

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

四年級升

5

年級

攻克五年級三大挑戰，
助你順利渡過升中關鍵期



挑戰1：即將面臨升中呈分試， 迎來人生第一個轉捩點

高小年級盃賽比賽人數會激增，奪金競爭十分激烈，要想在眾多參賽者中脫穎而出，必須提前學習。

挑戰2：青春期身心變化， 攀比之心加劇

學生慢慢從被動學習向主動學習變化，有主見，但也因為能力有限而遇到困難。我們必須進行有趣的引導，才能提升小朋友的學習興趣。

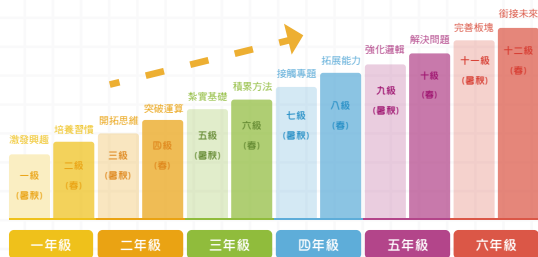


挑戰3：缺乏獨立思考能力， 缺乏解難能力

學生過去的學習習慣比如書寫、做筆記等都會在四年級慢慢定型，所以這段時間要盡量把壞習慣轉變成好習慣：比如把潦草的字跡寫工整、做課堂筆記等，要盡可能在這一年內調整過來！



十二級課程體系介紹

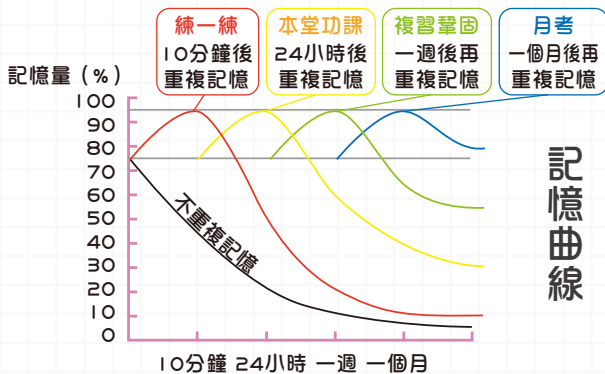
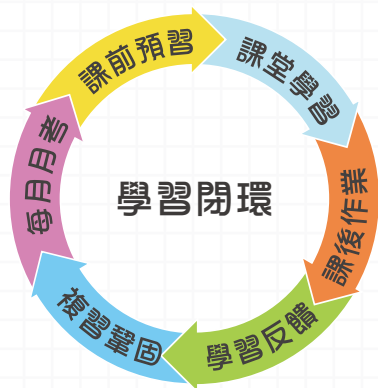


激發興趣、培養習慣提升學習能力，學會思考、構建體系提升思維能力，是廣大學生和家長的核心訴求。針對這些需求，學而思教育專家團隊基於19年近數千萬學生培養實踐，長期總結沉澱，形成全球領先的「小學數學思維能力開發十二級課程體系」，科學系統地幫助小朋友提升學習能力，培養數學思維。

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小時后的學習效果；

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	五年級開始，分數和小數的計算十分常見，校內校外有超過50%的題目都會涉及到。暑秋課程會主要從分數和小數兩類計算進行拓展，為數學學習打好基礎。
應用板塊	五年級校內核心內容之一，校內必考內容，並在奧數比賽中佔比約40%，是衝刺獎項的必備知識。小朋友會接觸到工程問題、分數應用題問題等高階應用題，提升奧數比賽競爭力。
組合板塊	本年級未涉及相關知識板塊
計數板塊	在暑秋課程中，小朋友會學習到將容斥原理與計數問題結合的課題，以應對奧數比賽中的變型題目。另外，也會學習排列組合，培養學生有序思考的能力。
圖形板塊	在五年級校內數學中，圖形板塊佔課程內容約30%。從暑秋課程開始，小朋友會開始學習立體圖形，不但拓展過往平面圖形的知識，更為後續的圖形學習做鋪墊。
數論板塊	高年級數論問題以抽象的概念為特點，以嚴謹的邏輯為關鍵。暑秋課程在週期問題上都增加了難度和複雜程度，以幫助小朋友提升抽象和獨立思想的能力。
行程板塊	本年級未涉及相關知識板塊

五年級（進階班）暑期課程內容介紹

堂次	課題	內容	板塊
校內銜接 第1堂	分數四則混合運算	分數的四則混合運算；提取公因數	計算板塊
校內銜接 第2堂	分數加減應用題	解答只涉及分數加減的應用題	應用板塊
盃賽常考 第3堂	分數乘除應用題	通過分數乘除的應用題，學習量率對應思想	應用板塊
盃賽常考 第4堂	數論中的容斥原理	能被2個數整除，能被3個數整除	計數板塊
盃賽常考 第5堂	比和比例	比和比例定義；正比和反比；比例方程；其他模組的比例表示	計算板塊
能力提升 第6堂	比例模型初步	三角形比例模型；簡單蝴蝶	圖形板塊
盃賽常考 第7堂	工程問題初步	簡單工程；列表	應用板塊
能力提升 第8堂	面積計算綜合	三角形、四邊形面積公式重溫，計算多邊形面積	組合板塊

