

**冬季資優課程 2023 Winter Program for the Gifted and Talented 2023  
課程時間總表 (小學組) Summary of Course Schedule (Primary)**

**面授 Face-to-face Teaching**

▲ 代表上午課堂； ▼ 代表下午課堂； ◆ 代表全日課堂 (全日課堂不包括午膳，須自行安排)

科目編號 Course Code	科目名稱 Course Title	申請資格 Eligibility	授課語言 Language	日期 Date 時間 Time	十二月 Dec							一月 Jan				二月 Feb				三月 Mar								
					23	24	25	26	27	28	29	30	31	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23			
					Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat	Sat			
WP-P01	愛寫作—創造人物的奇幻旅程 (Love-to-Write: A Vivid Journey of Character Portrayal in Writing)	P3 - P4	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼				▼		▼	▼																
WP-P02	趣味科學實驗室 (Scientific Discovery through Fun Experiments)	P3 - P4	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼						▼	▼	▼	▼														
WP-P02B (新增 New)	趣味科學實驗室—B 班 (Scientific Discovery through Fun Experiments—Class B)	P3 - P4	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm																		▼	▼	▼	▼	▼		
WP-P03	走進科學的領域 (初班) (Going into the World of Science—An Introduction)	P3 - P4	粵語	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm	▲				▲	▲	▲	▲			▲													
WP-P04	數學智力遊戲初探 2023 (Introduction to Mathematical Puzzles 2023)	P3 - P4	粵語	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm	▲				▲	▲	▲	▲			▲													
WP-P05K	超乎想像的數學世界 (初班) (線上課程) (Mathematical World Beyond Imagination—An Introduction—Online Course)	粵語	粵語	下午 PM 2:00 pm – 4:30 pm				▼	▼	▼	▼				▼													
WP-P06	從數學走進藝術創作世界 (Interesting Mathematics in Visual Arts)	P3 - P4	粵語	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm										▲	▲	▲	▲	▲										
WP-P07	繽紛世界—繪畫手藝創作室 (A Colourful World—Painting and Craft Studio)	P3 - P4	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm											▼	▼	▼	▼	▼			▼	▼					
WP-P08	細說德語 I (Introduction to German—Level 1)	P3 - P5	德語輔以粵語	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm	▲				▲	▲	▲	▲			▲													
WP-P09	小小語言家綜合口才訓練 (Workshop on Comprehensive Oral Skills)	P3 - P6	粵語	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm	▲				▲	▲	▲	▲			▲													
WP-P10	數學偵探：探索數學定理 (Exploring Mathematical Theorems)	P4 - P5	粵語	全日 WD 10:00 am – 1:00 pm & 2:00 pm – 5:00 pm												◆	◆											
WP-P11	設計仔！笑住畫故仔 (A Smile in Drawing Illustration or Comic)	P4 - P6	粵語	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm	▲				▲	▲	▲	▲																
WP-P12	小小語言家綜合口才訓練 (進階班) (Comprehensive Oral Skills Training—Advanced Course)	P4 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼			▼													
WP-P13	Creative Digital Art Classroom—Drawing Basics: Creating Your Dream Cartoon Characters (創意數碼藝術教室—繪畫基礎：創造你的夢想卡通人物)	P4 - P6	English	上午 AM 9:30 am – 12:30 pm	▲										▲	▲	▲	▲										
WP-P14	繪畫遊蹤—從視覺元素到創意靈感 (Pictorial Journey—From Visual Elements to Creative Inspiration)	P4 - P6	粵語	全日 WD 10:00 am – 1:00 pm & 2:00 pm – 5:00 pm					◆	◆	◆																	
WP-P15	建築物語 (The Making of an Architect)	P4 - P6	粵語	全日 WD 10:00 am – 1:00 pm & 2:00 pm – 5:00 pm											◆	◆												
WP-P16	趣味科學實驗室 (進階班) (Scientific Discovery through Fun Experiments—Advanced Course)	P4 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm											▼	▼	▼	▼	▼			▼						
WP-P17	美妙世界—視覺藝術創作室 (A Beautiful World—Visual Arts Workshop)	P4 - P6	粵語	上午 AM 10:00 am – 1:00 pm											▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲					
WP-P18	精「彩」建築師 (Colour in Architecture)	P4 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm												▼	▼	▼	▼			▼	▼					
WP-P19	ART & STEM 教室—動能及互動雕塑 (ART & STEM Studio—Kinetic and Interactive Sculpture)	P5 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼																
WP-P20	知資不倦成長會 (Growing into a Healthy Gifted Learner)	P5 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼																
WP-P21	走進科學的領域 (Going into the World of Science)	P5 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼			▲													
WP-P22	數學智力遊戲 2023 (Mathematical Puzzles 2023)	P5 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼			▼													
WP-P24	妙筆可言—故事創作訓練班 (Be a Good Story Writer in Chinese)	P5 - P6	粵語	10:00 am – 1:00 pm & 2:00 pm – 5:00 pm (13/1 & 27/1); 2:00 pm – 5:00 pm (20/1)												◆	▼	◆										
WP-P25	小小企業家 (Becoming an Entrepreneur)	P5 - P6	粵語	全日 WD 10:00 am – 1:00 pm & 2:00 pm – 5:00 pm												◆	◆	◆										
WP-P27	基因「蠅」中尋 (Scientific Study of Genetics through Fruit-flies)	P5 - P6	粵語	全日 WD 10:00 am – 1:00 pm & 2:00 pm – 5:00 pm																		◆	◆					

