高 考 志 愿

高　成

智康1对1考试研究中心



关注

选学校

选专业

报志愿

备考

选学校——排名维度

方法一：类比法



去年你这个名次的学生高考考了595分，考上中央财经大学！

老师，去年我这个名次的学生高考考了多少分？



选学校——排名维度

方法二：简略公式法

第一步：现有一模成绩转化为去年高考成绩

A=一模成绩/一模分数线*去年高考分数线

第二步：N=A-该批次分数线

第三步：|M-N| ≤20,得出N-20≤ M ≤N+20

第四步：如果|M-N| ≤20，则该高校在考虑范围之内

选学校——排名维度

【例】 假如理科一模成绩是580，一模一本分数线是480

第一步： A=580/480*477=576

第二步： N=576-477=99

第三步： |M-99| ≤20， 79≤M ≤119

第四步： 556 ≤M+477 ≤596

第五步： 选出录取最低分数在556到596之间的学校

选学校——排名维度

2012年高考加分分析				
照顾类型	加分人数	加分分数	预计分数段	结论
奥林匹克竞赛	164	20	600分以上（理科） 570分以上（文科）	600分以上（理科）平均每人加分12.6分；二本线到600分平均加分10分，二本线下平均加分11.3
省级优秀学生	10	20	600分以上（理科） 570分以上（文科）	
市优秀干部	836	20	600分以上（理科） 570分以上（文科）	
市体优考生(针对北京)	215	20	二本线以下	
二级运动员	526	20	二本线以下	
国际或全国比赛前六	9	20	二本线以下	
市三好	2222	10	平均分布	
少数民族	6821	10	平均分布	
台湾籍考生	13	10	平均分布	
归侨，华侨	79	10	平均分布	
自谋职业的退役士兵	15	10	平均分布	
科技创新	80	10	600分以上（理科） 570分以上（文科）	
总计	10990			

选学校——排名维度

假如2012年高考成绩

分数段	理工类			
	本段人数	累计人数	其中照顾人数	累计照顾人数
710以上	4	4	4	4
700 → 709	6	10	6	10
690 → 699	19	29	18	28
680 → 689	63	92	54	82
670 → 679	128	220	68	150
660 → 669	182	402	84	234
650 → 659	286	688	129	363
600 → 609	739	3480	158	1193
590 → 599	826	4306	178	1371
580 → 589	957	5263	218	1589

选学校——排名维度

方法三：数据对比法

假设海淀一位考生在一模全区排名1800。从海淀高招办编2012年版《高考资料汇编》中的"2012年海淀区高考考生分数分布表"中假设查得相应分数段的数据如下：

分数段	本段人数	累计人数（理科）
600-609	304	1621
590-600	300	1921

在590-600分数段有300人，平均每一分约30人。1921-1800=121人，这样约差4分，所以孩子的分数为594分。

考虑加分情况，600分以下加10分，则585到594分的同学加分能够超过你，你的排名下降21.8*5+17.8*5=198名。所以你的分数198/82.6=2分。所以你的成绩约为592

选学校——排名维度

排名	院校	类别	平均分
1	中央财经大学	财经	613
2	北京外国语大学	语言	610
3	北京理工大学	工科	604
4	北京邮电大学	工科	598
5	中国政法大学	政法	593
6	北京交通大学	工科	591
7	北京语言大学	语言	582
8	北京科技大学	工科	580
9	华北电力大学	工科	576
10	首都医科大学	医药	576
11	中国农业大学	农业	574
12	中国传媒大学	语言	573

选学校——考研维度

考研排行榜		
1 中国科学技术大学100.0	14 东北大学74.0	27 北京理工大学69.5
2 清华大学96.8	15 厦门大学73.9	28 同济大学68.8
3 北京航空航天大学88.4	16 复旦大学73.5	29 四川大学68.7
4 南京大学87.8	17 天津大学73.1	30 北京交通大学68.6
5 北京大学87.2	17 北京科技大学73.1	31 浙江大学68.1
6 哈尔滨工业大学84.5	19 北京师范大学72.8	31 中南大学68.1
7 西安交通大学83.7	19 湖南大学72.8	33 东北师范大学67.0
8 大连理工大学83.6	21 武汉大学72.2	34 华东师范大学64.9
9 西北工业大学81.8	22 上海交通大学72.1	35 中国医科大学64.7
10 南开大学81.1	23 北京邮电大学71.5	36 南京航空航天大学63.7
11 东南大学77.0	24 吉林大学70.9	36 西安电子科技大学63.7
12 华中科技大学76.4	25 哈尔滨工程大学70.1	38 重庆大学62.8
13 中国人民大学74.5	26 电子科技大学70.0	39 中山大学64.2
		40 中国海洋大学62.2

