

沙田崇真中學：中文科
Shatin Tsung Tsin Secondary School : Chinese Subject
2011-2012

資優培育項目	性質 (可√ 多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期 (月份)	收費	本校負責單位	校外主辦機構/課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
特別資優學生培育支援計劃 (卓越人文學科培訓)		√	在研習人文學科方面具濃厚興趣及優越潛能的中四或以上學生	-	5	-		學務委員會、中文科協辦	教育局 http://gifted.hkedcity.net
高中散文班		√	對寫作具濃厚興趣及優越潛能的初中及高中學生	-	40	2, 3	√	中文科	
小說班		√	對寫作具濃厚興趣及優越潛能的初中及高中學生	-	30	3	√	中文科	
初中新詩創作班		√	對寫作具濃厚興趣及優越潛能的初中及高中學生	-	20	5	√	中文科	
中文辯論培訓班	√	√	由老師推薦中文能力特佳之同學(中二至中六)	10	20	9-4	√	中文科	

沙田崇真中學：英文科
Shatin Tsung Tsin Secondary School : English Subject
2011-2012

資優培育項目	性質 (可√ 多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期 (月份)	收費	本校負責單位	校外主辦機構/課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
International Competitions and Assessments for Schools (English)	√	√	S1-4 top 40 students in each form according to subject positions	9	40 for each form	4	√	AAC, English Subject	Educational Assessment Australia, UNSW http://www.eaa.unsw.edu.au/icas/hong_kong
Broadcasting Team		√	S1-5 students with clear voice & good pronunciation	9	20	10-11 (2011) 2-5 (2012)		EAC, English Subject	
English Drama Society		√	S1-5 students with good performing skills & good spoken English	9	30	Whole year		EAC, English Subject	
Public Speaking and Verse Speaking Competition	√		S1-7 students with good articulation, fluency & clear voice	9	90	10-12		EAC, English Subject	
Writing Competitions	√		S1-7 students with good written English & enthusiasms	-	100	Whole year		English Subject	Various organizers www.shkpbookclub.com www.aelink.org
English Debating Workshops		√	S2-5 students with good spoken English	9-10	20	10-11 (2011) 2-4 (2012)		English Subject	

沙田崇真中學：數學科
Shatin Tsung Tsin Secondary School : Mathematics Subject
2011-2012

資優培育項目	性質 (可√ 多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期 (月份)	收費	本校負責單位	校外主辦機構/課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
沙田崇真中學數學奧林匹克培訓班 Shatin Tsung Tsin Mathematics Olympiad Training Programme		√	<u>Phase 1</u> S1: voluntary students S2 to 3: voluntary students ranked 1 to 80 in Math recommended by Math teachers <u>Phase 2 and Summer</u> S1 to 3: students ranking 1 to 80 in Math recommended by Math teachers	15/9 and 10/2	140	9-7	√	Math Subject	
IGCSE Mathematics Class		√	Voluntary students in S4 and S5 with ranking of Maths being 1-40	/	20 (each form)	12,4,7(S4) 9(S5)	√	AAC, Math Subject	
澳洲數學競賽 Australian Mathematics Competition for the Westpac Awards	√	√	Voluntary students of S.1 to 4 with ranking of Math in First Exam being 1 to 40	30/4	30 or below in each form	8 (next school year)	√	Math Subject	Australian Mathematics Trust http://www.amt.edu.au/amcfact.html 0910/042(M)
香港青少年數學精英選拔賽 Hong Kong Mathematics High Achiever Selection Contest	√	√	Voluntary S.3 students aged 15 or below (w.r.t. 1 st September) with ranking of Math in last school year being 1 to 20 and recommendation by Math teachers	29/1	6	1		Math Subject	Po Leung Kuk & HKASME http://www.hkymhasc.org

