

2022暑秋 報名指南



在讀學員盃賽獲獎率高達98.6%*

尖端班一等獎獲獎率高達96%*

超過97%*學員入讀Band1中學

數學思維

MATHS

二年級升

3

年級

攻克三年級三大挑戰，
順利跨過成績分水嶺，
走好小高第一步



挑戰1：計算要求急速提升， 不熟練掌握易導致成績分化

三年級開始會出現四位數的加減法、多位數的乘除法以及混合計算，甚至會出現分數。計算難度激增，若基本計算能力仍不熟練，同時學習新知識會令學生力不從心，成績出現分化。

挑戰2：學習內容難度增加， 對自控力及主動性要求急升

三年級後，學習難度增加，娛樂時間變少，容易產生疲倦感。在這種情況下，孩子容易降低學習耐心及在學習時分心。若自控力及主動性不足，容易降低學習興趣。

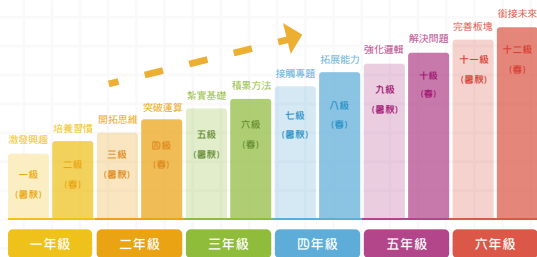


挑戰3：題目綜合化， 校內試題逐漸涉及校外知識

三年級開始涉及綜合能力的運用，同時學校會在試題上增加校外知識用於對學生進行分層。若只是把注意力只放在學校知識上，容易令學生無法獲得良好成績，從而打擊自信心。



十二級課程體系介紹

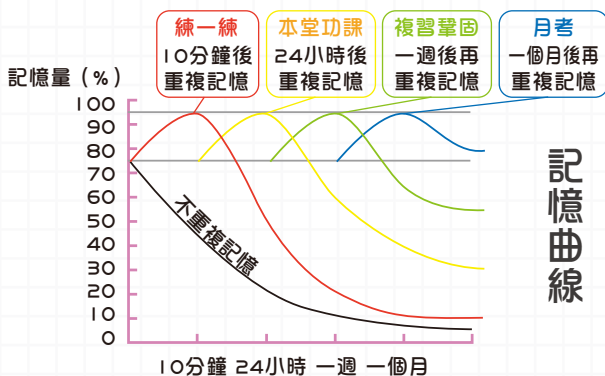
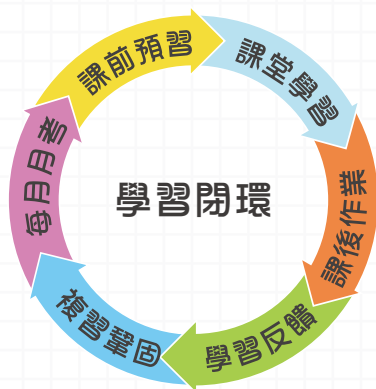


激發興趣、培養習慣提升學習能力，學會思考、構建體系提升思維能力，是廣大學生和家長的核心訴求。針對這些需求，學而思教育專家團隊基於19年近數千萬學生培養實踐，長期總結沉澱，形成全球領先的「小學數學思維能力開發十二級課程體系」，科學系統地幫助小朋友提升學習能力，培養數學思維。

基於兒童認知發展規律，每一級聚焦一個能力，有順序、有重點、有體系地幫助孩子獲得能力提升。具體來看，「十二級體系」按年級劃分，一年兩級，每級之間內容互相關聯，難度逐級增加，環環相扣。

基於兒童認知發展規律，每一級聚焦一個能力，有順序、有重點、有體系地幫助孩子獲得能力提升。具體來看，「十二級體系」按年級劃分，一年兩級，每級之間內容互相關聯，難度逐級增加，環環相扣。