选学校——出国维度

在自然科学领域，北大、科大、清华、复旦、南大、南开、武大、浙大、北医、上海交大的毕业生最多；

在工程领域，清华的毕业生数量遥遥领先，其次是科大、上海交大、浙大、北大、复旦、南大、武大、南开、北医；

在生命科学领域，是北大、北医、复旦、科大、南开、武大、南大、清华、浙大、上海交大；

在社会科学领域，是北大、复旦、南开、南大、科大、清华、武大、上海交大、浙大、北医；

在人文领域，是北大、复旦、南开、南大、武大、上海交大、清华、科大、浙大、北医；

在教育领域，是北大、南开、上海交大、南大、清华、科大、北医、武大，浙大和复旦毕业生。

选学校——专业维度

中国大学本科教育分专业排行榜

010101 马史思主义哲学（55）

排名	学校名称	等级	排名	学校名称	等级	排名	学校名称	等级
1	北京大学	A+	5	复旦大学	A	9	北京师范大学	A
2	中国人民大学	A+	6	山西大学	A	10	南开大学	A
3	武汉大学	A+	7	吉林大学	A	11	山东大学	A
4	中山大学	A	8	南京大学	A			
B+等(17个):湖南师范大学、辽宁大学、浙江大学、厦门大学、苏州大学、四川大学、黑龙江大学、陕西师范大学、华东师范大学、首都师范大学、贵州大学、华中科技大学、安徽大学、西北大学、河北大学、华中师范大学、湘潭大学								
B等(16个):同济大学、东北师范大学、南昌大学、兰州大学、西北师范大学、云南大学、上海师范大学、内蒙古大学、河南大学、郑州大学、广西大学、湖北大学、南京师范大学、西南大学、西北政法大学、中央民族大学								

选专业　各大学就业较好的5个专业

高校	大学类别	省份	该大学就业质量较好的 5个专业
北京大学	综合	北京	金融学
			阿拉伯语
			数学与应用数学
			财务管理
			风险管理与保险学
中国人民大学	综合	北京	国际经济与贸易
			金融学
			法学
			会计学
			人力资源管理

智康1对1

选专业 各大学就业较好的5个专业

高校	大学类别	省份	该大学就业质量较好的 5个专业
清华大学	综合	北京	机械工程与自动化
			热能与动力工程
			计算机科学与技术
			电子科学与技术
			工程管理
北京交通大学	理工	北京	通信工程
			计算机科学与技术
			软件工程
			信息管理与信息系统
			物流管理

选专业 各大学就业较好的5个专业

高校	大学类别	省份	该大学就业质量较好的 5个专业
北京航空航天大学	理工	北京	自动化
			电子信息工程
			计算机科学与技术
			软件工程
			飞行器设计与工程
北京邮电大学	理工	北京	工业设计
			通信工程
			计算机科学与技术
			信息工程
			软件工程

选专业 跟高中学科对应的专业

数学

以数学对应的专业或是以数学为工具的专业	
数学与应用数学	统计学
经济学，数学（双学位）实验班	心理学
经济学	社会学与社会工作
金融学	土地资源管理
国际经济与贸易	工商管理
信息管理与信息系统	会计学

选专业 跟高中学科对应的专业

语文、外语

与语文，外语对应的专业	
汉语语言文学	西班牙语
对外汉语	朝鲜语
英语语言文学	日语
葡萄牙语	新闻学
阿拉伯语	广播电视编导

选专业 跟高中学科对应的专业

物理

与物理对应，以数学为工具的专业		
天文学	热能与动力工程	港口航道与海岸工程
应用气象学	电子信息科学与技术	工程力学
教育技术学	电气工程及其自动化	航天类
机械制造及自动化	自动化	飞行器设计与工程（航空类）
材料成型及控制工程	电子信息工程	飞行器动力工程
过程装备与控制工程	通信工程	飞行器环境与生命保障
车辆工程	计算机科学与技术	适航技术与管理
汽车运用工程	软件工程	农业建筑环境与能源工程
包装工程	土木工程（民用建筑）	农业水利工程
农业机械化及其自动化	建筑环境与设备工程	工程管理
测控技术与仪器	给水排水工程	安全工程