國際聯校學科評估及比賽 (數學) International Competitions and Assessments for Schools (Mathematics)	√	√	Voluntary students in S.1 to 4 with ranking of Math in last school year being 1 to 25 and recommendation by Math teachers	15/2	25 in each level	4	√	AAC, Math Subject	Educational Assessment Australia, UNSW www.eaa.unsw.edu.au/icas/hong_kong
香港數學奧林匹克比賽 Hong Kong Mathematics Olympiad	√		Voluntary S.4 students with ranking of Math in last school year being 1 to 20 and recommendation by Math teachers	1/11	6	1		Math Subject	EDB www.edb.gov.hk/index.aspx?nodeid=6351&langno=2
培正數學邀請賽 Pui Ching Invitational Mathematics Competition	√		Voluntary students in S.1 to 6 with ranking of Math in last school year being 1 to 30 or in S.6, 7 studying Pure Math, and recommendation by Math teachers	1/11	3 in each level of S.1 to 4, total of 3 in S.5 to 6	1, 3	To be paid by Math Panel	Math Subject	Pui Ching Education Centre, Pui Ching Middle School http://www.puichingcentre.edu.hk/pci/mc/
特別資優學生培育支援計劃(卓越數學培訓) Support Measures for the Exceptionally Gifted Students (Mathematics Enhancement Programme)		√	Voluntary students in S.1 to 7 with ranking of Math in last school year being 1 to 10	1/11	-	Whole Year		AAC, Math Subject	EDB http://gifted.hkedcity.net/
恒隆數學獎 Hang Lung Mathematics Awards	√		Voluntary students in S.3 to 7 with ranking of Math in last school year being 1 to 40 and recommendation by Math teachers	-	2	-		Math Subject	Hang Lung Properties Limited & CUHK http://hlma.math.cuhk.edu.hk/
校際系統建模與優化競賽 The Interschool Competition on System Modeling and Optimization	√		Voluntary students in S.4 to 7 recommended by Math teachers	31/3	6	3-5		Math Subject	CUHK http://www.se.cuhk.edu.hk/cosmo

資優培育項目	性質 (可√ 多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期 (月份)	收費	本校負責單位	校外主辦機構/課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
2012 國際數學奧林匹克-香港選拔賽 International Mathematical Olympiad Preliminary Selection Contest – Hong Kong 2012	√		Outstanding Mathematics Team members in S.4 to 6 recommended by Math teachers	1/4	2	5		Math Subject	EDB, International Mathematical Olympiad Hong Kong Committee http://gifted.hkedcity.net/Gifted/IMO/
教育局網上學習課程 Education Bureau Web-based Learning Course		√	More able S1-3 students in mathematics	10	10	全年	.	AAC, Math Subject	HKEdcity http://sciwebcourses.proj.hkedcity.net
世界數學測試 World Class Test (Math, problem solving)	√		More able students aged 12 to 14 recommended by Math teachers	10, 3	6	11, 4	√		HKUST www.worldclassarena.hk
高中數理學科比賽(數學科) Secondary School Mathematics and Science Competition (Mathematics)	√		Voluntary able students in S5 recommended by Math Teachers	3	9	4		Math Subject	The Hong Kong Polytechnic University www.polyu.edu.hk/edc/ssmsc
數理優才增益課程 Enrichment Program for Science Talents		√	Students with Double distinction in world class test last year	10	2	10-12	√	Math Subject	HKUST
香港中學數學創意解難比賽 HK Mathematics Creative Problem Solving Competition for Secondary Schools	√		S1,2 students recommended by teachers	12	4	2		Math Subject	EDB

沙田崇真中學：科學與科技科
Shatin Tsung Tsin Secondary School : Science & Technology Subjects
2011-2012

