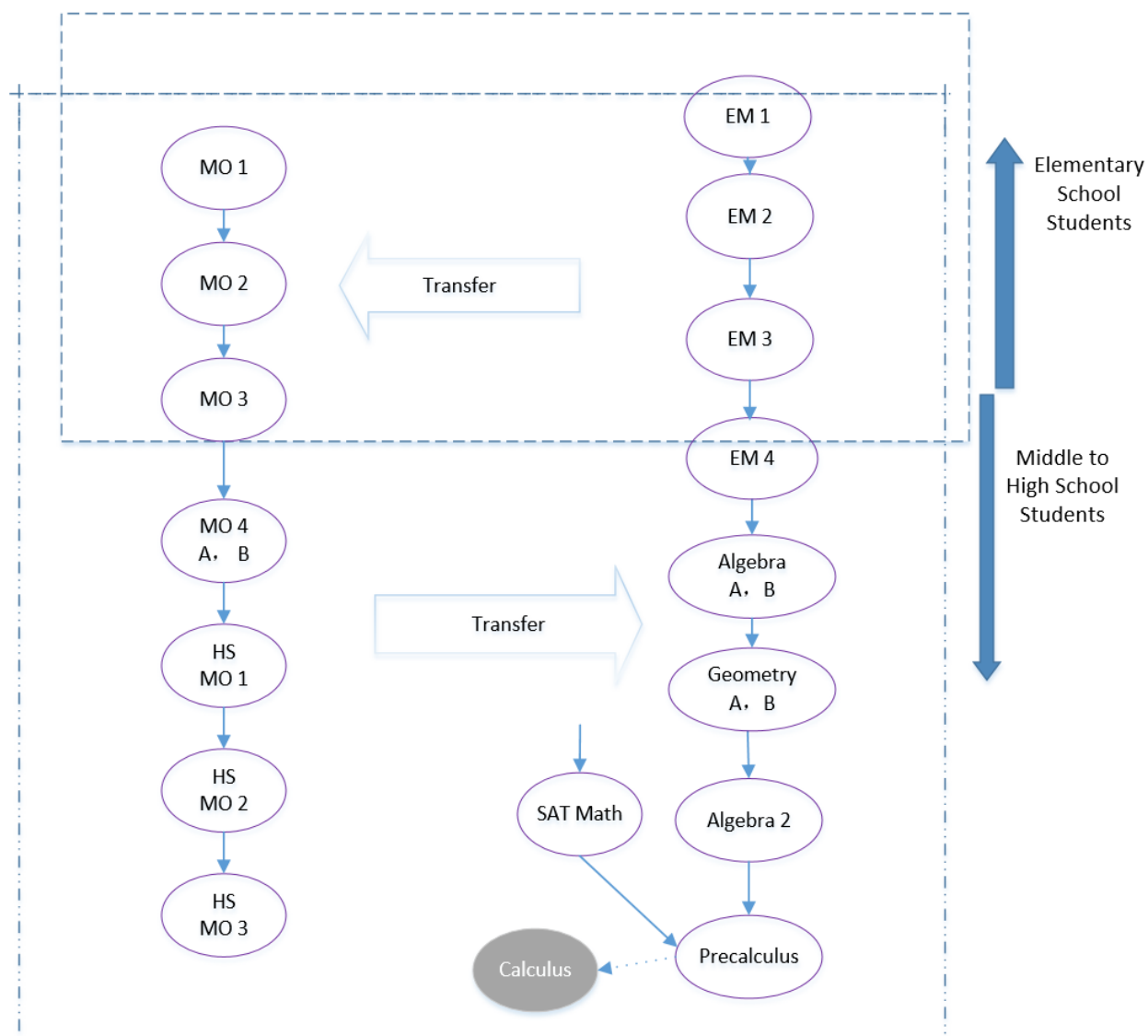


一图一表协助您为孩子选定数学课

(2017 秋季版)

开学在即，恭喜各位度过了一个美丽而难忘的夏季，欢迎大家回到学校，开启又一个在新学年里，快乐而激动的学习旅程。西北中文学校规模大，班级多，光是数学课程就有多大 8 种不同级别，近二十个班级。我们编制下面这个图，为了让大家对此一目了然，并能迅速地从中找出最适合自己孩子的数学班。



MO 是 Math Olympic, 奥林匹克数学课程，是为参加各种数学竞赛的同学提供培训的最佳环境，HS MO 指的是高中奥林匹克数学课程。MO1 到 MO4 面向具备小学至初中数学竞赛水平的同学，其中 MO4 将开设两个班，A 在上午，B 在下午，专门为 Math Count 全国竞赛做培训，今年的 MO 4B 班将在下午为学生提供更有针对性的训练课程。HS MO1 到 HS MO3 则是为准备参加一系列高

中数学竞赛（如 AMC10, 12, AIME）的同学准备的，学生入学的第一天必需经过摸底式考试，我们将严格按照学生的实际水准分班，

EM 是 Enrichment Math，数学强化课程，目的在于拓宽学生的知识面，覆盖了从小学一年级的加减乘除，四则运算，应用问题求解，到中学代数几何，直至高中微积分初步，至少七年的中学数学课程，并在此基础上加深，加宽，和加快。其中，Algebra（代数）课和 Geometry（几何）课各开设两个班，上午的称为 A 班，下午的叫 B 班。

SAT Math 是一门相对比较特殊的课，它不仅仅是为了帮助学生准备参加 SAT 会考，并取得优异成绩，而且它也是一个提供重新温习中学数学所有基础知识和技能的绝好课堂。所以这门课的报名不问年龄。Calculus 是高中微积分，今年暂时不设，但是如果学生有需要上这门课的话，请和我们联系。

有关具体各班级的适合学生对象及其他信息，可以参考下面的表格 (Note: AM: 11:00 – 11:50, PM: 12:00 – 12:50)。欢迎和我们咨询!

<i>EM Series</i>	Scope	Reference Books	Availability
EM Pre-calculus	Precalculus, SAT Subject Math		1
EM SAT Math	SAT Math	Kaplan's, etc.	1
EM Algebra 2	Algebra 2		1
EM Geometry	Geometry	New Elementary Math	2 (AM/PM)
EM Algebra	Algebra	New Elementary Math	2 (AM/PM)
EM 4	5G	Singapore Math	1
EM 3	4G	Singapore Math	1
EM 2	3G	Singapore Math 3/4	1
EM 1	1-2G	Singapore Math 1/2	1
<i>MO Series</i>	Competition Level	Reference Books	
HS MO 3	AIME, and beyond		1
HS MO 2	AIME	Art of P.S. (Advanced)	1
HS MO 1	AMC 10/12	Art of P.S. (Basic)	1
MO 4	MathCounts, AMC 8 (6-8G)		2
MO 3	MathIsCool (6G), AMC 8		1
MO 2	MathIsCool (4G, 5G)		1
MO 1	MathIsCool (3G, 4G)		1

需要说明的是，MO 和 EM 的课程之间并不设绝对界限。同学们可以按照自身需要，在适当的时候切换。比方说，同学 Alice 去年学了 EM2 班，觉得今年自己可以在数学竞赛上试试，她就可以考虑报名 MO1 或以上的奥林匹克班。再比方说，同学 Bob 以前上了 HS MO1 班，考虑到今年需要参加 SAT 考试，那就可以报名 SAT 数学班，把学过的东西再加工精深，强化一下。总之，在为孩子选择班级时，可以将眼前需要和长远规划有机结合，在追求社会崇尚的同时，兼顾自身的现实需求。“只要是最合适的，就是最好的”，这才是西北中文学校所提倡的“选择价值观”。