完善的學習體系



一說就懂，一學就忘，一做就錯？

德國科學家艾賓浩斯(H.Ebbinghaus)研究發現，遺忘是人類大腦的自然機制，同時遺忘本身是有規律的，科學的學習方式能夠有效對抗遺忘。

學而思在19年的教學實踐中總結出學而思「學習閉環」，有效對抗遺忘，鎖住學習效果。

預習視頻+趣味課堂：提升孩子第一遍學習（記憶）效果，當堂掌握不低於80%；

課後作業：多次練習鞏固記憶，保證24小時後的學習效果；

複習鞏固+學習反饋：一周後再次複習，長期記憶進入60%–70%的區間；

每月月考，匹配月度複習，長期留存達到80–90%的水平。

七大板塊介紹

為了令小朋友的學習既有體系性亦有完整性，我們將小學階段的數學內容分成七大板塊。

從橫向的緯度看，七大板塊融合於各級當中，同時，隨著時間的推移以及小朋友認知水平的提高，各板塊的學習難度也會逐級增加。

板塊	介紹
計算板塊	計算是數學學習的基礎，在校內數學知識的佔比超過51.44%，對校內數學成績影響巨大；同時三年級的比賽計算題佔比高達26%。三年級的學習重點是：巧算乘除法（靈活應對大數的乘除法）、字母表示數、程序運算初步（為代數學習打基礎）。
應用板塊	應用板塊是三年級的第二重點，當中涉及不少經典的數學文字題：算式還原、平均數問題、和差倍問題，等。熟練掌握應用題能提升學生的文字理解能力、數形結合能力，有助提升校內文字題的準確率。其在比賽中的佔比高達25%，是要獲獎不可忽略的板塊。
組合板塊	組合板塊在歷年比賽佔比達22%，僅次於計算和應用題型。重點提升學生的觀察力、邏輯推理能力和假設能力。其中直式謎是重點課題。
計數板塊	計數板塊是數理學習的難點，因為學校少有相關的訓練，但它卻是每年比賽必考內容！尤其是圖形計數，屬於三年級每年必考難題。三年級的學習重點是：三角形計數（按照順序列舉所有正方形）、包含與排除（提升對重複與排除的理解），鍛煉小朋友的順序邏輯和分類邏輯。
圖形板塊	三年級開始會逐漸涉及圖形運算的知識，周界計算和面積計算等。這些知識主要為高年級更複雜的圖形知識打好基礎，同時每年比賽會有近10%的圖形題目，為比賽做好準備。
數論板塊	本年級未涉及相關知識板塊
行程板塊	本年級未涉及相關知識板塊

三年級（精英及尖端班）暑期課程內容介紹

堂次	課題	內容	板塊
能力提升 第1堂	算式謎- 加減法直式進階	加減法的直式數字謎； 填充格及含有字母的數字謎問題	組合板塊
盃賽常考 第2堂	加減法算式還原	加法算式還原；減法算式還原	應用板塊
校內銜接 第3堂	乘法直式	直式，兩位數乘一位數，兩位數乘 兩位數，兩位數乘三位數，末尾含 0的，中間帶0的乘法	計算板塊
校內銜接 第4堂	除法直式	直式，多位數除以一位數，多位 數除以兩位數。學習試商，接觸 估算思想	計算板塊
盃賽常考 第5堂	平均數初步	認識平均數公式中， 平均數、項數和總數之間的關係	應用板塊
盃賽常考 第6堂	巧求周界進階	通過平移法解決一些不規則的平面 圖形周界	圖形板塊
能力提升 第7堂	三角形計數	利用枚舉法、添線法解決三角形 計數問題	計數板塊
能力提升 第8堂	方格中的秘密- 搭帳篷遊戲	利用排除法、唯一解解決搭帳篷 遊戲	組合板塊

