鳳溪第一中學

電子教學中一新生簡介會

ALLPPT.com _ Free PowerPoint Templates, Diagrams and Charts

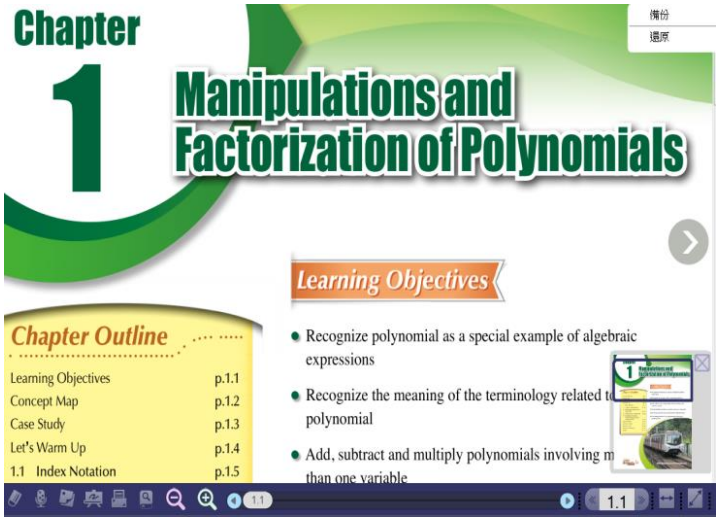
鳳溪第一中學 .. 電子教學的實踐

軟件的配合

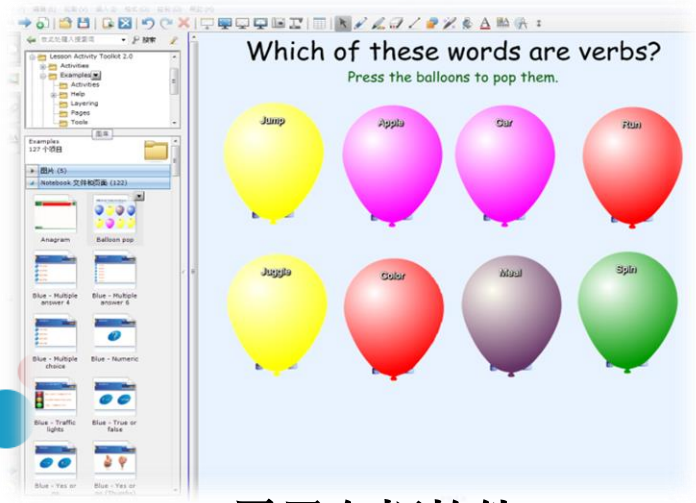
- **L**earning **M**anagement **S**ystem (**LMS**) 電子學習平台 - eClass
- eClass – Powerlesson互動程式
- 電子書 (中、英、數、綜合人文、綜合科學科、中史、歷史、地理及香港社會)
- 電子白板軟件
- 出版社提供網上持續評估課程
- HKU i-class MDM (流動裝置管理系統)

軟件的配合

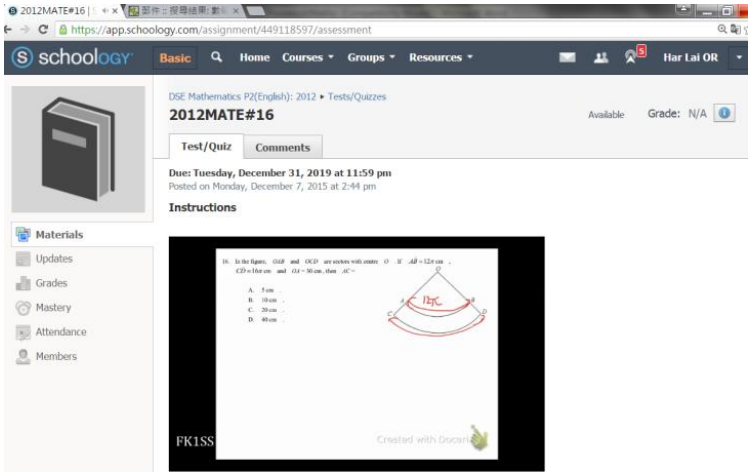
LMS



電子書

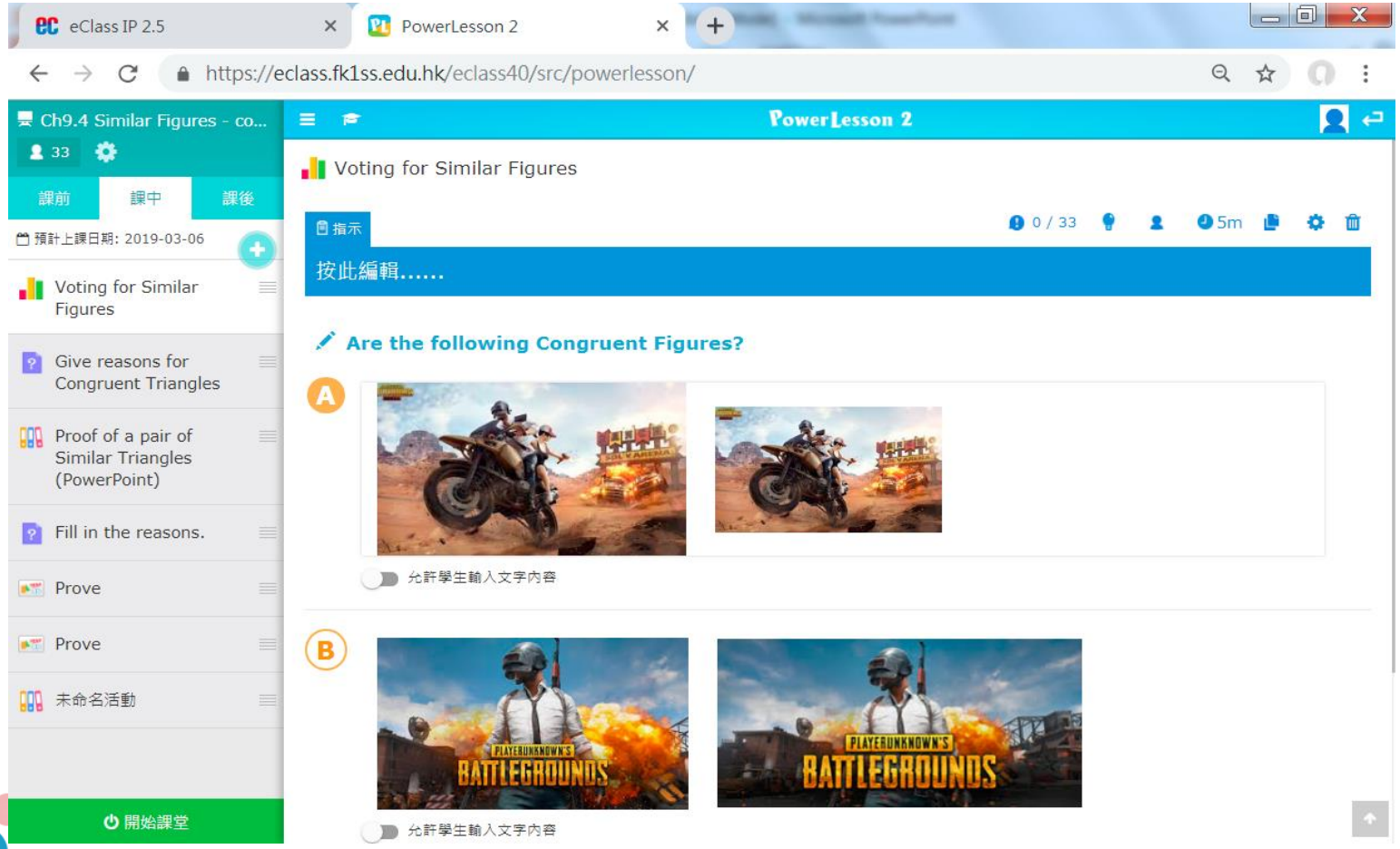


電子白板軟件



翻轉課堂-影片學習系統-Schoology

Learning Management System eClass (Powerlesson) – Voting



呈交詳情

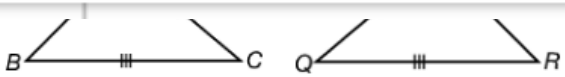
已呈交：**27** / 33

#	班別學號	學生	狀況	呈交時間	分數
1	2A - 1	齊葳萱	已呈交	8 天前	4
2	2A - 2	陳雋軒	已呈交	8 天前	3
3	2A - 3	陳力逞	已呈交	8 天前	4
4	2A - 4	陳子峰	已呈交	8 天前	4
5	2A - 5	陳文灝	已呈交	8 天前	3
6	2A - 6	張慶妍	已呈交	8 天前	4
7	2A - 7	周浩滇	已呈交	8 天前	4
8	2A - 8	方裕琪	已呈交	8 天前	4
9	2A - 9	何長昊	已呈交	8 天前	4

27 / 33 5m

Triangles

- Fill in the reasons.
- Prove
- Prove
- 未命名活動



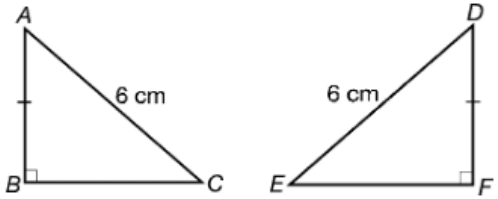
The reason is SSS / S.S.S.

分數: 1 100%

問題 2 (填充題)

分數: 1 96.3%

Please give the reason for the following pair of congruent triangles.



The reason is RHS / R.H.S.

問題 3 (填充題)

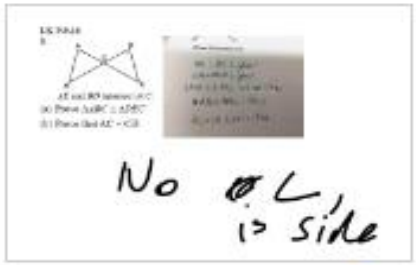
分數: 1 100%

呈交詳情

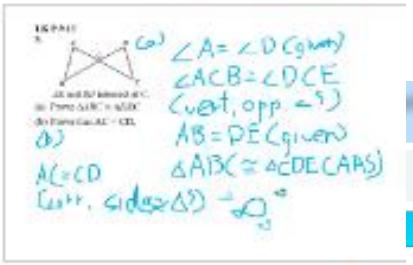
已呈交：23 / 33

8 天前

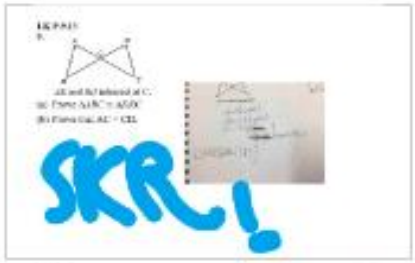
陳子峰
(2A - 4)
8 天前



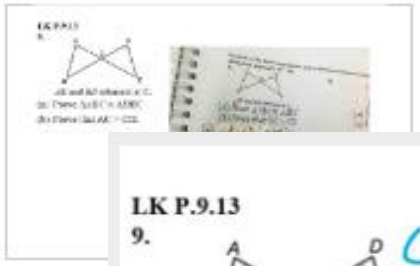
陳文灝
(2A - 5)
8 天前



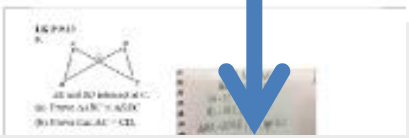
張慶妍
(2A - 6)
8 天前



周浩滇
(2A - 7)



方裕琪
(2A - 8



23 / 33 5m

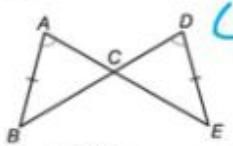
Prove

未命名活動

(b) Prove that AC = CI

LK P.9.13

9.