資優培育項目	性質(可√多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期(月份)	收費	本校負責單位	校外主辦機構/課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
科學精英培訓班 Science Elite Class		√	中二：綜合科學前列學生 中三：綜合科學前列學生	-	中二 15人 中三 15人	10-12		科學及科技委員會	
IGCSE Physics Class		√	中四、五：物理科前列學生	/	20 (每級)	12-8(中四) 9(中五)	√	物理科	
IGCSE Chemistry Class		√	中四：化學科前列學生	/	20	12-8	√	化學科	
教育局網上學習課程(天文學及地球科學) Education Bureau Web-based Learning Courses (Earth Science and Astronomy)		√	中一至中三：數學(中一)或綜合科學前列學生	-	20	全年		科學及科技委員會	教育局 http://www.hkedcity.net/article/project/webcourses_gifted/eng/index.phtml
國際聯校學科評估及比賽(科學) International Competitions and Assessments for Schools, UNSW (Science)	√	√	中一：數學學科測驗前列學生 中二：綜合科學前列學生 中三：綜合科學前列學生 中四：理科前列學生	15/9	117	4	√	學務、綜合科學科協辦	Educational Assessment Australia, UNSW http://www.eaa.unsw.edu.au/icas/hong_kong
中大科學英才精進計劃 A Science Enrichment Programme for Secondary 3-4 Students (CUHK)		√	中三、中四：理科前列學生	-	約3人	兩學年		科學及科技委員會	香港中文大學 http://www.cuhk.edu.hk/sci/qef-s34/
創新能源設計比賽 Energy Innovation Competition	√		中四、中五理科		4人	10/2011-4/2012		科學及科技委員會	CLP

資優培育項目	性質 (可√ 多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期 (月份)	收費	本校負責單位	校外主辦機構/課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
香港科學青苗獎 Hong Kong Budding Scientists Awards	√	√	中二：綜合科學前列學生 中四：理科前列學生	-	合共 5 人	10-12		生物科	教育局 http://resources.edb.gov.hk/gifted/bs/
國際奧林匹克機械人競賽 World Robot Olympiad	√	√	中三、四、六：科技科前列學生及對機械人製作有傑出表現之學生	-	約 6 人	10		科技科	樂高香港有限公司、香港教育城、西覓亞科技有限公司 http://www.wroboto.org/
香港電腦奧林匹克競賽 Hong Kong Olympiad in Informatics	√	√	中三：科技科前列學生 中四：電腦與資訊科技科前列學生	-	約 15 人	10		科技科	教育局、香港電腦教育學會 http://www.hkoi.org/hkoi/
香港物理奧林匹克 Hong Kong Physics Olympiad	√	√	中四、五：物理科前列學生	5	20	5		物理科	教育局 http://gifted.hkedcity.net/
Joint School Science Exhibition 聯校科學展覽	√		中四、六：物理科前列學生	-	-	10/10-8/11		科學及科技科	聯校科學展覽委員會 http://www.jsse.org.hk
CityU-CS Robocode Contest 2010	√		中三：科技科前列學生	3	6	3		科技科	香港城市大學電腦科學系 http://robocode.cs.cityu.edu.hk/
全港校際生活科技問答大賽 2011 Hong Kong Inter-school IT Quiz 2011	√		中四：電腦與資訊科技科前列學生	2	3	2		科技科	香港聯校電子及電腦學會 http://jsecs.org/news/32/it-quiz-2011-semi-finals-results.html
天文問答比賽	√		中五、中六學生		4	5-6/12		物理科	香港天文學會
CU-IT Foundation Course		√	中四、中五學生		2	9/11		科技科	CUHK

沙田崇真中學：人文學科
Shatin Tsung Tsin Secondary School : Humanities Subjects
2011-2012

資優培育項目	性質 (可√ 多過一項)		對象/選拔方法	確定名單日期/月份	參與人數	進行日期 (月份)	收費	本校負責單位	課程相關資料/網址
	評核/比賽	培訓/課程							
花旗集團財智星級爭霸戰 Citi Youth Investment Education Programme	√		中四至中六級經濟科前列學生	1	不限	3-5		經濟科	http://www.citibank.com.hk/global_docs/financial_edu_home_tc/index.htm
特別資優學生培育支援計劃 (卓越人文學科培訓) Support Measures for the Exceptionally Gifted Students (Humanities Enhancement Programme)		√	中五級中史、歷史成績優良之學生	9	1	-		學務委員會、中史科協辦	教育局 http://gifted.hkedcity.net/
經濟科資優課程		√	中五級經濟科前列學生	1	12	3-4	\$30	經濟科	
地理科資優課程		√	中五級地理科前列學生	11	10	12-1	\$120	地理科	