三年級（精英及尖端班）秋季課程內容介紹

堂次	課題	內容	板塊
盃賽常考 第1堂	巧算乘法	乘法運算律；湊整思想；用於湊整計算的一些特殊數；提取公因數	計算板塊
盃賽常考 第2堂	巧算除法	除法運算律；湊整思想；用於湊整計算的一些特殊數	計算板塊
盃賽常考 第3堂	週期問題進階	複習基本週期問題；月內週期問題；年內週期問題；跨年週期問題	應用板塊
校內銜接 第4堂	分數認識	簡單認識分數；比較同分母分數大小；同分母分數加減法	計算板塊
盃賽常考 第5堂	容斥原理初步	學習容斥公式，解決兩種事物容斥的應用題	計數板塊
盃賽常考 第6堂	和倍問題	認識倍與單位名稱；透過畫線段圖解決和倍問題	應用板塊
盃賽常考 第7堂	差倍問題	透過畫線段圖解決差倍問題	應用板塊
能力提升 第8堂	方格中的秘密- 水箱謎題	利用排除法、唯一解解決水箱謎題	組合板塊
盃賽常考 第9堂	歸一問題	簡單的歸一問題，求單位量，算結果	應用板塊
能力提升 第10堂	長方形與正方形	平面圖形面積；簡單長方形和正方形的面積；長方形和正方形簡單性質	圖形板塊
盃賽常考 第11堂	加法原理	簡單的字典排列法；有序的分類思想	計數板塊
能力提升 第12堂	字母表示數	用字母表示數或算式；運用字母列數量關係	計算板塊
盃賽常考 第13堂	植樹問題進階	複習直線型植樹問題，環形植樹問題	應用板塊
盃賽常考 第14堂	倒推與圖示	單人和多人的還原問題；逆向思維	應用板塊
盃賽常考 第15堂	程序運算初步	學習直接運算類型和觀察規律類型的程序運算	計算板塊

學而思的四大優勢

專業

專家教研團隊研發課程體系，頂尖師資團隊呈現精彩課堂。

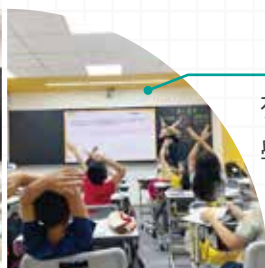


課上關注充分，疑問當堂解決；課後反饋及時，協助查漏補缺。



有趣

有趣的課堂讓孩子愛上學習，高頻反饋讓孩子充滿自信。



家長旁聽，課程品質看得見；隨時退費，客戶權益有保障。



負責

保障

班型介紹

班型	適合群體	授課側重	入學要求
進階班	校內數學80分或以上，希望進一步提升數學思維的學生。	側重激發學生的學習興趣，培養學生的學習習慣，在鞏固校內的基礎上適度拓展。	通過入學評估，進行分層教學，實現因材施教
精英班	校內成績優異，對數學有濃厚興趣，希望在盃賽獲獎的學生。	課程題量較大，廣泛拓展奧數知識，培養學生的體系化思維。	
尖端班	校內數學年級前10，有奧數參賽經驗，希望衝擊盃賽一等獎的學生。	課程難度最大，深入拓展奧數知識，培養學生的數學綜合能力。	通過特設選拔考試

以上為適合人群描述，如想更清晰了解小朋友的學習情況，可以參加新生入學測試進行評估。老師會根據評估結果推薦合適的班型。

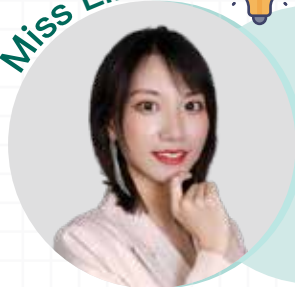
教師介紹

Jeffrey Sir



- 香港浸會大學碩士，4年奧數教學經驗，學而思低小學部負責人
- 多名學生校內數學科成績半年內從75分進步至95分以上，學生曾獲奧數比賽全港狀元獎和第三名
- 恆常班學員奧數比賽獲獎率高達98.9%，多名學員獲得全港第一或狀元獎