AE and *BD* intersect at *C*.

(a) Prove $\Delta ABC \cong \Delta DEC$

(b) Prove that AC = CD.

(a)
∠A = ∠D (given)
∠ACB = ∠DCE
(vert. opp. ∠s)
AB = DE (given)
△ABC ≅ △CDE (AAS)

(b)
AC = CD
(corr. sides ≅ △s)

javascript:void(0)

停課不停學 – 電子教學的效能

zoom

數學科體積教學及數式運算@PowerLesson

以Flipped Channels上載短
及加插題目

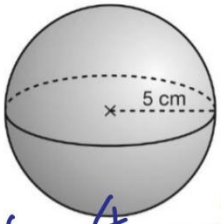
一覽無遺地了解學生
及解決數學問題的過

返回 PowerPad 儲存

求下列（第 **1** – **3** 題）各球體的體積及表面面積，答案須準確至二位小數。

V A

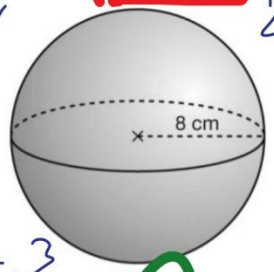
1.



$V = \frac{4}{3}\pi 5^3 = 523.60\ cm^3$ ②

$A = 4\pi 5^2 = 314.16\ cm^2$ ②

2.



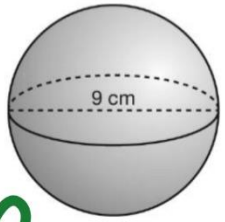
$2.\ V = \frac{4}{3}\pi 8^3$ ②

$= 2144.66\ cm^3$

$A = 4\pi 8^2$ ②

$= 804.25\ cm^2$

3.



$V = \frac{4}{3}\pi\left(\frac{9}{2}\right)^3$ ①

$= 381.7035\ cm^3$ (2d.p.) $\times$ $381.70\ cm^3$

$A = 4\pi\left(\frac{9}{2}\right)^2$ ①

$= 81\pi\ cm^2$ (2d.p.) $\times$ $254.47\ cm^2$

$\frac{10}{12}$ 84.

英文科朗讀練習 @ eClassroom

每星期均就一個課題錄製音檔提交英文朗讀練習

一個列表檢視學生呈交狀況，而且系統按學生班號排列，
方便逐一批改評分或下載所有錄音

翻轉教學(Flipping Classroom)

翻轉教學(Flipping Classroom)

電子書

中、英、數、綜合科學科、中史、歷史、地理 及 香港社會

- 出版社共同開發電子書
- 老師與出版社透過觀課及會議交流意見
- 出版社提供互動學習平台，學生可自主學習

電子書的特點

Recordings of the text

Video

電子書的特點

Tips

Check your understanding

A *Answer the questions using information from Text 1. For multiple-choice questions, blacken one circle only.*

1 How many days are covered in the diary extract? _____

2 **(a)** Which school day does the writer like most? _____

(b) Why? _____

3 Why is the writer scared of his Maths teacher?

_____

4 The Maths teacher is in a very bad mood. Which of the following dresses will she wear?

A ○ B ○ C ○ D ○

5 Decide whether the following statements are True or False according to paragraph 1.

	T	F
a) The Maths teacher only teaches Maths on Wednesday.	○	○
b) The Maths teacher doesn't smile a lot.	○	○
c) The writer and Jimmy are friends.	○	○

6 In line 12, the writer says 'Yippee!' because he is _____ to eat hot food.

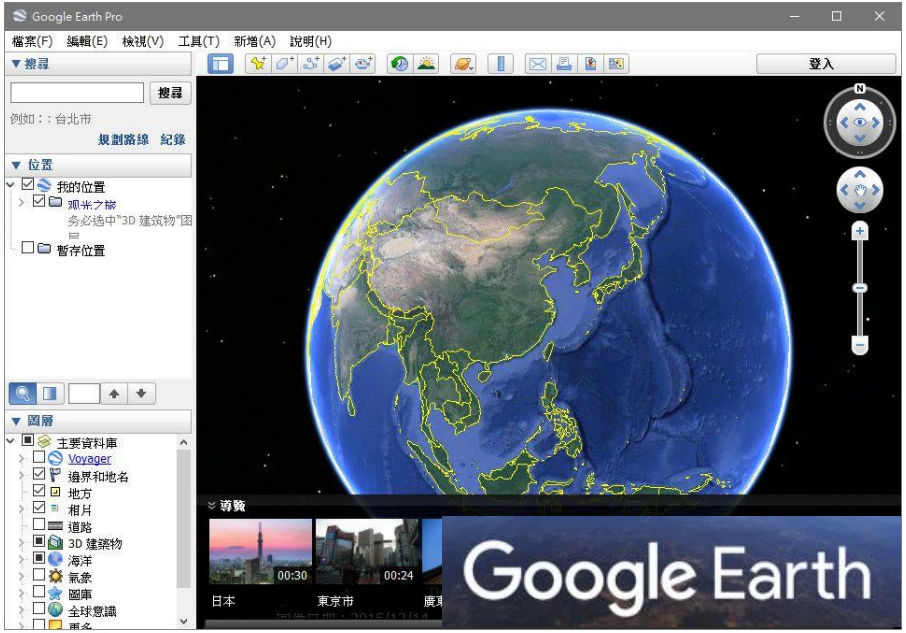
A afraid
B excited
C sad
D satisfied

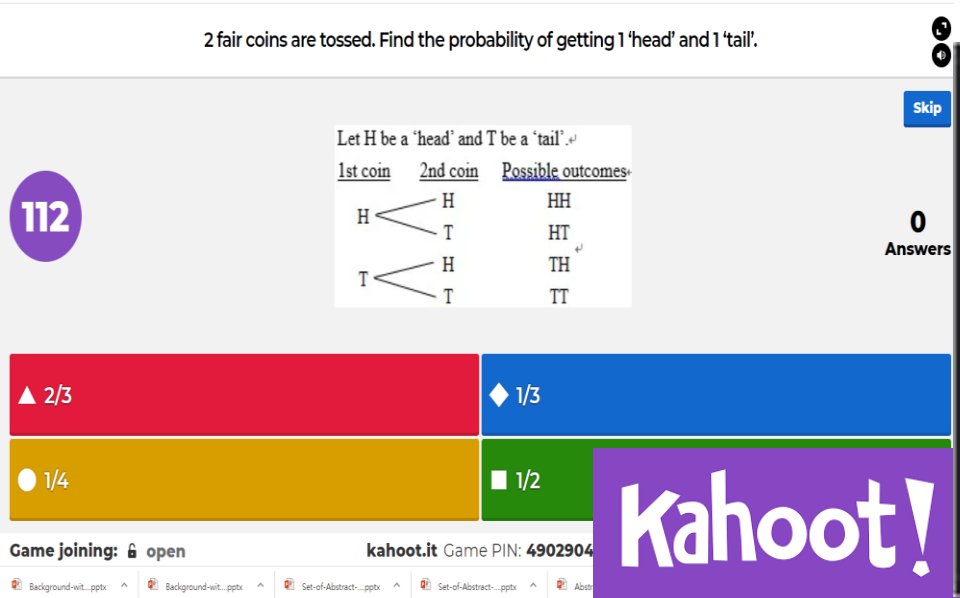
A ○ B ○ C ○ D ○

7 What happens at recess on Thursday? Put the following events (1–4) in the correct order. One has been done for you.

iPad App

Medibang paint





iPad App

Medibang paint

硬件的配合

- iPad 2019 10.2” Wifi版 (第7代) A2197
- Smartboard 電子白板
- Wi-Fi 無線網絡
- LMS Server 電子學習平台
- Apple TV 播放器

專業交流、共同備課及培訓

- 星期五本校均設有科本共同備課
- 發展性觀課
- 參與中文大學「優質學校改進計劃」
- 每學年均設有數次的電子教學培訓
  - iPad Apps 使用
  - eClass Powerlesson 2.0
  - Google Classroom, edPuzzle, Nearpod, Playposit, Apple TV, Popplet, Padlet…..

「電子教學」 家長問卷查結果

	各班平均分數				
問題	1A	1B	1C	1D	1E
採用電子教材，能幫助子女更明白授課內容。	7.44	7.77	7.38	7.85	6.20
採用電子教材，能令子女的學習更生動有趣。	8.00	8.08	8.20	8.08	6.60
採用電子教材，能幫助子女學習語文 (如英語及普通話發音)。	7.11	7.85	7.06	7.31	6.50
採用電子學習模式，能加強子女的自主學習	7.56	8.23	7.75	7.92	7.10

「電子教學」家長問卷查結果

「整體而言我認同電子教學模式」
平均分高達 **7.33分**

學生感想

- 用電子教學的好處是能讓學生與老師上課時更互動; 學習變得更有趣，讓課堂氣氛更加活躍，也可以使一些比較內向的同學不再害羞，雀躍地利用iPad**投入課堂討論**及回答問題，**更積極上課**。

- The advantages of e-learning include enhancing interaction among students and teachers in the lessons, making lessons **more interesting** and creating a more **vibrant atmosphere** in the classroom. Students who are shy will answer questions through iPad more willingly. It **helps arouse their interest in learning**.

3A　呂恩熙

學生感想

- I think using iPad in lessons is better than using textbooks. The difference between e-books and paper textbooks is that apart from the texts and pictures, there are many animations, sounds effects and interactive games in e-books. Since the content in the e-books is more interesting and can arouse students' interest in learning, students' learning attitude have improved, and they have become more willing to learn actively, improving their grades.

  3B 麥承峰

- I think using iPad for classes can record our learning progress and enhance the interaction during lessons. I love the competitive game, Kahoot, which is usually carried out at the end of our lessons. I can learn in a more interactive way and learn with more fun.