**線上授課 Online Teaching**

▲ 代表上午課堂； ▼ 代表下午課堂； ◆ 代表全日課堂 (全日課堂不包括午膳，須自行安排)

科目編號 Course Code	科目名稱 Course Title	申請資格 Eligibility	授課語言 Language	日期 Date 時間 Time	十二月 Dec							一月 Jan				二月 Feb														
					23	24	25	26	27	28	29	30	31	--	6	--	13	--	20	--	27	--	3	--	10	--	17	--	24	--
					Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--
WP-P05K	超乎想像的數學世界 (初班) (線上課程) (Mathematical World Beyond Imagination—An Introduction—Online Course)	P3 - P4	粵語	下午 PM 2:00 pm – 4:30 pm	▼				▼	▼	▼	▼			▼															
WP-P23K	生活中的數學、遊戲與解難 I (線上課程) (Mathematics, Games and Problem-solving in Daily Life I—Online Course)	P5 - P6	粵語	9:30 am – 12:30 pm & 1:30 pm – 4:30 pm (27/12, 28/12 & 29/12); 9:30 am – 12:30 pm (30/12)					◆	◆	◆	▲																		
WP-P26K	超乎想像的數學世界 (線上課程) (Mathematical World Beyond Imagination—Online Course)	P5 - P6	粵語	下午 PM 2:00 pm – 4:30 pm												▼		▼	▼			▼			▼	▼				

備註：有關各科目的內容和其他詳情，請瀏覽網頁 <https://www.fed.cuhk.edu.hk/pgt/win23.htm> 的「課程簡介」。

冬季資優課程 2023 Winter Program for the Gifted and Talented 2023  
課程時間總表 (中學組) Summary of Course Schedule (Secondary)

面授 Face-to-face Teaching

▲ 代表上午課堂；▼ 代表下午課堂；◆ 代表全日課堂 (全日課堂不包括午膳，須自行安排)

