

選擇設定

檢閱

按一下應用程式就能加以指派或解除指派。此群組的所有成員都會安裝選取的應用程式。以下是一些熱門應用程式建議。

選取的群組: All Students

Web 應用程式

Windows 應用程式

搜尋 Windows 應用程式...

Microsoft Office

☒



Office 傳統型應用程式

ⓘ

我的市集應用程式 (10)

☒



Minecraft: Educatio...

☒



OneNote

☒



Sway

重設應用程式選擇

上一步

下一步

Windows

Chrome

PowerPoint

15:50
29/11/2019

歡迎使用 Intune 教育版 - Intune

intuneeducation.portal.azure.com/#blade/Microsoft_Intune_Edu/WelcomeWizard

Intune 教育版

pooncy@live.plkwch.ed...
PLK DR. JIMMY WONG CHI-H...

儀表板 > 歡迎使用 Intune 教育版

歡迎使用 Intune 教育版

選擇群組

選擇應用程式

選擇設定

檢閱

Microsoft Office

☒



Office 傳統型應用程式

①

我的市集應用程式 (10)

☒



Minecraft: Educatio...

☒



OneNote

☒



Sway

☒



Excel Mobile



Fresh Paint



Microsoft Whitebo...
(離線授權)



Office 365 for Win...
(離線授權)

☒



PowerPoint Mobile

☒



Word Mobile

☒



沈浸式閱讀程式離...