智康1对1

选专业 跟高中学科对应的专业

化学

与化学对应，以数学为工具的专业	
应用化学	化学工程与工艺
环境科学与工程	制药工程
材料科学与工程	木材料学与工程
高分子材料	林产化工
环境工程	药学

选专业 跟高中学科对应的专业

生物

与生物对应，以化学为工具的专业		
生物技术	农学	动物科学
生物工程	园艺	动物医学
食品科学与工程	植物保护	水产养殖
葡萄与葡萄酒工程	草业科学	基础医学
食品质量与安全	农业资源与环境	临床医学

智康1对1

选专业 跟高中学科对应的专业

政治

与政治对应的专业
哲学
法学
国际政治
外交学
社会学与社会工作

智康1对1

选专业　跟高中学科对应的专业

地理

与地理对应，以数学为工具的专业
地理科学
资源环境与城乡规划管理
地理信息系统
地质工程，资源勘探工程，勘查技术及工程

选专业 跟高中学科对应的专业

历史

与历史对应的专业
历史学

智康1对1

选专业

专业+职业

法学大类主要从事专业毕业生				
专业中类名称	专业小类名称	排序	该专业毕业生从事的主要职业	从事该职业的该专业毕业生半年后平均月收入/元
法学类	法学	1	文职人员	2020
		2	行政秘书和行政助理	2074
		3	法律职员	2098
社会学类	社会学	1	文职人员	2463
		2	行政秘书和行政助理	2008
		3	编辑	2171
	社会工作	1	文职人员	1911
		2	社会服务助理	2177
		3	行政秘书和行政助理	2171
政治学类	政治学与行政学	1	文职人员	1970
		2	行政秘书和行政助理	2251
		3	宣传促销经理	2300
	思想政治教育	1	初中教师	2418
		2	文职人员	1848
		3	高中教师	2282
公安学类	治安学	1	警车，消防车，救护车，调度员	2791
		2	警察	2328
		3	巡警	2905

选专业 本科就业率排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后就业率(%)
1	地质工程	100
2	金融工程	98.6
2	港口航道与海岸工程	98.6
2	船舶与海洋工程	98.6
5	学前教育	97.9
6	石油工程	97.2
7	医学影像学	96.3
8	采矿工程	95.9
9	油气储运工程	95.7
10	物流工程	95.5

智康1对1

选专业 本科就业率排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后就业率(%)
11	工程造价	95.0
11	矿物加工工程	95.0
13	贸易经济	94.8
13	治安学	94.8
15	护理学	94.7
16	审计学	94.6
17	建筑学	94.4
17	勘查技术与工程	94.4
19	过程装备与控制工程	94.3
19	档案学	94.3

智康1对1

选专业 本科就业率排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后就业率(%)
21	税务	94.1
22	水文与水资源工程	93.7
23	机械设计制造及其自动化	93.5
24	农业机械化及其自动化	93.4
25	财务管理	93.3
25	材料成型及控制工程	93.3
25	机械工程及自动化	93.2
28	土木工程	93.0
29	建筑环境与设备工程	92.9
29	热能与动力工程	92.9

智康1对1

选专业 本科就业率排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后就业率(%)
31	工程管理	92.8
31	机械电子工程	92.8
31	电气工程及其自动化	92.8
34	安全工程	92.6
34	财政学	92.6
36	车辆工程	92.4
37	人力资源管理	92.3
38	会计学	92.2
39	工程力学	92.0
40	网络工程	91.9

智康1对1

选专业 本科就业率排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后就业率(%)
40	物流管理	91.9
42	金属材料工程	91.8
42	自动化	91.8
44	中药学	91.6
45	朝鲜语	91.4
45	交通工程	91.4
47	环境艺术设计	91.1
48	影视艺术技术	91.0
49	交通运输	90.9
50	测绘工程	90.7

