

2024

深圳市创新班选拔考分享

老师

目录

CONTENTS

01 产品体系

02 培养目标

03 学校+杯赛介绍

04 如何准备

05 初中介绍

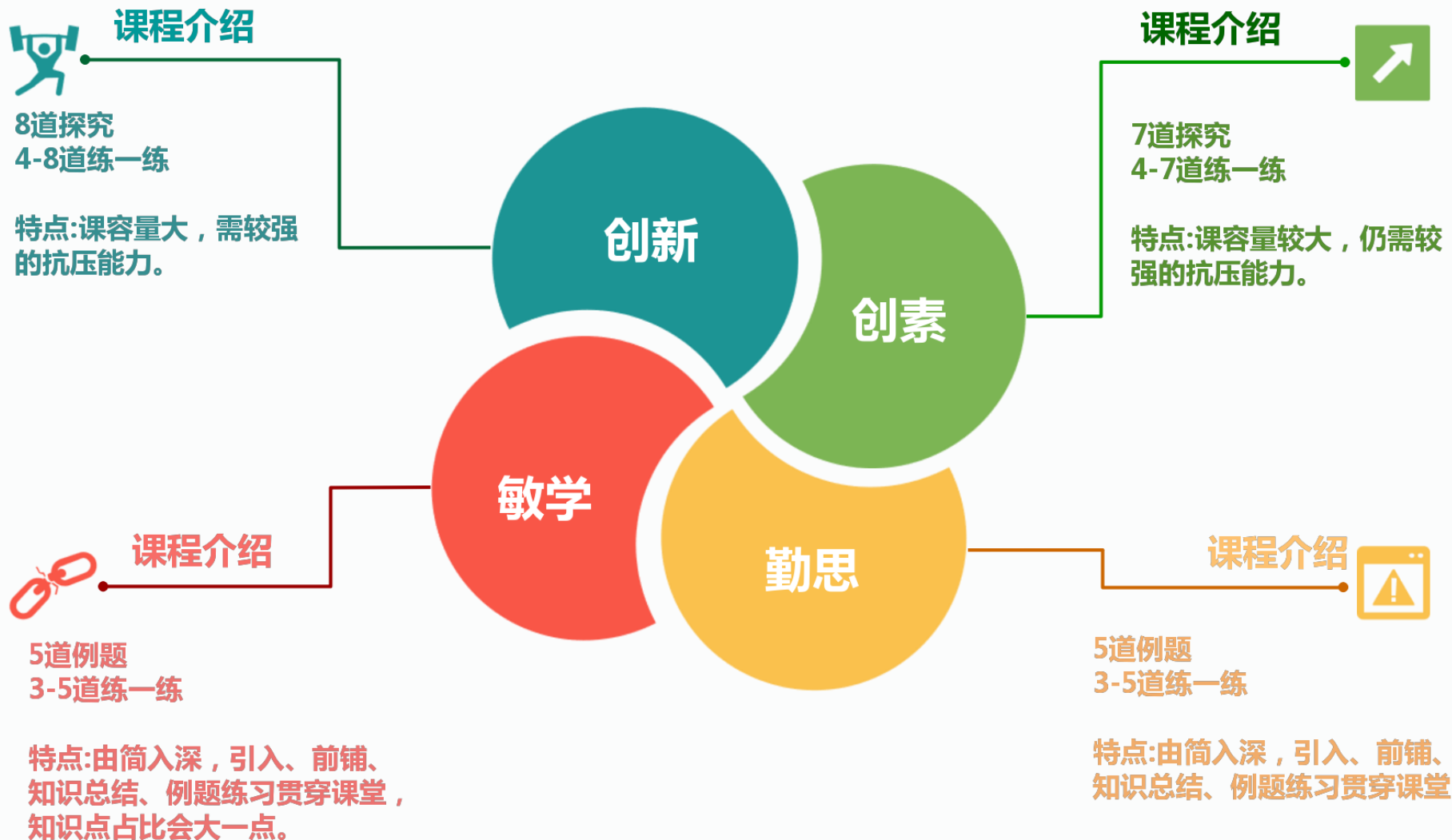


1

产品体系



内容介绍



加油站

创新体系

- 本讲巩固 —— 与课本知识相近并逐渐拓展到课本以外
- 基础过关 —— 课本中主要知识点
- 能力提升 —— 在课本核心知识点基础上的延伸内容
- 创新挑战 —— 比较难，属于拓展内容

培优体系

- 本讲巩固 —— 与课本内容相匹配
- 基础过关 —— 属于课本例题前半部分相近题型
- 能力提升 —— 属于课本例题后半部分相近题型
- 创新挑战 —— 课本以外拓展部分，较难

基础过关

1. 计算: $0.238 \times 0.204 + 0.1234 \times 7.62 + 23.8 \times 0.0103$.