Miss Lina



- 華南理工大學學士
- 學而思6年資深數學教師、教師培訓導師
- 恆常班學員奧數比賽獲獎率達98.9%，多名學員獲得全港第一或狀元獎

Miss April



- 學而思A級教師
- 培養華夏盃、港澳盃等多個知名奧數比賽的一等獎、金獎，學員華夏盃獲獎率高達95%

暑秋課程詳細信息



課程詳情

	暑期	秋季
上堂日期	7月-8月，每週一堂	9月-12月，每週一堂
學費 ^{註2}	\$4000 ^{註1} (共8堂，500元/堂)	\$7500 ^{註1} (共15堂，500元/堂)

【註1】 除列明課程費用外，暑期教材需另繳付200元書籍費，秋季教材需另繳付400元書籍費。

【註2】 根據香港教育局收費規定，學而思不能提前多於1個月向家長收取學費。



報名流程

春季在讀學員	直接優先報名
新生	需要在通過入學評估才能獲得報班資格。 參與評估方法可致電3556 3900查詢。



報名時間

春季 在讀學員	優先報名時間：4月20日18:00-4月28日20:00 轉班（含升班）4月29日10:00（暑期班）、15:00（秋季班）
新生	2022年5月2日18:00開始課程報名



報名對象

升讀三年級的學生



繳費方式

Think Academy線上繳費（銀聯、EPS、信用卡、AlipayHK、支付寶（內地）微信支付（內地））
或 親臨中心繳費（銀聯、EPS、信用卡）

常見 Q & A

Q1 課程是否只適合準備去玩比賽的小朋友學習？

不是的，我們的十二級課程體系既包含比賽常考知識，也同時包含校內銜接以及數理思維拓展題目，能夠系統地幫助小朋友提升學習能力，培養數學思維。

Q2 如果有時間衝突，如何安排調課/轉班？


小朋友在暑期課程有4次臨時調課機會，在秋季課程有6次臨時調課機會。另外，小朋友也可以隨時轉班至有剩餘名額的班。在Think Academy網頁上即可自行完成操作；也可致電前台熱線，相關工作人員會協助完成操作。

Q3 課程有得看回重播嗎？

Online課堂可以在「Think Academy Classroom」程式上看回重播。面授課程不支持重播功能。

Q4 小朋友如何能夠升讀更高班型？

學而思每個月月底的課堂上堂前會設有「月考」，考試內容為當月學習的知識。老師會綜合3個月的月考成績去給予部份優秀的同學升讀更高班型的資格。每3個月有一次升班機會。（尖端班除外）



學而思是美國紐約交易所上市公司好未來 (TAL Education Group, NYSE: TAL) 旗下教育品牌，成立於2003年，目前已在美國、香港、英國、新加坡、中國內地等國家或地區開設教學中心。

學而思最初由數學思維課程起家，成立19年來，不斷優化課程體系、升級教學模式，打造出領先世界的教育產品。同時，我們堅持「激發興趣、培養習慣、塑造品格」的教育理念，在教授孩子知識的同時，更注重孩子的身心健康與能力提升，幫助孩子獲得受益一生的能力。

學而思香港分校於2018年成立，為全港幼兒、小學及中學階段學生提供專業數學思維能力提升課程。

太子協成行教學點 (611301)

地址：九龍彌敦道794-802號
協成行太子中心G/F-2/F

電話：3556 3900

營業時間：週二至週日10:00-19:00

(公眾假期除外)

銅鑼灣廣場教學點 (617938)

地址：香港銅鑼灣軒尼詩道489號
銅鑼灣廣場一期5/F

電話：3611 3088

營業時間：週三至週日10:00-19:00

(公眾假期除外)

 |  學而思

版權所有©2022學而思教育科技(香港)有限公司 | 網站：www.xeseducation.com.hk