智康1对1

选专业 本科失业率排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后失业率(%)
1	临床医学	23.1
2	动画	22.5
3	应用物理学	20.7
4	运动训练	19.7
5	法学	19.5
6	中医学	18.4
6	园艺	18.4
8	生物技术	18.1
9	生物科学与工程	17.9
9	数学与应用数学	17.9

智康1对1

选专业 本科失业量排行榜

序号	本科专业名称	毕业半年后失业量（万人）
1	英语	1.57
2	计算机科学与技术	1.51
3	法学	1.26
4	艺术设计	1.20
4	国际经济与贸易	1.20
6	工商管理	0.97
7	会计学	0.75
8	电子信息工程	0.66
9	汉语言文学	0.63
9	信息管理与信息系统	0.63

智康1对1

选专业

毕业三年后月薪

序号	职业名称	毕业三年后的平均月薪 (元)
1	信贷经纪人	8861
2	个人理财顾问	7652
3	互联网开发师	7641
4	总经理和日常主管	7533
5	财务分析师	7531
6	销售经理	7353
7	销售工程师	7097
8	审计员	7082
9	市场经理	6977
10	计算机系统软件工程师	6671

智康1对1

选专业

毕业三年后月薪

序号	职业名称	毕业三年后的平均月薪 (元)
11	计算机软件应用工程师	6487
12	销售代表	6164
13	电子工程师	6126
14	计算机程序师	6025
15	生产及操作人员的初级主管	5869
16	分支或部门财务主管	5759
17	土木工程师	5758
18	翻译员	5595
19	宣传促销经理	5564
20	计算机支持专家	5503

选专业——考研维度

排序	专业名称	该专业本科毕业生国内读研比例/%
	本科专业平均水平	8.7
1	生态学	34.7
2	哲学	32.0
3	大气科学	31.7
4	口腔医学	29.3
5	生物技术	28.4
6	工程力学	28.1
7	国际政治	27.8
8	纺织工程	27.8
9	光电信息工程	27.5
10	生物科学与工程	27.3
11	临床医学	27.1
12	化学	26.6
13	材料物理	26.4
14	水产养殖学	25.8
15	动物科学	25.6

选专业——出国维度

排序	专业名称	该专业本科毕业生出国留学比例/%
	本科专业平均水平	0.9
1	德语	7.1
2	法语	6.8
3	金融工程	6.5
4	国际政治	5.2
5	国际商务	4.9
6	管理科学	4.7
7	社会学	4.6
8	朝鲜语	4.4
9	城市规划	4.1
10	对外汉语	4.0
11	物理学	3.9
12	艺术设计学	3.8
13	广播电视编导	3.8
14	保险	3.8
15	日语	3.6

选专业 几点提醒：

- 了解专业名称内涵，不要因一字之差而报错专业
- 要澄清对专业的错误理解，避免人云亦云

提醒

- 要了解专业课程内容，根据学习能力选专业
- 要了解毕业后的职业定位，根据职业选专业

智康1对1

选专业 最易误解的专业：

最易误解的专业	环境科学=治理污水
生物医学工程=生物+医学	学哲学就是做一个戴着深度近视眼镜的 “老学究”
数学与应用数学和计算机不是亲戚	考古学就是探宝、寻古迹
地理信息系统就是地理学科	财政学专业毕业后就是做财务或者会计
信息与计算科学与计算机很近	园林=园丁
会计学专业属于经济学	心理学专业毕业后就是当心理医生
精算学是数学类专业	新闻学就是当“无冕之王”
信息资源管理专业是计算机类专业	图书馆学就是待在图书馆里整理书籍
医学影像工程专业属于医学	护理学就是当护士
航运管理专业属于交通运输类	中文系/汉语言文学专业毕业后就是当作家
数字印刷专业属于包装印刷类	社会工作专业毕业以后就是在街道工作
地质学就是恐怖的挖矿	行政管理专业毕业后就是做公务员