重設應用程式選擇

上一步

下一步

Windows

Chrome

PowerPoint

15:50

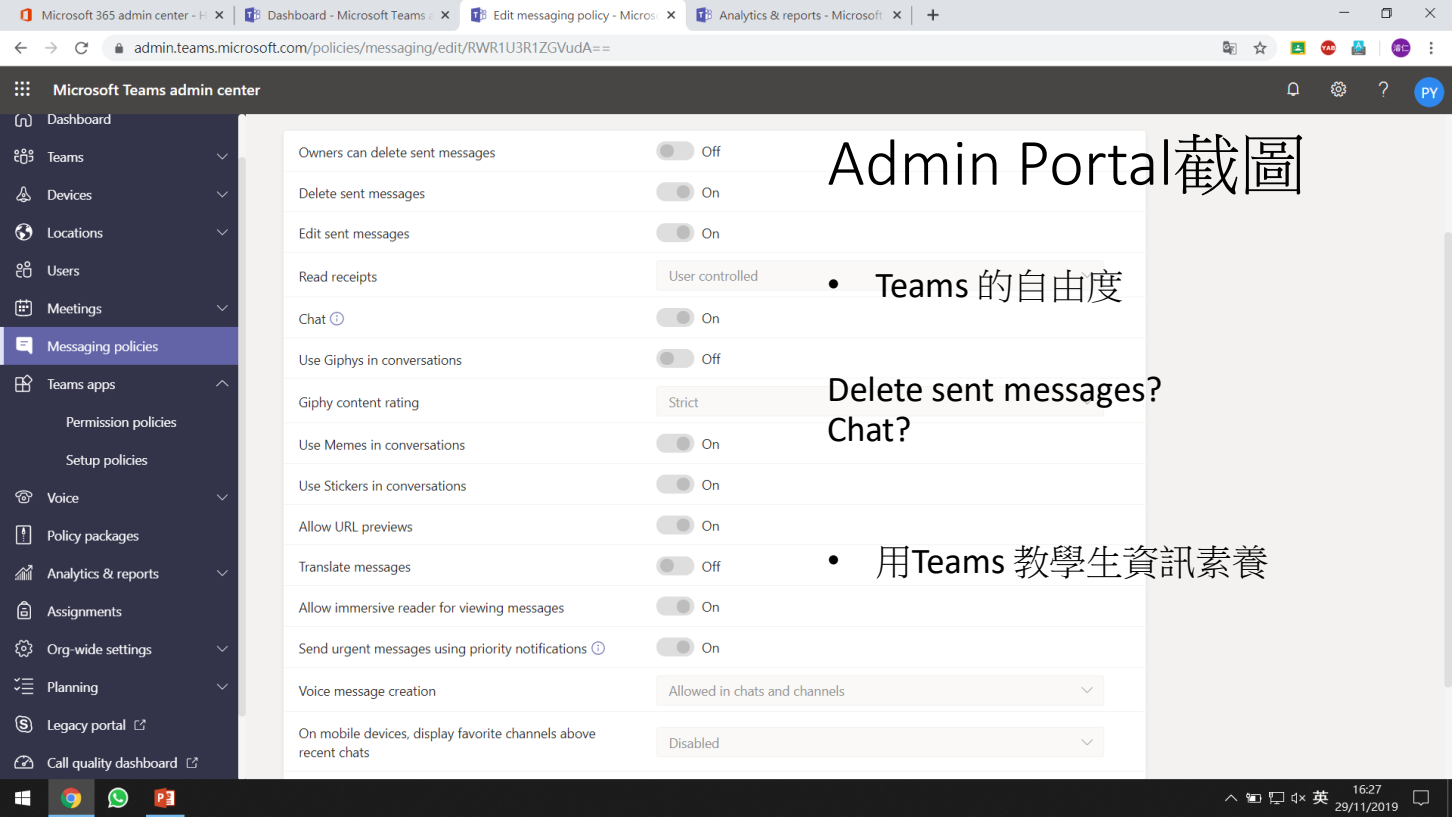
29/11/2019

學生平板電腦截圖



保良局王賜豪(田心谷)小學
PLK Dr. Jimmy Wong Chi-Ho (Tin Sum Valley) Primary School

- 應用程式有甚麼可以安裝？
- 學生自由度？



Admin Portal 截圖

- Teams 的自由度

Delete sent messages?
Chat?

- 用Teams 教學生資訊素養

FU KA CHING 1/15 下午7:10

數學補充14b題怎麼做

LY

LEUNG LOK YI 1/15 下午7:11



← 回覆

Before

After

LY

LEUNG LOK YI 5/23 下午4:48

單元九 圖2 (圖 2 正方形的面積)

4 購物

4 右圖是一面四邊鑲有木條的正方形鏡子。求鏡面的面積。

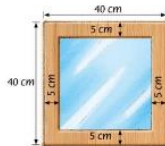
鏡面的邊長是：

$$40 - 5 - 5 = \boxed{} \quad \checkmark$$

鏡面的面積是：

$$\boxed{} \times \boxed{} = \boxed{} \quad \checkmark$$

提交



你能計算木框的面積嗎？
可與同學一起討論



232

紅色箭嘴指着那個方格應該要寫什麼

FC

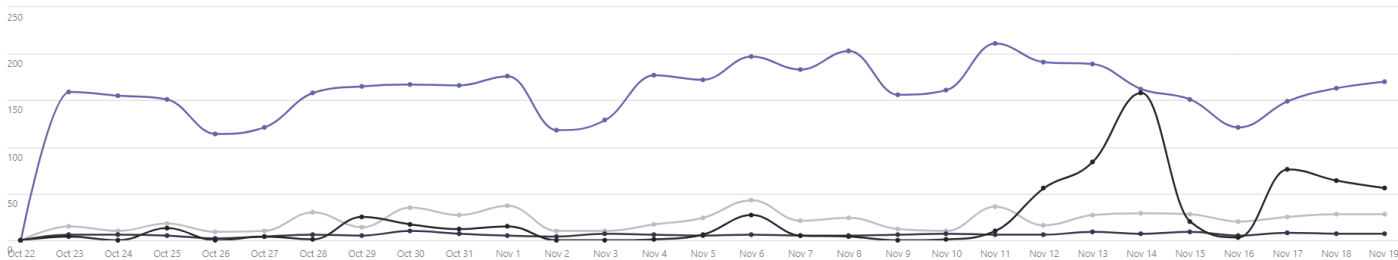
FU KA CHING 5/24 上午11:46

啲兩個數×的答案

← 回覆

Teams usage report

Nov 29, 2019 8:26:26 AM UTC | Date range: Oct 22, 2019 - Nov 19, 2019



288 Total active users | 128 Teams & channels active users | 18 Active channels | 662 Messages

Team name	Active users	Guests	Active channels	Messages	Privacy
--	 17	1	1	12	Private 
--	26	1	1	6	Private 
--	2	0	1	0	Private 
--	1	0	0	0	Private 
--	25	0	3	182	Private 

大功告成!

接下來，您可以設定其他群組或開始新增電腦。

請選擇下列兩個選項之一以繼續。

設定更多群組

選擇此選項可為其他群組設定應用程式及設定。



全部完成

如果已完成群組設定，請選擇此選項。您可隨時使用 [快速設定] 管理您的群組。