  3A Noki

小組教學

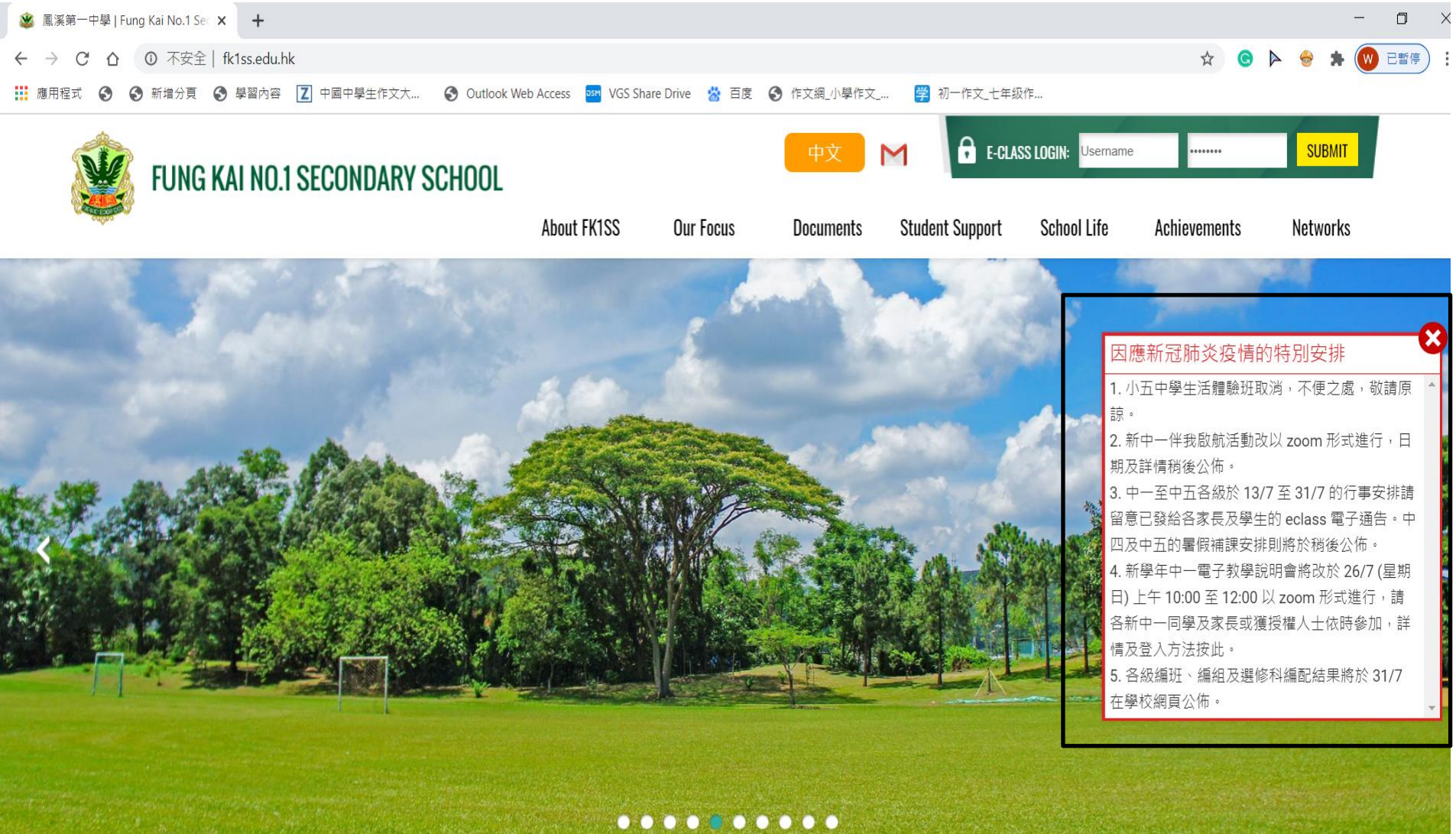
iPad 128GB WIFI 版(2019年 A2197最新版) – 銀色

- IOS 操作系統
- 顯示器: 10.2吋Retina 觸屏
- 解像度: 2160 x 1620 解像度
- 8MP相機 及 FaceTime HD相機
- 儲存空間: **128GB**
- 3.5mm耳筒插口
- Lightning 接頭
- 平板重量: 483g
- 尺寸: 250.6mm (W) x 174.1mm(D) x 7.5mm (H)
- 延長保養期至3年 (首兩年AppleCare+ 及 第三年SencoCare)
- iPad套一個 (黑色) 及保護貼
- HKU MDM (移動裝置管理系統)

若我自己有iPad,可否不買新的iPad?
(iPad 版本為 至少2017年或之後出的iPad/iPad Pro及128GB,先將iPad自行備份,並可於27/7至6/8/2020攜同iPad密碼及Apple ID，將iPad 交回學校校務處檢查)

「網上購買iPad指引」

- 請留意 於27/7/2020 上載在學校網址最新消息內容
- 網上購買iPad之 登入名稱 及 密碼 於27/7/2020 由學校職員致電家長個別通知



鳳溪第一中學 網上購買iPad指引(Senco信港電腦公司)

1. 進入 購買iPad的公司Senco Masslink信港電腦公司網站

   https://www.eduoffer.com/eshop/school/fk1ss

2. 輸入 登入名稱及密碼 (27/7/2020 有學校職員致電家長通知)

- 購買iPad的登入名稱:

  Email / Login ID: fk-pXXXXX (為XXXXX貴子女的**學生編號**)

  Password: aYYYYY (Y為 0- 9的其中一個數字)

  pXXXXX及aYYYYY 為 eClass Parent Apps 登入名稱及密碼

鳳溪第一中學 - 網上購買 iPad 指引(Senco 信港電腦公司)

1. 進入 購買 iPad 的公司

Senco Masslink 信港電腦公司網站 https://www.eduoffer.com/eshop/school/fk1ss

2. 輸入 登入名稱及密碼 (27/7/2020 有學校職員致電家長通知)

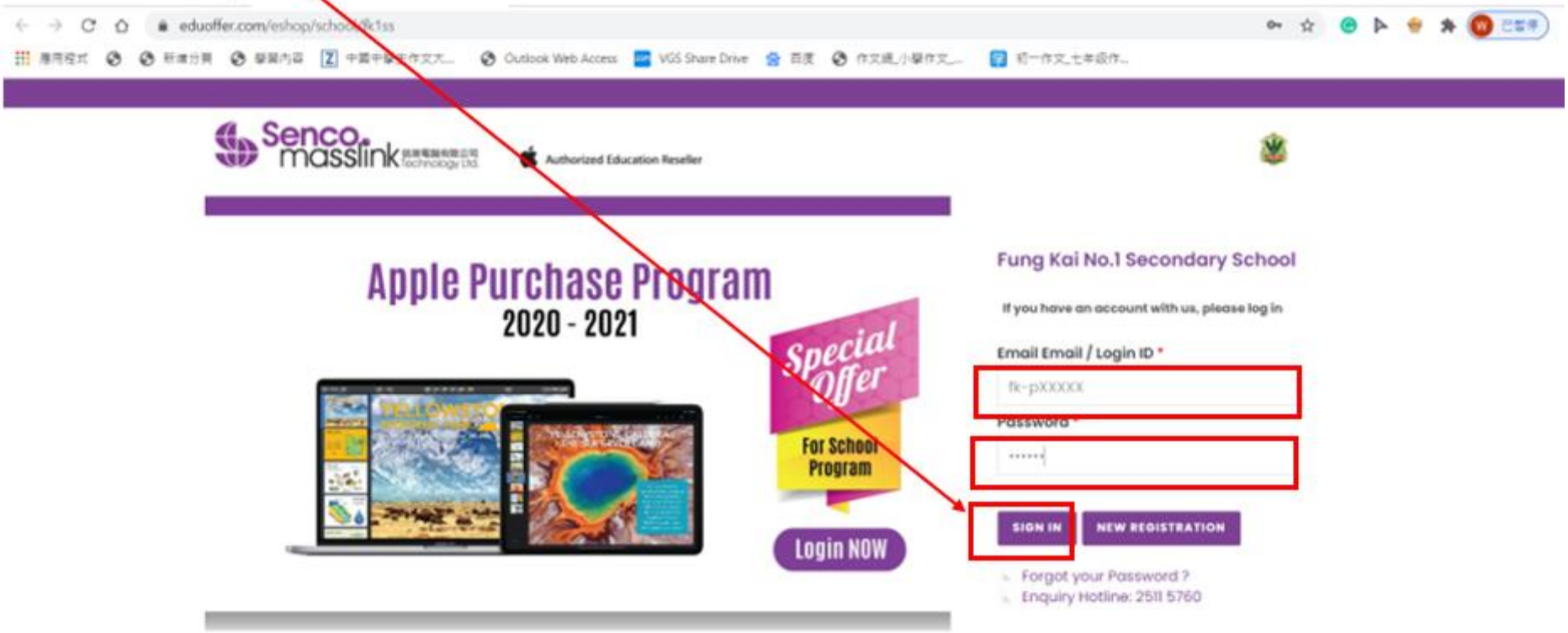
- 購買 iPad 的登入名稱:

Email / Login ID: fk-pXXXXX (XXXXX 為貴子女的學生編號)

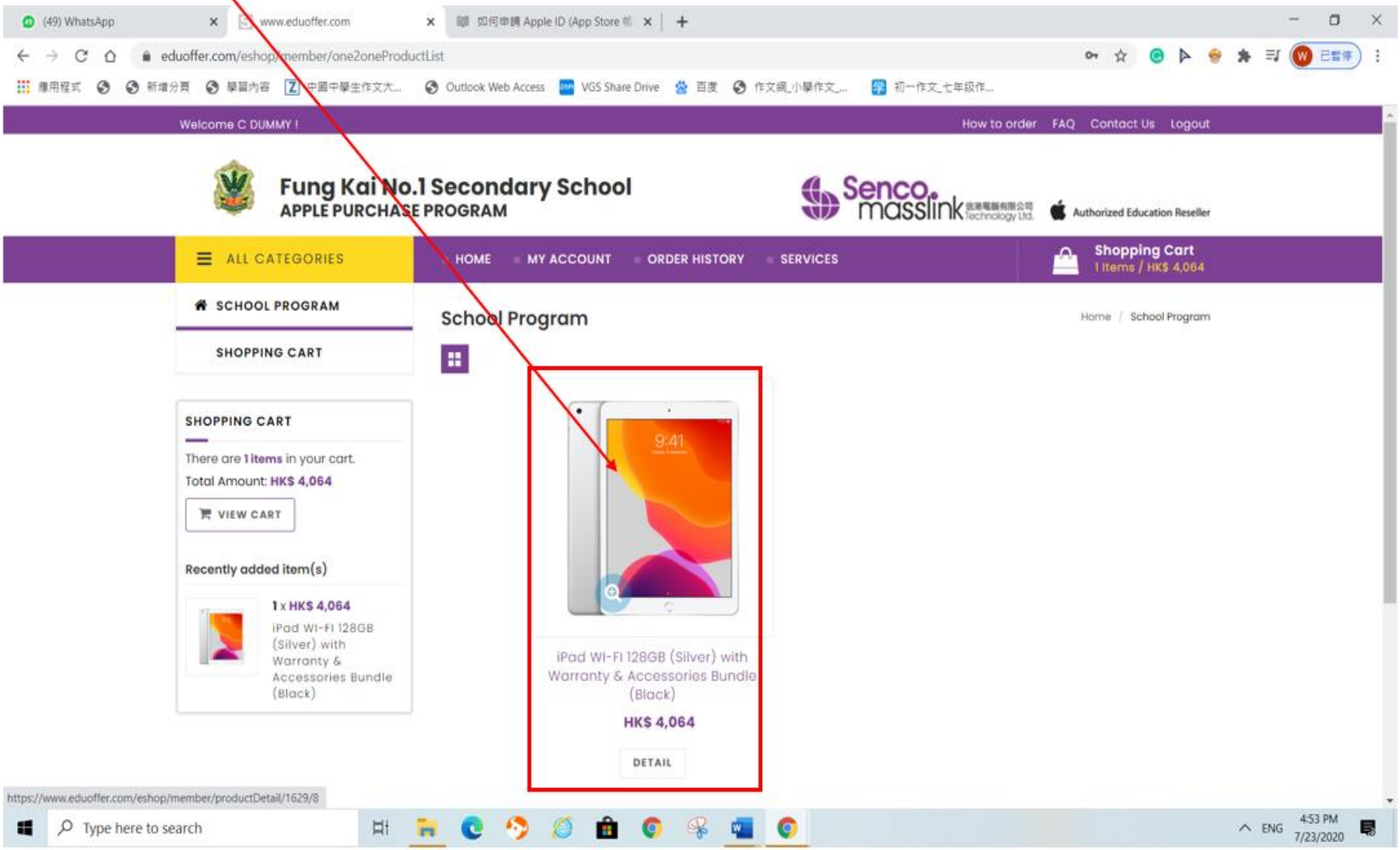
Password: aYYYYY (Y 為 數字 0-9)