五年級（進階班）秋季課程內容介紹

堂次	課題	內容	板塊
校內銜接 第1堂	小數乘法	小數加減法；小數點移位問題； 小數乘法；小數加減乘運算	計算板塊
校內銜接 第2堂	小數除法	小數點移位問題；小數除法； 小數四則混合運算	計算板塊
盃賽常考 第3堂	染色問題	簡單染色問題，僅乘法原理解決； 複雜染色問題結合加乘原理	計數板塊
盃賽常考 第4堂	比例計算	兩個量比例計算；三個量連比	計算板塊
盃賽常考 第5堂	比例應用題	量率對應思想；尋找1份量；不變量	應用板塊
盃賽常考 第6堂	排列組合初步	排列組合定義；階乘的定義；計算；簡單 應用題	計數板塊
盃賽常考 第7堂	長方體與正方體 初步	長方體正方體定義；性質；三視圖	圖形板塊
能力提升 第8堂	方格中的秘密- 殺手數獨	利用排除法、唯一解解決殺手數獨	組合板塊
盃賽常考 第9堂	循環小數	循環小數化分數的法則；錯位相減法； 分數與循環小數的互化；	計算板塊
盃賽常考 第10堂	流水行船	用線段圖及方程解簡單流水行船	行程板塊
盃賽常考 第11堂	同餘問題	同餘定義；同餘符號；同餘性質	數論板塊
能力提升 第12堂	不定方程	解不定方程及其應用	計算板塊
盃賽常考 第13堂	分數裂項	分數裂項；裂和與裂差	計算板塊
盃賽常考 第14堂	牛吃草問題	認識牛吃草問題中的：原草量、草的生長 速度、牛數、天數之間的關係	應用板塊
能力提升 第15堂	因數個數	因數個數；因數個數定理的正反應用	數論板塊

五年級（精英及尖端班）暑期課程內容介紹

堂次	課題	內容	板塊
校內銜接 第1堂	分數四則混合運算	分數的四則混合運算；提取公因數	計算板塊
校內銜接 第2堂	分數應用題初步	分數和小數的應用題；量率對應	應用板塊
盃賽常考 第3堂	數論中的容斥原理	能被2個數整除，能被3個數整除	計數板塊
盃賽常考 第4堂	圖形計數中的容斥原理	缺邊缺角數長方形正方形，數含三個點的長方形	計數板塊
盃賽常考 第5堂	比和比例	比和比例定義；正比和反比；比例方程；其他模組的比例表示	計算板塊
能力提升 第6堂	比例模型初步	三角形比例模型；簡單蝴蝶	圖形板塊
盃賽常考 第7堂	工程問題初步	簡單工程；列表	應用板塊
能力提升 第8堂	方格中的秘密-水箱謎題	三角形、四邊形面積公式重溫，計算多邊形面積	組合板塊

五年級（精英及尖端班）秋季課程內容介紹

堂次	課題	內容	板塊
校內銜接 第1堂	小數乘法	小數加減法；小數點移位問題； 小數乘法；小數加減乘運算	計算板塊
校內銜接 第2堂	小數除法	小數點移位問題；小數除法； 小數四則混合運算	計算板塊
盃賽常考 第3堂	染色問題	簡單染色問題，僅乘法原理解決； 複雜染色問題結合加乘原理	計數板塊
盃賽常考 第4堂	比例計算	兩個量比例計算；三個量連比	計算板塊
盃賽常考 第5堂	比例應用題	量率對應思想；尋找1份量；不變量	應用板塊
盃賽常考 第6堂	排列組合初步	排列組合定義；階乘的定義；計算；簡單 應用題	計數板塊
盃賽常考 第7堂	長方體與正方體 初步	長方體正方體定義；性質；三視圖	圖形板塊
能力提升 第8堂	方格中的秘密- 殺手數獨	利用排除法、唯一解解決殺手數獨	組合板塊
盃賽常考 第9堂	循環小數	循環小數化分數的法則；錯位相減法； 分數與循環小數的互化；	計算板塊
盃賽常考 第10堂	流水行船	用線段圖及方程解簡單流水行船	行程板塊
盃賽常考 第11堂	同餘問題	同餘定義；同餘符號；同餘性質	數論板塊
能力提升 第12堂	不定方程	解不定方程及其應用	計算板塊
盃賽常考 第13堂	分數裂項	分數裂項；裂和與裂差	計算板塊
盃賽常考 第14堂	牛吃草問題	工作總量增加或減少的簡單牛吃草問題	應用板塊
能力提升 第15堂	因數個數	因數個數；因數個數定理的正反應用	數論板塊

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，若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

Miss Yolanda



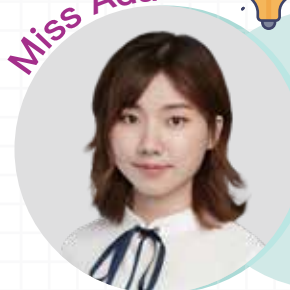
- 美國正面管教協會認證家長講師
- 6年教育經驗，學而思S級教師（最高級別）
- 曾同時教授多個年級，熟知4–12歲小朋友特點
- 學員盃賽獲獎率達99%，多數學員獲得奧數比賽金獎

Tom Sir



- 香港浸會大學學士
- 學而思S級教師（最高級別）
- 任教學員在大型奧數比賽獲獎率90%，20名學生獲得奧數比賽決賽金獎
- 學員考入德望學校、伊利沙伯中學、拔萃女書院、福建中學、聖公會曾肇添中學、聖若瑟書院等頂尖中學

Miss Ada



- 中山大學學士
- 8年教學經驗，學而思S級教師（最高級別）
- 最佳金牌主講、年度優秀教師，有P1–P6完整的教學經驗
- 熟悉華夏盃、港澳盃、寰亞太盃等比賽，多數學員獲得奧數比賽一等獎

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

升讀五年級的學生



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）

銅鑼灣教學點實景圖





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