选专业

以二本线招生的一本院校：

学校名	二本专业
首都师范大学	小学学前教育
首都经济贸易大学	工程类、财政学等
北方工业大学	国际贸易、外语类、广告
北京工商大学	财政管理、外贸经济、理工科
北京建筑工程学院	机械制造
北京信息科技大学	管理类，信息网络工程类
天津中医药大学	五年制临床
天津财经大学	管理类
河北医科大学	五年制临床
东北财经大学	工商管理、旅游管理
大连医科大学	五年制临床
哈尔滨医科大学	五年制临床、中药、护理
西南交通大学	侧重于城市铁道（其实实力很强）

报志愿　志愿介绍：

5月12日8:00—5月17日24:00	统招本科志愿填报
7月28日8:00—7月29日24:00	统招专科志愿填报
7月13日8:00—7月13日20:00	本科一批志愿征集
7月19日8:00—7月19日20:00	本科二批第一次志愿征集
7月21日8:00—7月21日20:00	本科二批第二次志愿征集
7月25日8:00—7月25日20:00	本科三批第一次志愿征集
7月27日8:00—7月27日20:00	本科三批第二次志愿征集
8月3日12:00—8月3日20:00	专科提前批及高职单考单招志愿征集
8月4日8:00—8月4日20:00	专科普通批第一次志愿征集

智康1对1

报志愿

本科志愿介绍：

本科

本科提前批	两个顺序志愿	每个志愿设置一个学校	每个志愿 五个专业
本科一批	第一志愿顺序志愿， 第二志愿为平行志愿	第一志愿设置一个学校， 第二志愿设置三个学校	每个志愿 五个专业
本科二批	第一志愿顺序志愿， 第二志愿为平行志愿	第一志愿设置一个学校， 第二志愿设置三个学校	每个志愿 五个专业
本科三批	第一志愿顺序志愿， 第二志愿为平行志愿	第一志愿设置一个学校， 第二志愿设置三个学校	每个志愿 五个专业

备注：需要填写是否服从专业调剂

报志愿

大厚本简介

第一类情况	第一志愿录不满										
沈阳理工大学	计划招生人数	第一志愿一专报名人数	第一志愿一专上线人数	实际录取人数	第一志愿录取人数	第一志愿一专录取人数	490-499	480-489	470-479	460-469	450-459
	45	49	18	40	18	15	4	6	15	15	
车辆工程	2	5	2	2	2	2	1		1		
材料成型及控制工程	3			3					2	1	
计算机科学与技术	2	2	1	2	1	1			2		

智康1对1

报志愿

大厚本简介

第二类情况	第一志愿超标								
中国人民大学	计划招生人数	第一志愿一专报名人数	第一志愿一专上线人数	实际录取人数	第一志愿录取人数	第一志愿一专录取人数	650-659	640-649	620-629
	12	370	345	17	17	11			
英语	2	87	80	2	2	2		1	1
日语	3	65	58	8	8	3	1	1	6
德语	3	118	117	3	3	3	1	1	1
俄语	1	13	13	1	1	1		1	
法语	3	87	77	3	2	2		1	2

报志愿

大厚本简介

第三类情况	专收一部分二志愿												
哈尔滨工业大学	计划招生人数	第一志愿一专报名人数	第一志愿一专上线人数	实际录取人数	第一志愿录取人数	第一志愿一专录取人数	640--649	630--639	620--629	610--619	600--609	590--599	580--589
	32	97	73	57	32	14	3	13	15	9	7	7	3
自动化	2	15	13	9	3	3	1	4	2	2			
光信息科学与技术	2	3	3	5	2	1		2	2			1	
建筑学	2	7	6	4	3	3		1	2	1			

智康1对1

报志愿

真志愿极差的学校

学校	是否预留	二志愿的生源前提	实际二志愿情况	二志愿连续性（大于3年为连续）	二志愿级差
北京交通大学	预留	不满	是	连续	
北京科技大学	预留	不满	是	连续	
北京化工大学	预留	不满、预留	是	连续	40
北京邮电大学	预留		是	连续	
中国农业大学	预留	满	是	连续	高于平均30
北京林业大学	预留	不满、满	是	连续	50
北京理工大学	不预留	不满	是	连续	排名先后
北京工业大学	预留	满	是	连续	
北京工业大学（实验学院）			是	连续	