- pXXXXX 及 aYYYYY 為 eClass Parent Apps 登入名稱及密碼

再按: SIGN IN

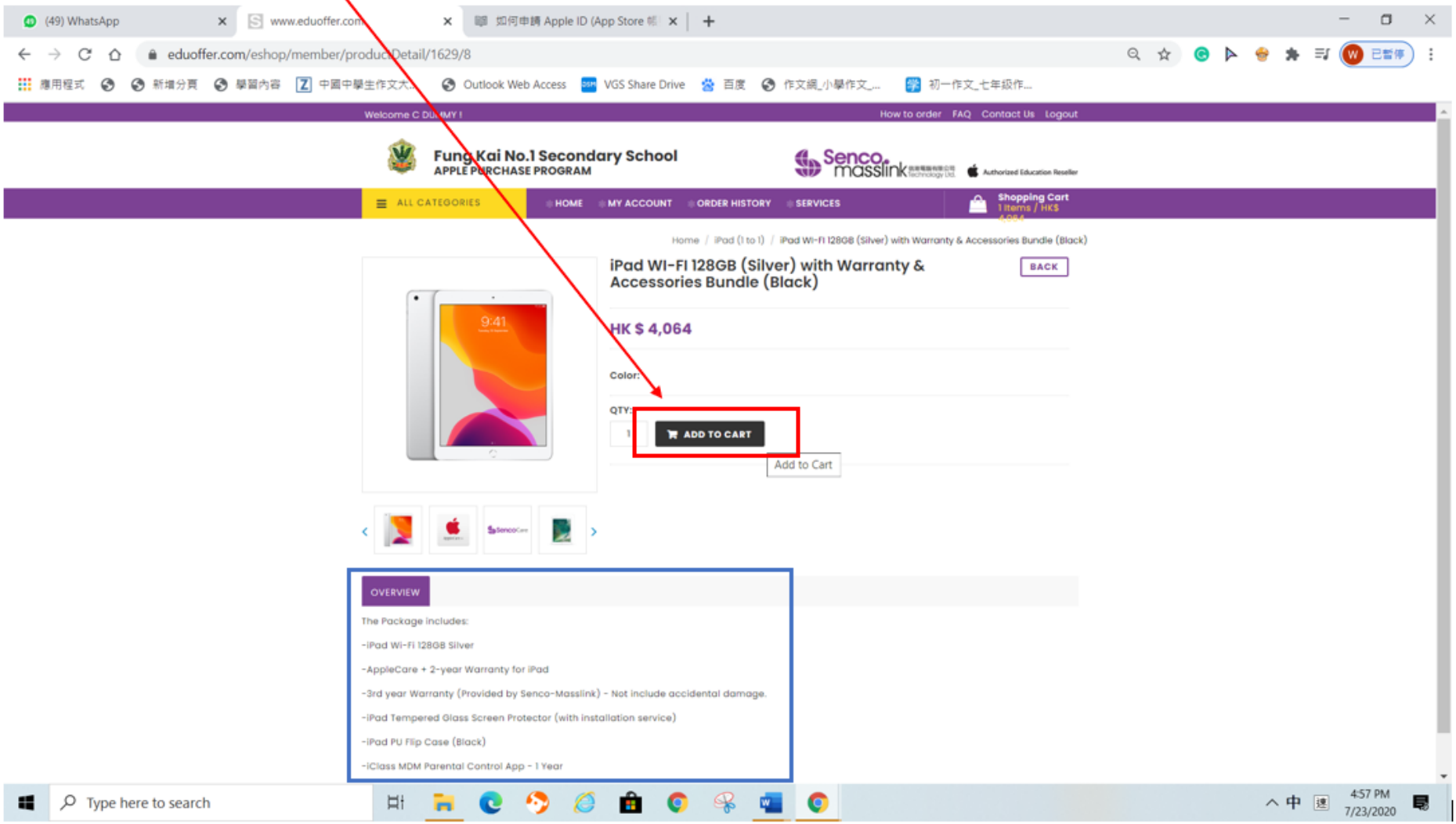


3. 按 iPad 圖案或 DETAIL

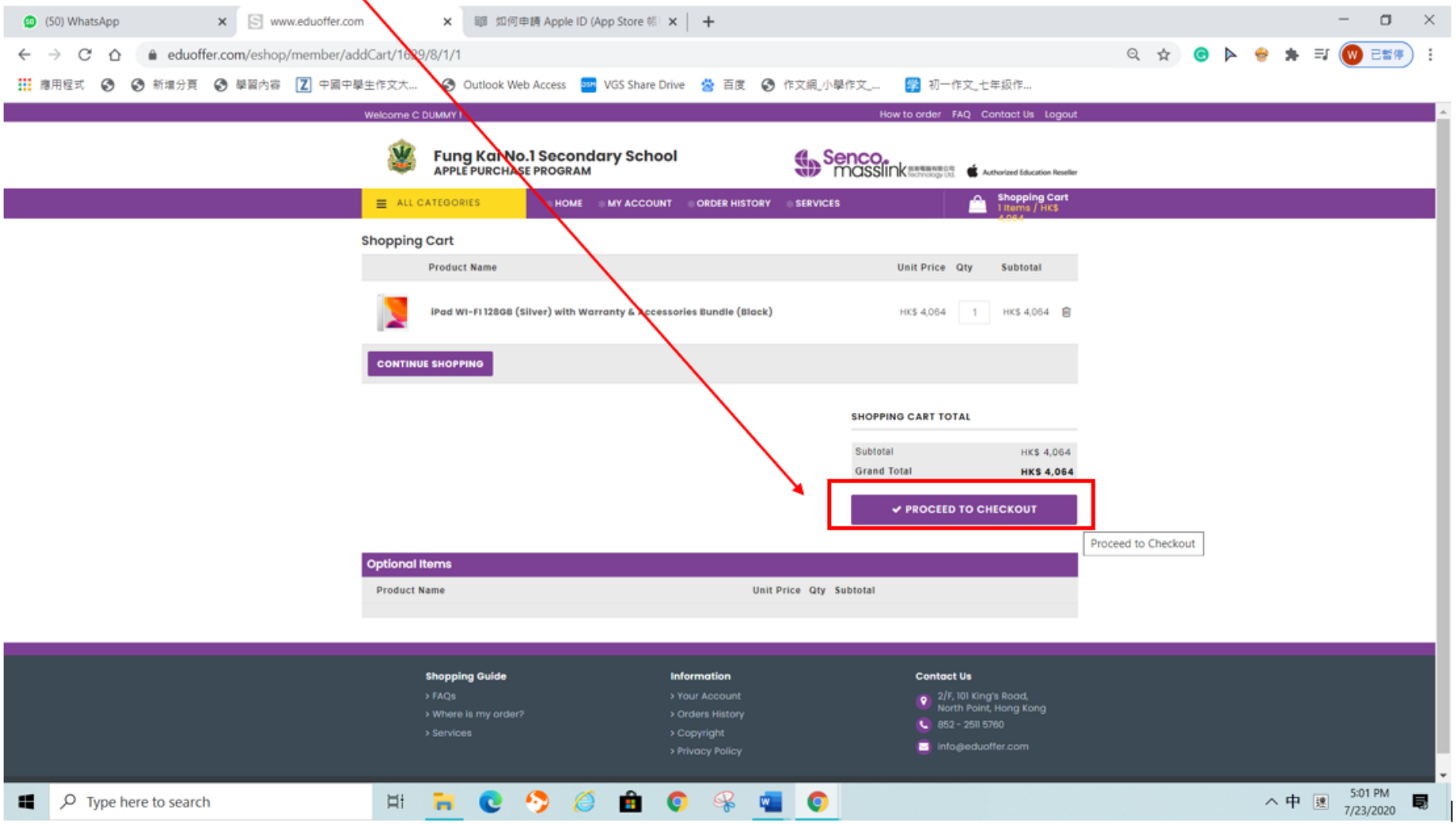


4. i. 可在下面藍框 OVERVIEW 預覽購買 iPad 及附件的內容

ii. 再按下 ADD TO CART 將 iPad 及附件加入購物車內

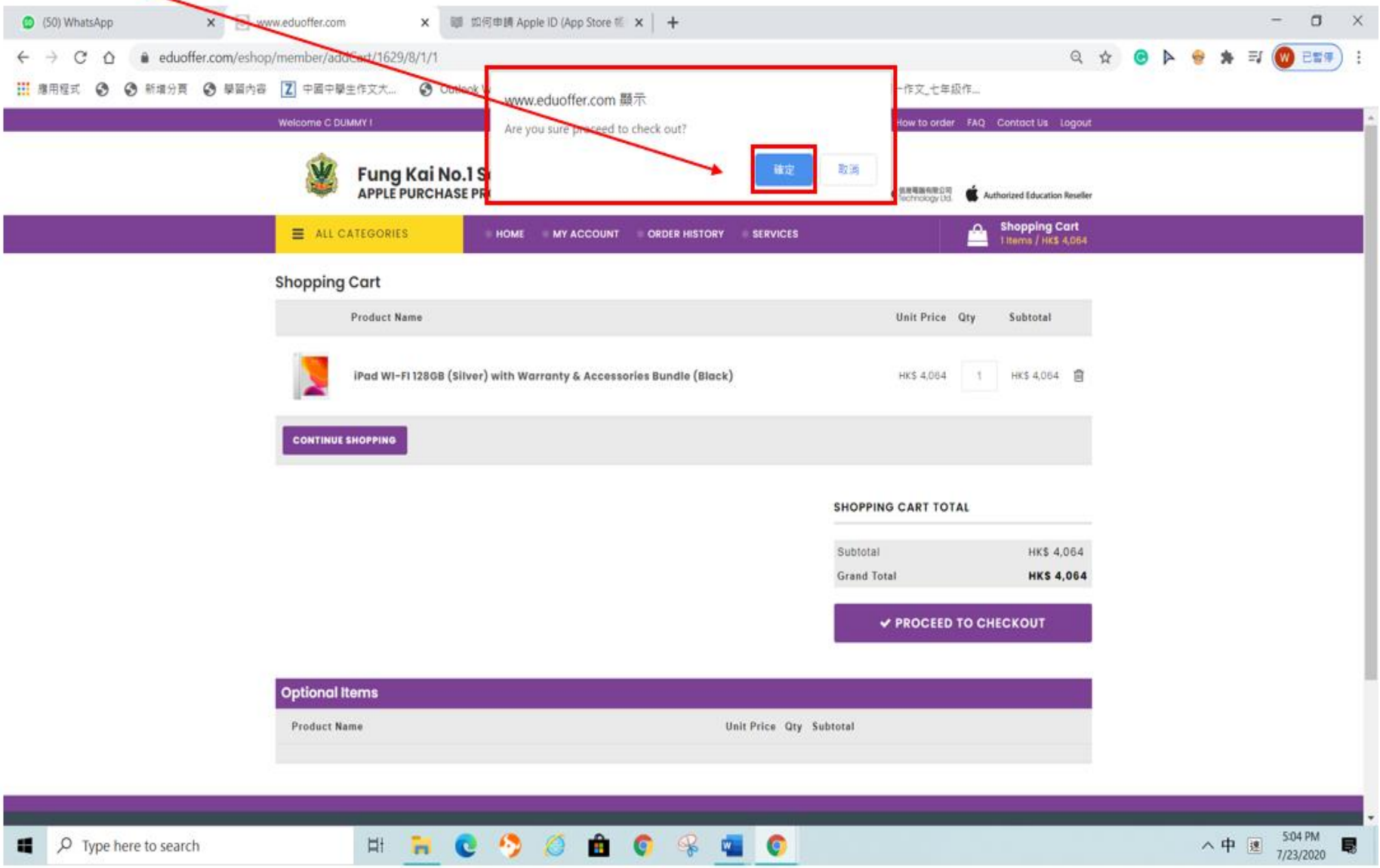


5. 按 PROCEED TO CHECKOUT (即前往結帳)