科目編號 Course Code	科目名稱 Course Title	申請資格 Eligibility	授課語言 Language	日期 Date 時間 Time	十二月 Dec							一月 Jan					二月 Feb													
					23	24	25	26	27	28	29	30	31	--	6	--	13	--	20	--	27	--	3	--	10	--	17	--	24	--
					Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--
WP-S28	宇宙探索 (Exploring the Universe)	S1 - S2	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm													◆	◆	◆											
WP-S29	French for Beginners I (法語初階 I)	S1 - S3	French supplemented with English	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼																		
WP-S30	德語初階 I (German for Beginners I)	S1 - S3	德語輔以粵語	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm	▼				▼	▼	▼	▼					▼													
WP-S31	Creative Digital Art Classroom—Web Basics: Introduction to Web Store (創意數碼藝術教室—網站基礎: 網店入門)	S1 - S3	English	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm	▼							▼					▼	▼	▼	▼										
WP-S32	數學奇趣探索 (Adventures in Mathematics)	S1 - S3	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm					◆	◆	◆																			
WP-S34	中醫藥面面觀 (Aspects of Chinese Medicine)	S1 - S3	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm													◆	◆	◆											
WP-S35	世界考古大發現 - 從人類的曙光到文明的起源 (Great Discovery in World Archaeology - From the Dawn of Humanity to the Rise of Civilization)	S1 - S3	粵語	10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm (6/1); 10:00 am - 1:00 pm (13/1, 20/1, 27/1 & 3/2)													◆	▲	▲	▲	▲									
WP-S36	演講及辯論技巧工作坊 (Workshop on Debate and Public Speaking Skills)	S1 - S4	粵語	上午 AM 10:00 am - 1:00 pm														▲	▲	▲	▲				▲	▲				
WP-S37	數學思維與解難初階 (Introductory Mathematical Thinking and Problem Solving Skills)	S1 - S6	粵語	10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm (23/12 & 30/12); 10:00 am - 1:00 pm (27/12 & 6/1)	◆				▲				◆				▲													
WP-S38	學貫中西—神話裡的智慧 (A Comparative Study of Ancient Greek Mythology and Chinese Mythology)	S1 - S6	粵語	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm													▼	▼	▼	▼				▼						
WP-S39	計計畫畫—數學圖解與直觀 (Drawing Mathematics and Intuition)	S2 - S3	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm						◆	◆																			
WP-S40	世遺建築：線條與美學 (Line and Beauty in World Heritage Architecture)	S2 - S4	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm	◆								◆				◆													
WP-S41	建築設計繪圖概論 (Introduction to Architectural Design and Representation)	S2 - S4	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm	◆								◆				◆													
WP-S43	「藝術科技」系列：美術人體解剖學與人體素描 (Art Tech Series: Human Anatomy for Artist and Figure Drawing)	S2 - S5	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm	◆								◆				◆													
WP-S45	Decoding Advertisement (廣告解碼)	S3 - S5	English	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm													▼	▼	▼	▼				▼						
WP-S46	實戰市場營銷 (Marketing in the Real World)	S3 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm													◆	◆												
WP-S47	新聞傳播導論與實踐 (Introduction to Journalism and Practices)	S3 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm													◆	◆	◆											
WP-S48	代數方程解法 (Solving Algebraic Equations)	S3 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm													◆	◆	◆											
WP-S49	從電影思考社會價值和文化 (Social Values and Culture in Films)	S3 - S6	粵語	上午 AM 10:00 am - 1:00 pm													▲	▲	▲	▲	▲				▲					
WP-S51	科學、神秘事件與鬼神 (Science, Myths and the Supernatural)	S3 - S6	粵語	上午 AM 10:00 am - 1:00 pm														▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲				
WP-S52	音·藝·人生 (...Music is...Art is...Life is...)	S3 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm															◆				◆			◆				
WP-S53	應用生物化學 II (Applied Biochemistry II)	S4 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm							◆							◆												
WP-S54	愛寫作—筆下留人 (Love-to-Write: Portraying Characters with an Enchanting Pen)	S4 - S6	粵語	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm														▼	▼	▼	▼				▼	▼				
WP-S55	生物化學與疾病 I (Biochemistry and Disease I)	S4 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm															◆	◆										
WP-S56	建築與未來：理論簡介 (Architecture and Future: Theoretical Introduction)	S4 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm															◆	◆					◆					
WP-S57	Future Law: Can Law Protect us from Science, Technology and the Metaverse?	S4 - S6	English	10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm (27/1, 3/2 & 17/2); 10:00 am - 1:00 pm (24/2)																◆				◆		▲				
WP-S58	文言篇章今讀 (Classical Chinese Readings)	S4 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm																				◆		◆	◆			
WP-S59	生物化學與疾病 II (Biochemistry and Disease II)	S4 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm																					◆	◆				
WP-S61	DNA 技術在現代社會中的應用 (Use of DNA Technology in Modern Society)	S5 - S6	粵語	全日 WD 10:00 am - 1:00 pm & 2:00 pm - 5:00 pm						◆	◆	◆																		

線上授課 Online Teaching

▲ 代表上午課堂；▼ 代表下午課堂；◆ 代表全日課堂 (全日課堂不包括午膳，須自行安排)

科目編號 Course Code	科目名稱 Course Title	申請資格 Eligibility	授課語言 Language	日期 Date 時間 Time	十二月 Dec							一月 Jan					二月 Feb													
					23	24	25	26	27	28	29	30	31	--	6	--	13	--	20	--	27	--	3	--	10	--	17	--	24	--
					Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--	Sat	--
WP-S33K	高等數學入門—數學與科學世界 (線上課程) (Introduction to Advanced Mathematics—The World of Mathematics and Science—Online Course)	S1 - S3	粵語	1:30 pm - 4:30 pm (30/12); 9:30 am - 12:30 pm & 1:30 pm - 4:30 pm (6/1, 13/1 & 20/1)									▼				◆	◆	◆											
WP-S42K	心理學初體驗 (線上課程) (Introduction to Psychology—Online Course)	S2 - S4	粵語	下午 PM 2:00 pm - 5:00 pm														▼	▼	▼				▼	▼	▼				
WP-S44K	高等數學入門—微積分 (線上課程) (Introduction to Advanced Mathematics—Calculus—Online Course)	S3 - S4	粵語	9:30 am - 12:30 pm & 1:30 pm - 4:30 pm (27/1, 3/2 & 17/2); 9:30 am - 12:30 pm (24/2)																	◆			◆		▲				
WP-S50K	犯罪心理學導論 (線上課程) (Introduction to Criminal Psychology—Online Course)	S3 - S6	粵語	上午 AM 10:00 am - 1:00 pm														▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲				
WP-S60K	猜量推算與概率建模 (線上課程) (Back-of-envelope Calculation and Probability Modelling—Online Course)	S5	粵語	上午 AM 10:00 am - 1:00 pm															▲	▲	▲	▲	▲			▲	▲			

備註：有關各科目的內容和其他詳情，請瀏覽網頁 <https://www.fed.cuhk.edu.hk/pgt/win23.htm> 的「課程簡介」。