报志愿

真志愿级差的学校

学校	是否预留	二志愿的生源前提	实际二志愿情况	二志愿连续性（大于3年为连续）	二志愿级差
首都医科大学	预留	不满	否	连续	40
首都师范大学	预留	不满、满	是	连续	
北京第二外国语学院	预留	不满、满	是	连续	
首都经济贸易大学	一批预留	一批满、其他不满	是	连续	
北方工业大学	不预留	不满	是	连续	
北京工商大学	一批预留	不满	是	连续	
北京建筑工程学院	一批预留	不清	是	连续	
北京信息科技大学		不清	是	连续	
东北大学（秦皇岛分校）		不满	是	连续	排名先后

报志愿

真志愿级差的学校

学校	是否预留	二志愿的生源前提	实际二志愿情况	二志愿连续性（大于3年为连续）	二志愿级差
燕山大学		不满	是	连续	0
太原理工大学		不招	是	连续	
大连海事大学	非航海预留一半	非航海类满、其他不定	是	连续	
辽宁工程技术大学		不清	是	连续	排名先后
沈阳农业大学		不清	是	连续	
东北师范大学		不满	是	连续	
延边大学		不满		连续	
东北林业大学		不清	是	连续	

报志愿

真志愿级差的学校

学校	是否预留	二志愿的生源前提	实际二志愿情况	二志愿连续性（大于3年为连续）	二志愿级差
哈尔滨工业大学	预留	满	是	连续	40
哈尔冰工程大学	预留		是	连续	20
东北石油大学		满	是	连续	0
东华大学		不满	是	连续	
上海大学		未说明	否	连续	
上海理工大学		未说明	是	连续	
中国矿业大学		不清	是	连续	
河海大学		不满	是	连续	
江南大学	预留计划的使用原则：主要用于调节各地区生源不平衡。	不满	是	连续	

报志愿

真志愿级差的学校

学校	是否预留	二志愿的生源前提	实际二志愿情况	二志愿连续性（大于3年为连续）	二志愿级差
南京农业大学		不清	是	连续	
南京理工大学		未说明	否	连续	
江苏大学		未说明	是	连续	
南京信息工程大学		不满	是	连续	
温州医学院		不清	是	连续	
合肥工业大学		不满	是	连续	
福州大学		不满、高分满足志愿	是	连续	
南昌大学		不满	是	连续	
中国石油大学（华东）		接受	是	连续	
哈尔滨工业大学（威海）	预留	满	是	连续	15

报志愿

真志愿级差的学校

学校	是否预留	二志愿的生源前提	实际二志愿情况	二志愿连续性（大于3年为连续）	二志愿级差
郑州大学			是	连续	
武汉大学	预留	满	是	连续	30/20
中国地质大学（武汉）		未规定	是	连续	
华中农业大学			是	连续	
华中师范大学			是	连续	
湖南大学		不满	是	连续	排名先后
中南大学		不满	否	连续	一志愿最低
湖南师范大学			是	连续	
华南农业大学				连续	
广东外语外贸大学			是	连续	
重庆大学	预留	是	是	连续	80

报志愿

真志愿级差的学校

西南大学			是	连续
西南政法大学			是	连续
四川大学		优先一志愿	是	连续
贵州大学				连续
长安大学			是	连续
西北农林科技大学		不满	是	连续
陕西师范大学			是	连续
西北大学		不满		连续
西安建筑科技大学			是	连续
陕西科技大学				连续
兰州大学		不满	是	连续

报志愿

本科志愿介绍：

本科征集

本科一批	一个平行志愿	志愿设置三个学校	每个志愿 三个专业
本科二批	一个平行志愿	志愿设置三个学校	每个志愿 三个专业
本科三批	一个平行志愿	志愿设置三个学校	每个志愿 三个专业

备注：需要填写是否服从专业调剂

报志愿

本科志愿介绍：

本科征集

本科一批	一个平行志愿	志愿设置三个学校	每个志愿三个专业
本科二批	一个平行志愿	志愿设置三个学校	每个志愿三个专业
本科三批	一个平行志愿	志愿设置三个学校	每个志愿三个专业