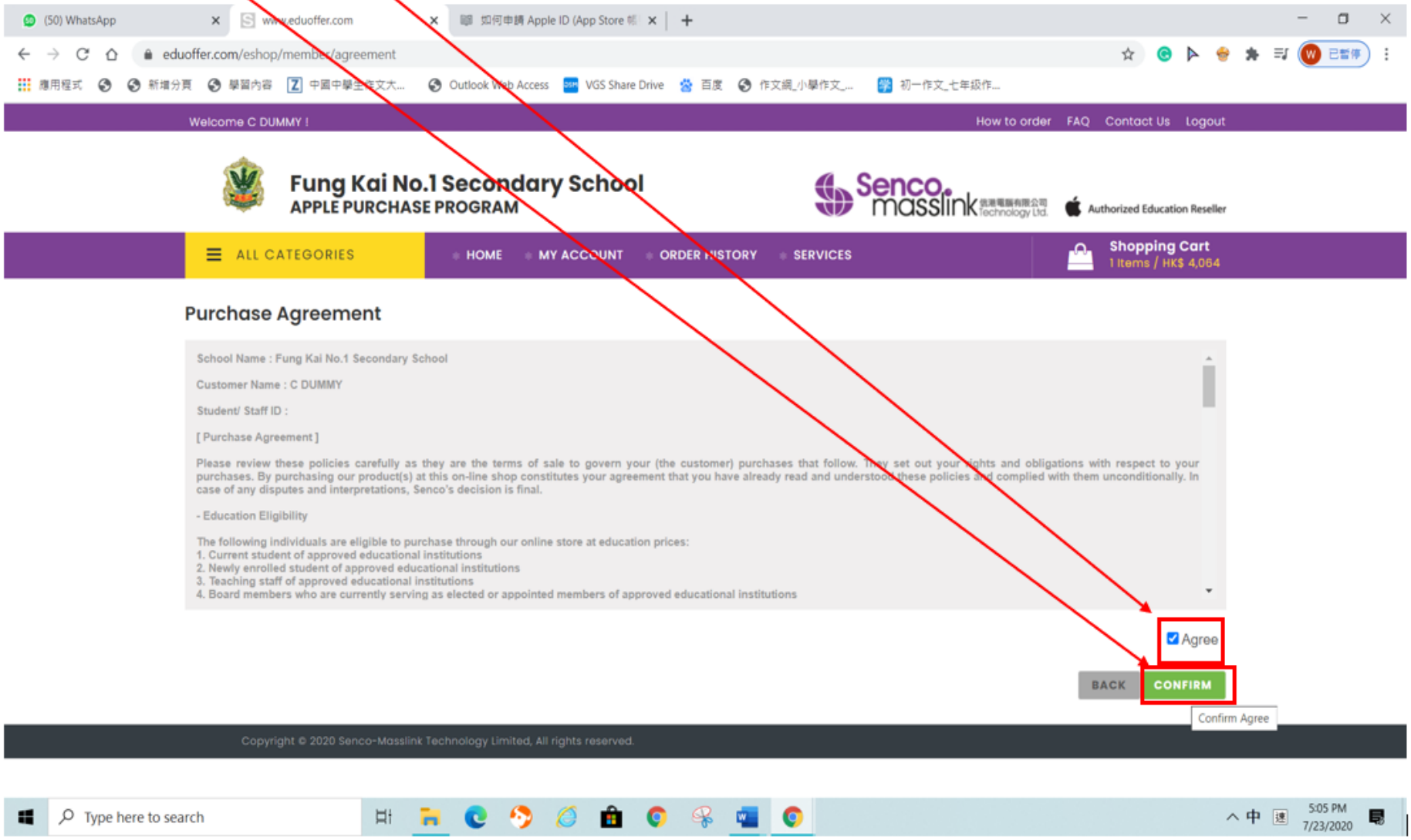
6. Are you sure ready proceed to check out? 是否準備好結帳 ?

按 確定



7. 剔取 ☑ **Agree**

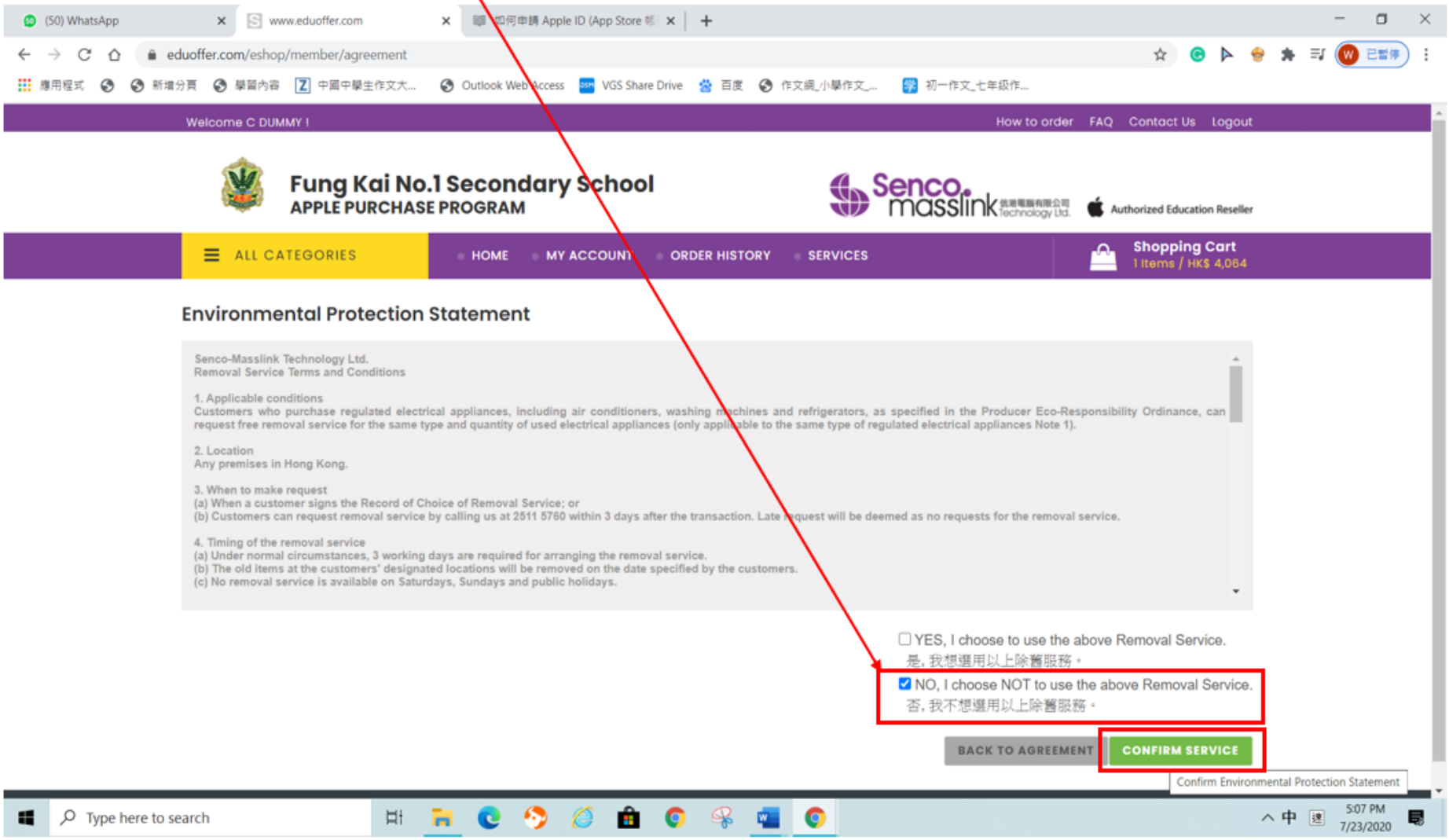
再按下 **CONFIRM** (確定)



8. 剔取 ☑ 否,我不想選用以上除舊服務。

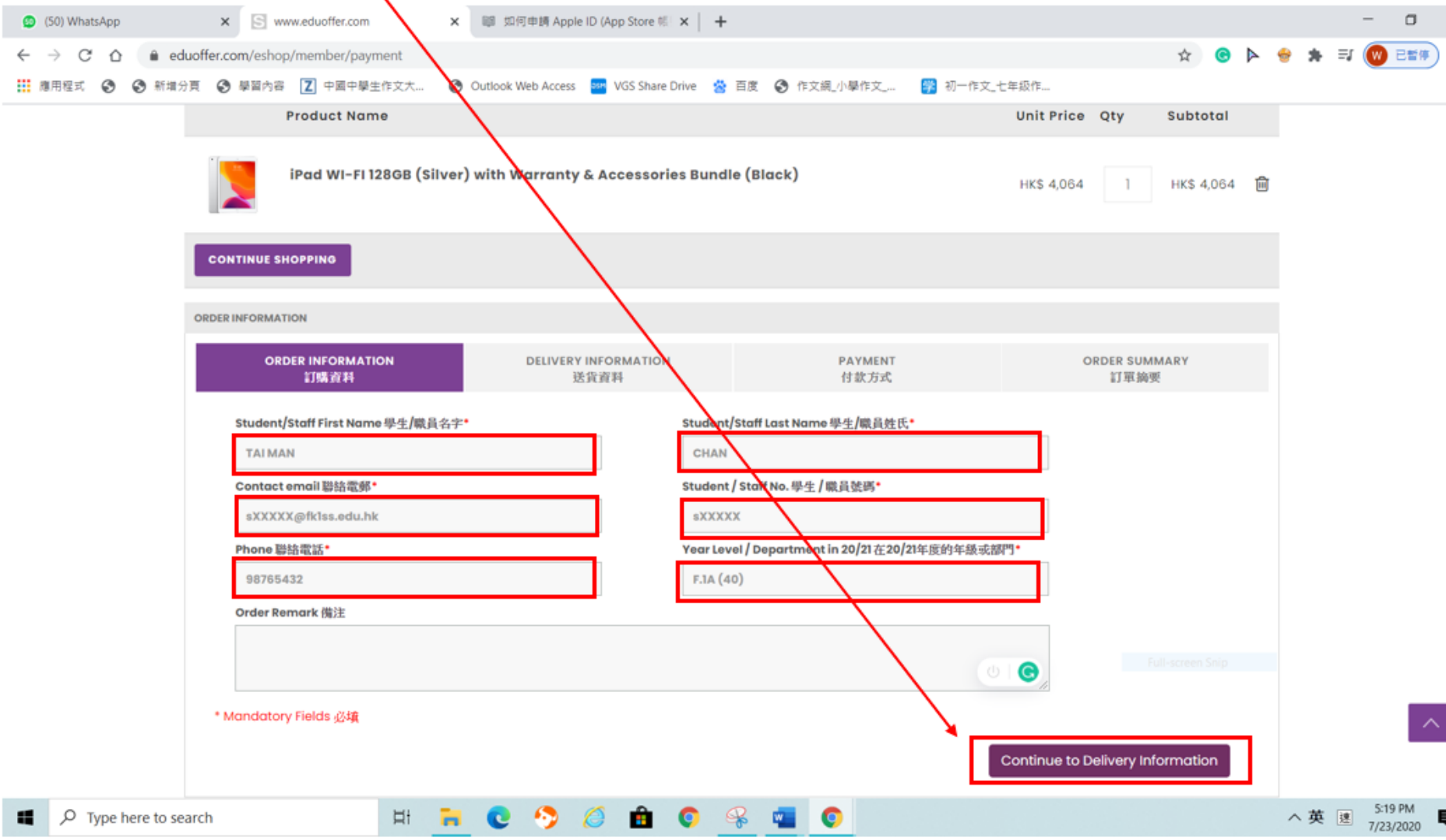
因為 iPad 耐用性較長,所以通常不用除舊服務, 若你想要除舊服務,亦可剔取☑ 是,我想選用以上除舊服務。