2. 分小混合运算

(1) $3\frac{11}{12} \div \left[\left(2\frac{1}{3} - \frac{5}{6} \right) \times 1\frac{1}{7} + 11\frac{5}{7} \right]$

(2) $3\frac{3}{5} \div \left[\left(1.5 + 2\frac{2}{3} \right) \times 1.8 - 0.3 \right]$

能力提升

1. 计算: $\frac{1}{2004^3 - 2003 \times (2004^2 + 2005)} = \underline{\hspace{2cm}}$.

2. 神机妙算

(1) $\left(\frac{1}{4} - \frac{1}{7} \right) \times 28 + 4\frac{4}{7} \times 7 - 3\frac{4}{7} \times 7$

(2) $\frac{1}{8} \times 78 + 0.5 \times 1.25 - 730 \div 80 + 24 \times \frac{51}{43} + 51 \times \frac{19}{43}$

创新挑战

1. 计算: $3 - \frac{2}{3 - \frac{2}{\vdots 3 - \frac{2}{3}}}$ (共 2018 条分数线) = $\underline{\hspace{2cm}}$.

2. 自然数 8316 最多可以表示成 $\underline{\hspace{2cm}}$ 个连续奇数的和.

3. 已知关于 x 的方程 $2a(x-1) = (5-a)x + 3b$ 无解, 则 a, b 应该满足 () .
 A. $a = \frac{5}{3}, b = \frac{10}{9}$ B. $a \neq \frac{5}{3}, b = \frac{10}{9}$ C. $a = \frac{5}{3}, b \neq -\frac{10}{9}$

2

培养目标



体系	班次	培养目标
创新体系	创新班	目标5+1 竞赛班；冲刺BS一、二等奖
	创新素养班	目标深圳5+1 重点班；冲刺BS二、、三等奖
培优体系	勤思班	目标区重点学校重点班
	敏学班	形成良好数学思维，稳定提升成绩，目标班级前5

知识体系

学习习惯

解题能力

具备冲击杯赛一等奖

五大名校顶尖班型的实力

3

学校+杯赛介绍



学校



“5+1” 学校是什么？

深圳T1初中

深圳中学

入学方式：地段 + 点招
特殊班型：取消3+3，保留3+2

深圳高级中学

分南、北、东三校区
入学方式：地段 + 点招（地段内）
（南3F + 北大学区）
特殊班型：北：2竞赛 + 2重点
南：1竞赛 + 2重点
东：6个班

百合外国语学校

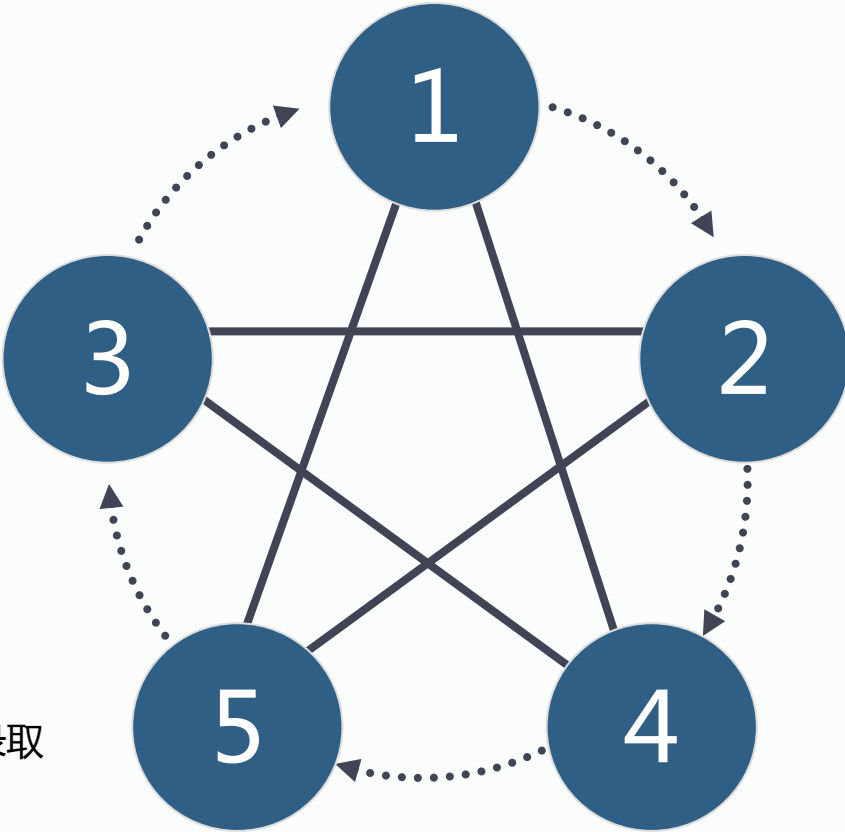
入学方式：春蕾A班 + 世纪小学；地段积分录取
特殊班型：重点班（分班考）

深圳实验中学

入学方式：地段（分班考）+ 实验小学直升
特殊班型：素养班 + 钱学森班

深圳外国语学校

公开招考；人机考试
①深圳户籍②福田、罗湖学籍





「凤凰木」



深圳中学，是深圳最老牌的名校，学校背景较硬的完全中学，深圳市竞赛师资最强的学校。



- 班型设置：4个丘班，4个重点班，其他为平行班
- 招生人数：650（2023年）
- 招生方式：电话邀约，JG推荐，点招

中考情况

年份	资讯
2023	无对外公示
2022	重点班型四大率70%+，地段班每班有3+考上四大
2021	四大录取人数250人，八大录取人数300人
2020	3+2体系440分以上23人
2019	440分以上44人
2018	四大上线179，八大上线223，十大上线232