再按 **CONFIRM SERVICE**

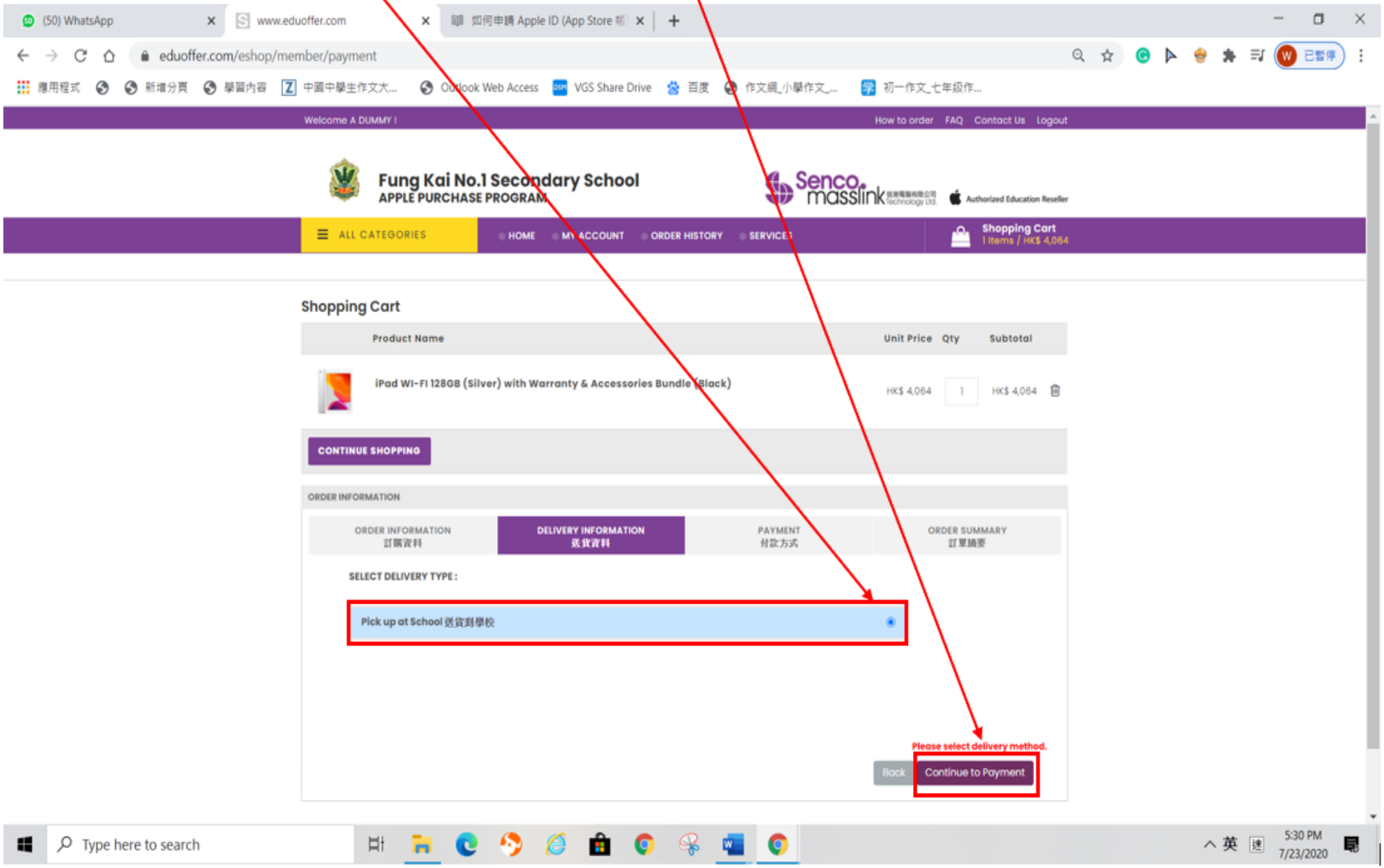


9. 請務必填寫下列 *個人資料以便跟進有關訂購，在”20/21 年度的年級”一欄請填寫班別、學號

再按 **Continue to Delivery information** (繼續)



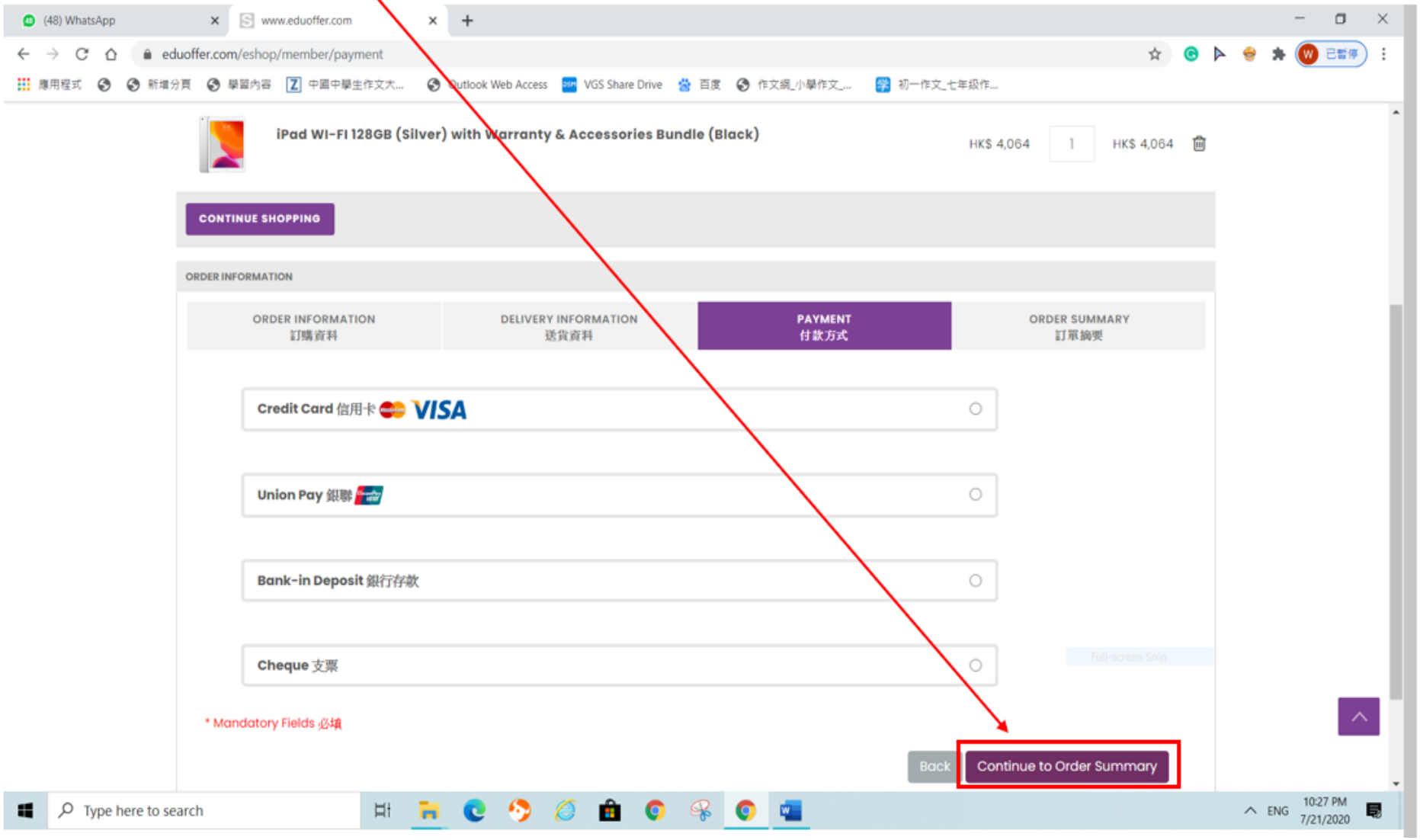
10. 請剔選唯一選項: 送貨到學校 → 再按 Continue to Payment (繼續付款)



11. 選取合適付款方式 Credit Card (Visa) \ Union Pay 銀聯 \ Bank-in-Deposit 銀行存款 \Cheque 支票

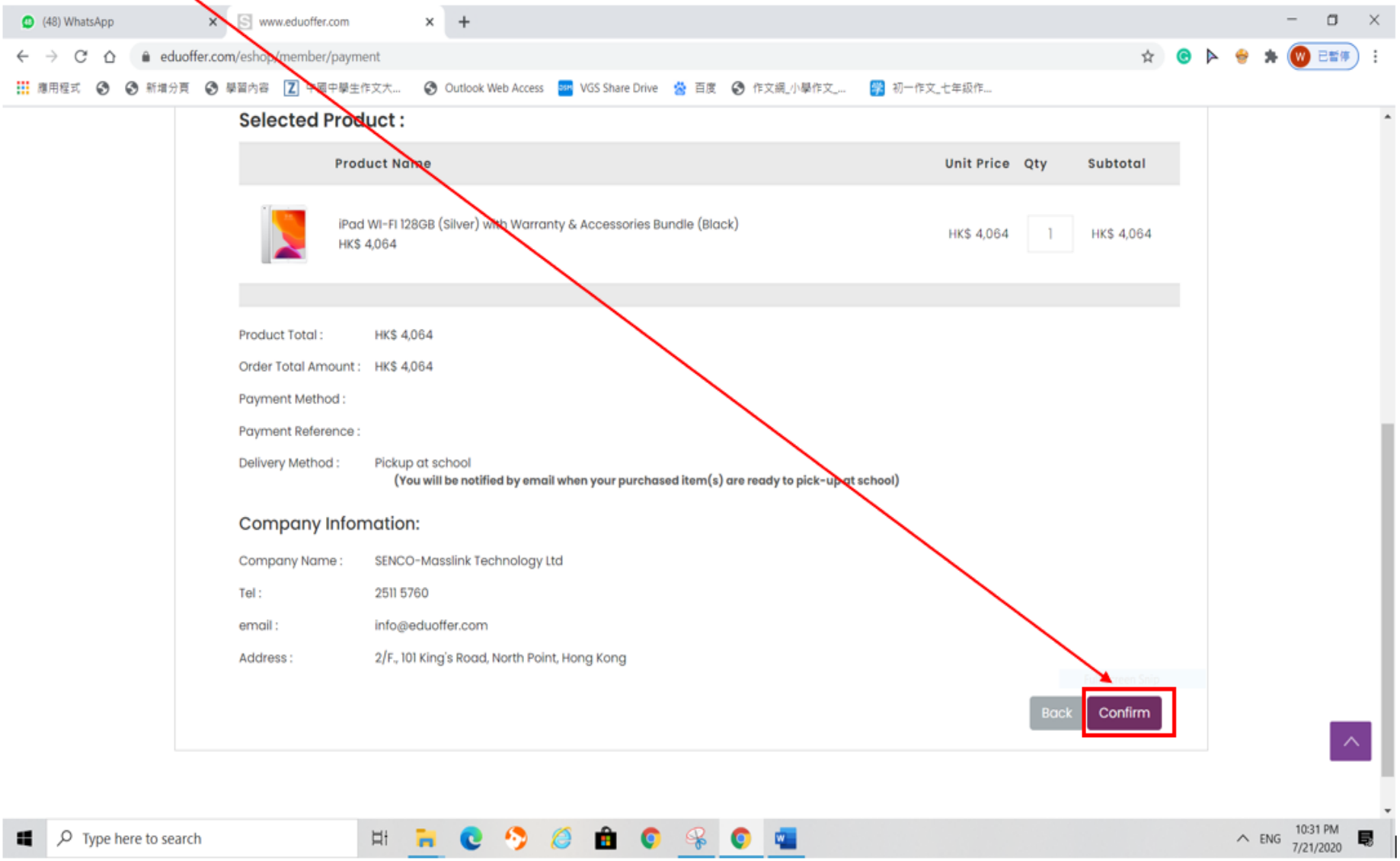
*** 注意:本校不接受以現金付款方式 ***

再按 **Continue to Order Summary**

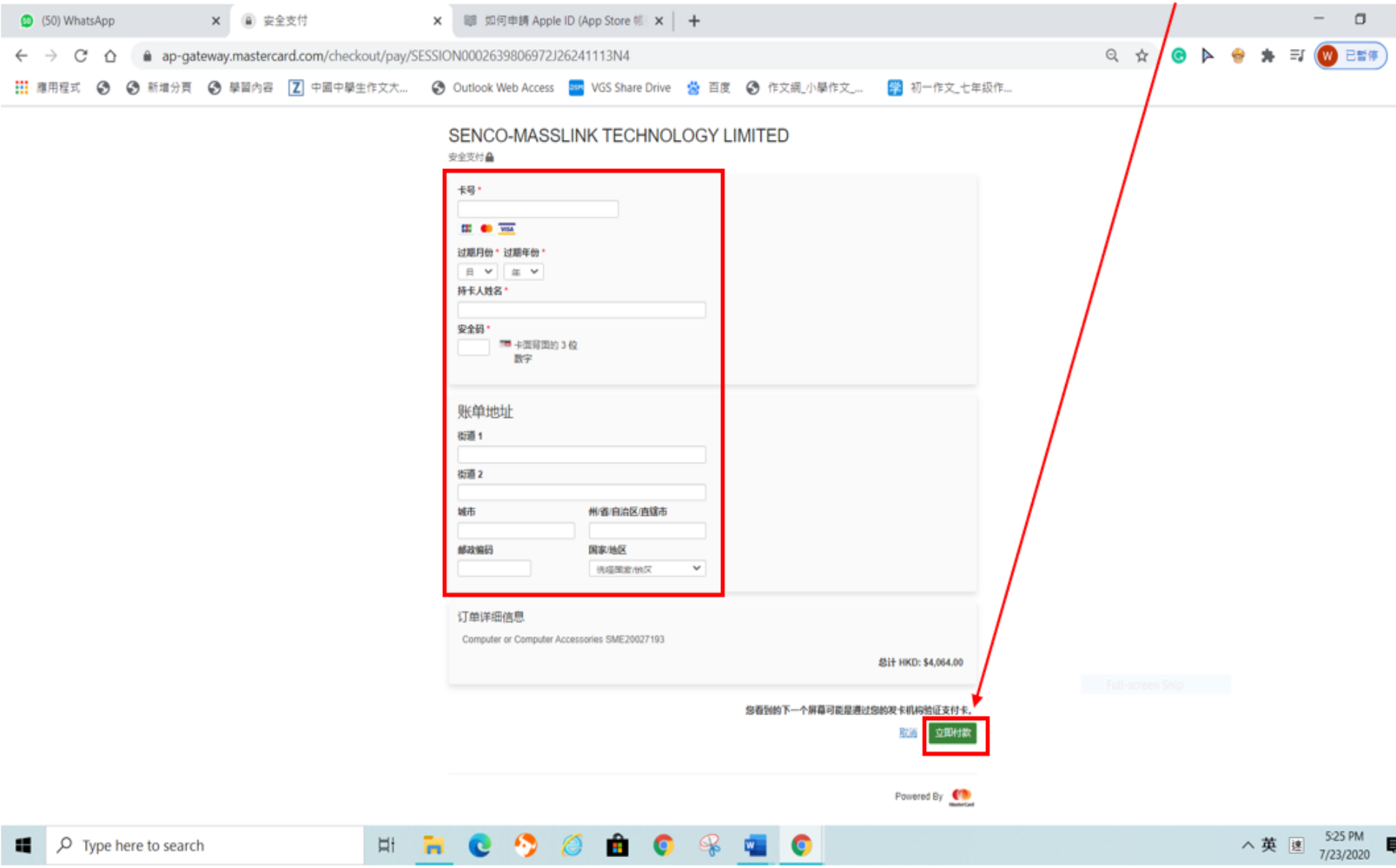


12. 如選用信用卡\銀聯付款，請自行填寫有關信用卡\銀聯資料

按下 **CONFIRM** (確定) 然後進行網上付款

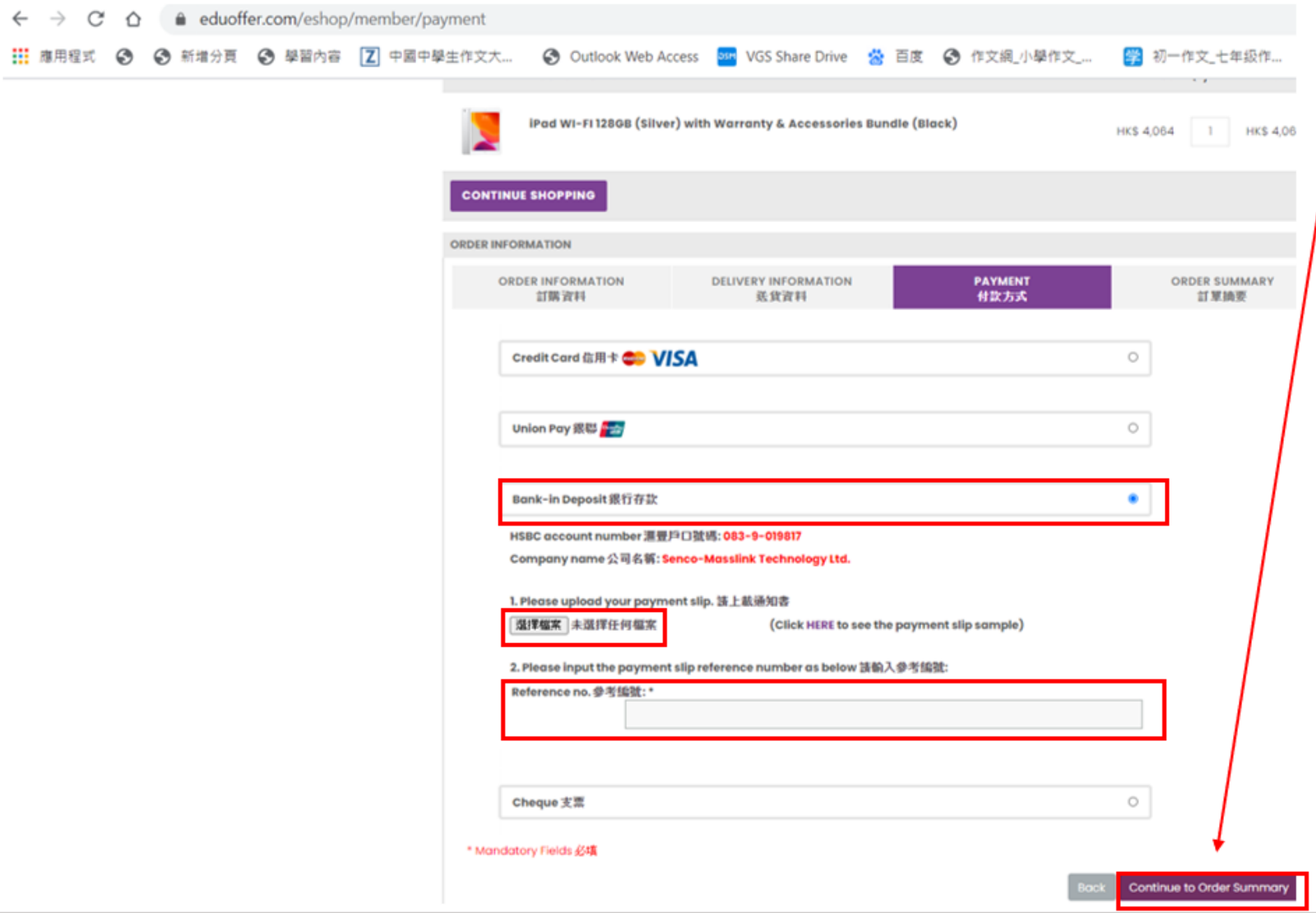


13. 如選用信用卡\銀聯付款, 請自行填寫有關信用卡\銀聯資料後 → 再按 立即付款



14. 若選取銀行存款, 請到匯豐銀行過數$4064

(匯豐戶口號碼: 083-9-019817,公司名稱; Senco-Masslink Technology Ltd.) 並上載入數紙圖樣檔案及填寫入數紙顯示的參考編號 (請務必保留銀行入數紙原稿, 如不能上載及保留入數紙, 則當未成功購買 iPad)→ 完成後再按 **Continue to Order Summary**, 並繼續之後程序, 直至完成為止。