深 中

3+2：深圳中学整体实验体系，又叫深中高中部实验班。数学课是和3+3共同采用学校自行编制的学案，比通用课本难度大，进度快。整体课程比普通班快，并且在高二就可进行高考，但老师一般要求还是高三再进行高考。2022年分为丘成桐数理实验班。

3+2

3+3：指深中初中部的超常班。在初中部上课，但基本没跟初中部的地段生接触，除非孩子参加比较多的社团活动，数学课通用课本，整体课程比普通班快。2020年取消3+3，家长圈成为地段3+3为重点班。

3+3

体系介绍

入学途径

地段

点击此处添加正文

点考

点击此处添加正文

截胡

点击此处添加正文

简历

点击此处添加正文





「百合外国语」



百合外国语，原深圳外国语分校，是五大名校中的唯一一所民办类学校，无高中，中考四大八大升学率曾经位列深圳第一。学校校风，氛围好，优秀学员的聚集地。



- 班型设置：英语实验班，普通班
- 招生人数：春蕾前400直升（2021年）
- 入学方式：直升，地段，简历

中考情况

年份	资讯
2023	12个班最高590分
2022	498人参加中考，四大率62.05%
2021	470人参加中考，四大上线117人
2020	四大上线302人，八大上线405人
2019	400分以上447人
2018	四大上线221，八大上线283，十大上线302

年份	初中学校	中考录取人数	深中	深外	实验	高级	红岭	翠园	宝中	育才	深大附	南外	十大	四大比例	十大比例
2014年	百外	441	35	138	15	42	39	21	17	6	19	6	338	52.15%	76.64%
2015年	百外	393	30	123	13	38	50	26	9	3	22	1	315	51.91%	80.15%
2016年	百外	409	42	152	20	37	44	11	14	6	31	1	358	61.37%	87.53%
2017年	百外	440	69	157	27	40	40	7	13	4	12	2	371	66.59%	84.32%

入学途径

直升

点击此处添加正文

插班

点击此处添加正文





「深圳实验中学」



深圳公办名校，中考成绩不错的完全中学，
分为初中部和中学部，两部成绩相当，实验
高中部的成绩十分优秀！



- 班型设置：钱学森班，素养班，平行班
- 招生人数：530人（2020年）
- 入学方式：地段，直升，考试

中考情况

年份	资讯
2023	无对外公示
2022	无对外公示
2021	无对外公示
2020	无对外公示
2019	400分以上180人，430以上63人
2018	四大上线79，八大上线223，十大上线113

年份	初中学校	中考录取人数	深中	深外	实验高中部	高级	红岭	翠园	宝中	育才	深大附	南外	十大	四大比例	十大比例
2014年	深圳实验学校初中部	347	5	8	72	6	18	7	7	4	4	2	133	26.22%	38.33%
	深圳实验学校中学部	279	4	8	42	7	10	7	6	0	1	0	85	21.86%	30.47%
2015年	深圳实验学校初中部	326	7	10	52	9	13	9	6	4	11	2	123	23.93%	37.73%
	深圳实验学校中学部	283	7	6	36	7	10	8	4	2	2	2	84	19.79%	29.68%
2016年	深圳实验学校初中部	335	4	7	40	8	5	10	6	3	1	9	93	17.61%	27.76%
	深圳实验学校中学部	309	6	8	53	9	6	11	7	5	3	5	113	24.60%	36.57%
2017年	深圳实验学校初中部	265	7	6	39	9	8	16	6	4	3	7	105	23.02%	39.62%
	深圳实验学校中学部	307	6	8	53	8	6	17	9	3	3	1	114	24.43%	37.13%

实 验

3年以上

地段入学的要求
买房时间要3年以上

蛇形分班

实验有素养班，平行班
数学和英语上课是分开
上，会分A、B班，其
他课都是正常的（A班
会讲的快一些）

素养班

素养班是2016年才有的，
初中部和中学部各有两
个，其中各有1个是对
地段考试(08.27)，另一
一个是全市招生，主要形
式是电话邀请考试

直升名额

75人左右
这个是中考直升实验高
中部名额，虽和小升初
名没关系，但是也吸引
这小升初的家长们

入学途径

直升

点击此处添加正文

地段

点击此处添加正文

择校

点击此处添加正文





「紫色城堡」

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/076054243151010130>