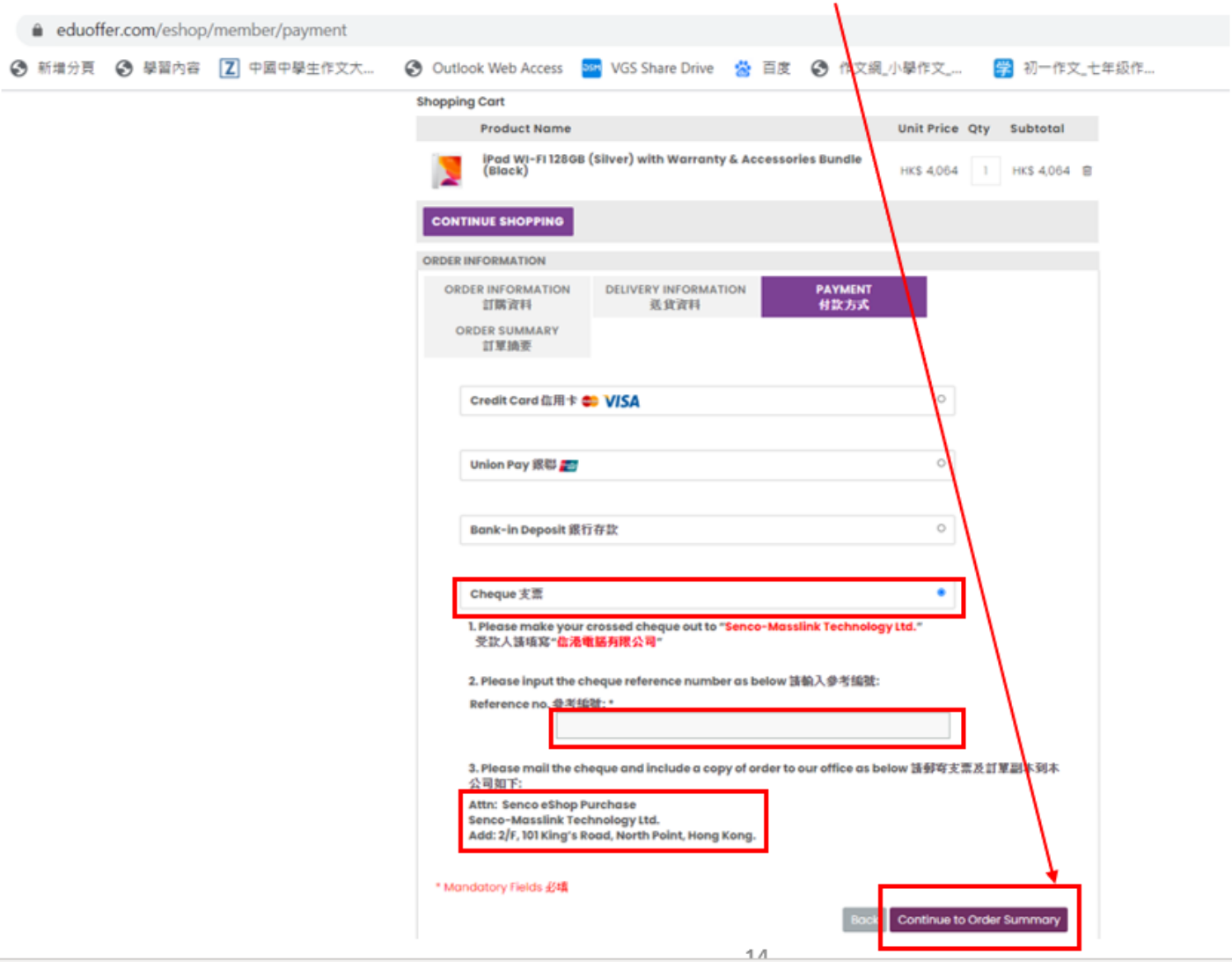
15. 若選取支票付款, 可郵寄支票及訂單副本到 **Senco-Masslink Technology Ltd.** 地址如下:

Attn: Senco eShop Purchase

Senco-Masslink Technology Ltd.

2/F, 101 King's Road, North Point, Hong Kong

並填寫參考編號為 支票號碼, 完成後再按 Continue to Order Summary ,並繼續之後程序, 直至完成為止。



- **購買iPad是為了透過資訊科技，提升貴子弟的學習效能，鞏固學習成果。希望貴家長於最遲於6/8/2020(網上購買)或最遲於5/8/2020(親身前往學校購買) 購買iPad, 以免延誤 貴子弟學習。**
- **不想透過網上或郵寄方式付款,貴家長可於 27/7至5/8(星期一至五 9am-4pm,星期六9am-12中午)帶**
  - 匯豐銀行入數紙收據(083-9-019817)

    公司: Senco-Masslink Technology Ltd. 或
  - 支票

親身交回上水馬會道17號鳳溪第一中學校務處, 並填寫紙本訂購表格以購買iPad 。

- 若我自己有**iPad,**可否不買新的**iPad?**

  貴家長的**iPad** 版本為 至少**2017**年或之後出的**iPad/ iPad Pro**及**128GB**，並請先將**iPad**自行備份**,** 可於**27/7** 至**6/8/2020**攜同**iPad**密碼及**Apple ID**，將 **iPad** 交回學校校務處檢查。或請貴家長先致電**2670 0366**通知學自備**iPad**，並稍後將**iPad**交回檢查。

  此後，閣下之**iPad**便成為 貴子女 之個人電子書包，只可使用與學習相關的學材。

iPad 紙本訂購表格

鳳溪第一中學
iPad 訂購計劃 2020
訂購表格

Order Reference No.: (For Office Use)

個人資料

* 學生 / 職員姓名: （請以英文正楷填寫）

* 手提電話:

班級及學號:

住宅 / 辦公室電話

* 聯絡電郵:

請在空格填上(✓)

第1部分 - iPad 優惠組合

	產品內容	原價	優惠價	✓
	iPad Wi-Fi 128GB 銀色 A2197版 (MW782ZPA)	HK$4,619	HK$4,064	✓
	iPad 屏幕保護貼 (包括代貼服務) (TB-10.2-IPADGLASS-2)			
	iPad 黑色保護套 (TB-10.2-IPAD-PU-BLK)			
AppleCare+	iPad AppleCare+ 全方位服務計劃 (S6539Z/A) 適用於 iPad 的 AppleCare+ 全方位服務計劃，能讓你將保養期延長至原先購買 iPad 的啟動日期起計的兩年。(學校將會於分發iPad與學生前預先啟動, 因此保養期將早於學生收貨日開始計算) 並包括最多兩次意外損壞的保養服務，每次收取 HK$ 348 服務費。 * iPad AppleCare+ 全方位服務計劃只能與iPad同時購買。			
SencoCare	iPad 第三年保養 (由信港電腦有限公司提供) (CHG-IPMA3YPNR) 適用於 iPad 的保養服務計劃，由信港電腦有限公司提供額外保養服務，能讓你將保養期延長至第三年。#此計劃並不包括意外損壞的保養服務。			
iClass MDM 流動裝置管理系統 (一年授權方案)				

iPad紙本訂購表格

付款方式	Ref No. / 參考號碼		總金額：(HK$)
☐ 銀行轉帳 (匯豐銀行賬戶號碼: *083-9-019817*) 請提供銀行轉帳證明副本。 ☐ 支票（支票抬頭請填上「*信港電腦有限公司*」）		7月27日至8月6日交到學校校務處	HK$4,064

訂購程序	取貨地點
1. 填寫訂購表格上的資料及簽署。 2. 顧客可於7月27日至8月6日上網 www.eduoffer.com/eshop/school/fk1ss 訂購，用信用卡Visa / MasterCard / UnionPay付款。 3. 顧客如未能於上述日子上網付款，請連同支票 / 銀行轉帳證明於8月6日或之前交到學校校務處。 4. 訂購產品將於開學後在學校分發。	鳳溪第一中學

我明白及同意購買產品及產品之條款與細則

簽署 _____ 日期 _____

Senco masslink

Authorized Education Reseller

條款與細則:

1. 優惠期由即日起至2020年8月6日。
2. 優惠只適用於鳳溪第一中學學生 / 職員。
3. 不完整的表格將不予受理，並可能導致在訂購過程中的延遲。
4. 此優惠不能與其它優惠同時使用。
5. 訂購表格一經遞交，所選之產品將不可更改及取消。
6. 產品詳情可參考 http://store.apple.com/hk
7. 如有任何爭議，信港電腦有限公司將擁有最終決定權，並保留權利隨時終止有關優惠，或更改有關之條款及細則而毋須另行通知。

查詢熱線: 2511 5760　傳真: 2507 4695　電郵: eduoffer@sencohk.com　地址: 北角英皇道101號2樓

關愛基金援助 –
www.edb.gov.hk/ited/ccfap/tc

關愛基金援助項目–資助清

安全 | https://www.edb.gov.hk/tc/edu-system/primary-secondary/applicable-to-primary-secondary/it-in-edu/ITE-CCF/cc...

香港特別行政區政府
教育局

香港

GOVHK香港政府一站通 | 简体版 ENGLISH | 流動 / 無障礙瀏覽版本 | 我的自訂色彩 | AAA | 輸入查詢字串 | 網頁指南

- 主頁
- 最新消息
- 有關教育局
- 新聞公報
- 教育制度及政策
- 課程發展
- 學生及家長相關
- 教師相關
- 學校行政及管理
- 公共及行政相關
- 公開資料
- 聯絡我們

2018 香港中學文憑考試

主頁 > 教育制度及政策 > 小學及中學教育 > 小學及中學教育適用 > 資訊科技教育 > 關愛基金援助項目–資助清貧中小學生購買流動電腦裝置以實踐電子學習

列印

關愛基金援助項目–資助清貧中小學生購買流動電腦裝置以實踐電子學習

主頁 | 最新消息 | 表格及參考資料 | 專業發展課程 | 問與答

背景及目的

教育局於2015/16 學年起推行「第四個資訊科技教育策略」，為全港公營中小學校建立無線網絡校園，以便學生在課堂上使用流動電腦裝置進行電子學習。部分學校開始推行學生「自攜裝置」政策，以進一步發揮使用流動電腦裝置進行學習的優勢。鑑於「自攜裝置」的發展有可能為低收入家庭的學生增加經濟壓力，因此關愛基金於2018/19學年起推行這援助項目，為期三年，資助這些學生，購買流動電腦裝置。

合資格的受惠對象

受惠對象必須符合以下條件：

1. 就讀官立、資助（包括特殊學校）、按位津貼或直接資助計劃的中小學; 並正領取由社會福利署發放的綜合社會保障援助(綜援)，或領取在職家庭及學生資助事務處轄下的學生資助處的學校書簿津貼計劃全額資助（全津）或半額資助（半津）；及
2. 就讀的學校及班別正推行電子學習，並建議學生自攜流動電腦裝置。

關愛基金援助 – www.edb.gov.hk/ited/ccfap/tc

資助金額

- 綜援及全津學生獲得全額資助以購買產品項目; 即 $4064。
- 半津學生獲得半額資助，資助金額是購買產品的實際費用的一半; 即$2032。
- 資助上限每年會按綜合消費物價指數調整。

原價	綜援及全津	半津
$4064	政府資助 $4064	政府資助 $2032

如有查詢，請致電3698 3670或3698 4149與教育局資訊科技教育組聯絡。

關愛基金援助 – www.edb.gov.hk/ited/ccfap/tc

- *當受惠學生**轉校**，而**新校採用不同裝置**，學生可申請額外發放一次資助購買iPad，而有關學生**須將原有裝置及配件(如適用)交還予原校**。須填寫一份表格，交回舊校蓋校印核實，並將文件回本校。

- 如學生已不合資格(或不需要)申請資助購買新裝置，可保留原有裝置。

關愛基金援助 – www.edb.gov.hk/ited/ccfap/tc

合資格的受惠對象受必須符合以下條件：

- 於**2020年開學**領取由社會福利署發放的綜合社會保障援助(**綜援**)，

(開學時家長需將社會福利署發出的有關證明文件交回學校校務處)

- 學生資助處的學校書簿津貼計劃全額資助(**全津**)或半額資助(**半津**)；

(如已成功申請學生資助事務處的全津或半津資助，則無需交回證明文件，但請盡早申請有關資格)

學生資助事務處

https://www.wfsfaa.gov.hk/sfo/tc/index.htm

謝謝！