报志愿

专科志愿介绍：

专科

专科提前批	两个顺序志愿	每个志愿设置一个学校	每个志愿五个专业
专科普通批	志愿为平行志愿	设置20个志愿学校	每个志愿一个专业

报志愿

专科志愿介绍：

专科征集

专科	一个平行志愿	志愿设置10个志愿学校	每个志愿一个专业

考纲分析 语文：

◆变化

古诗文阅读 +4

现代文阅读 +4

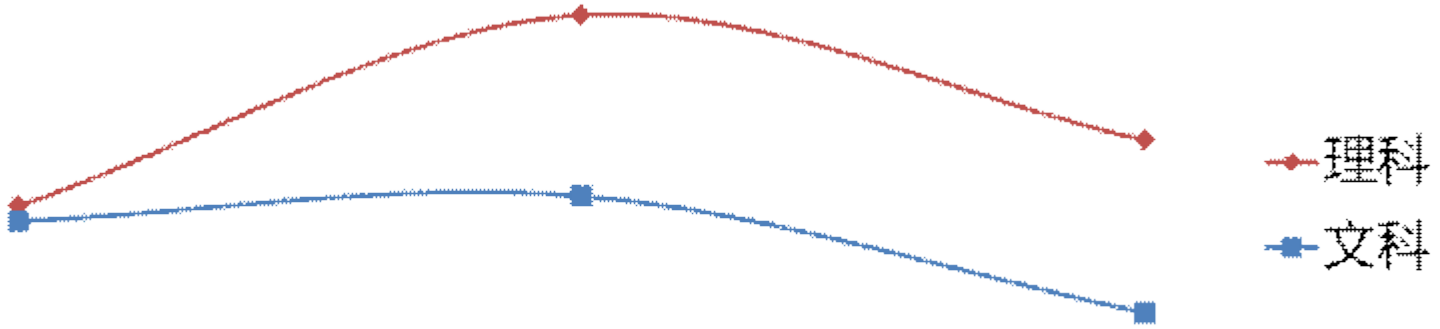
阅读延伸 —8

考纲分析 语文：

阅读延伸	语言优美
小阅读	2——3
古诗文	新增翻译

考纲分析 数学：

近三年高考数学平均分



年份	2010年	2011年	2012年	2013年
理科	92.43	100.90	95.35	??
文科	91.76	92.88	87.71	??

考纲分析 数学：

考纲有哪些变化？

- 文科数学样题替换6道
- 理科数学样题替换8道



考纲分析 数学：

文科数学样题替换6道

考 纲

	删除			选入		
题号	来源	考点	难度	来源	考点	难度
试题6	05年第4题	平面向量	0.49	12年第3题	几何概型	0.78
试题10	11年第5题	三视图	0.70	12年第7题	三视图	0.46
试题17	08年测试一第9题	几何概型	0.54	12年第13题	平面向量	0.52
试题23	10年第17题	立体几何	0.64	12年第16题	立体几何	0.55
试题25	08年测试一第15题	概率统计	0.7	12年第17题	概率统计	0.64
试题28	09年第20题	创新题	0.12	12年第20题	创新题	0.11

考纲分析　数学：

文科数学命题趋势　　考　纲

- 命题思路的成熟
- 中档题的数量增加
- 文理科数学相同考点同质化

考纲分析 数学：理科数学样题替换8道

	删除			选入		
题号	来源	考点	难度	来源	考点	难度
试题5	05年第3题	平面向量	0.70	12年第2题	几何概型	0.88
试题9	11年第7题	三视图	0.63	12年第7题	三视图	0.65
试题15	2008年测试一第9题	几何概型	0.54	12年第13题	平面向量	0.75
试题20	11年第5题	几何证明	0.71	10年第12题	几何证明	0.86
试题21	11年第3题	参数方程和极坐标	0.83	12年第9题	参数方程和极坐标	0.97
试题24	11年第17题	概率统计	0.83	12年第17题	概率统计	0.66
试题25	05年第17题	概率统计	0.73	10年第17题	概率统计	0.79
试题28	09年第20题	创新题	0.16	12年第20题	创新题	0.11

考纲分析　数学：

理科数学命题趋势　　考　纲

- 命题思路的进一步成熟
- 难度要下降
- 解三角形回归
- 抛物线解答题的回归

考纲分析 数学：

文科数学命题趋势 考 纲

- 命题思路的成熟
- 中档题的数量增加
- 文理科数学相同考点同质化

考纲分析 英语：

开放作文命题趋势

- 人的精神品质（2012年）
- 做事的方法技巧（2013年）

考纲分析 英语：

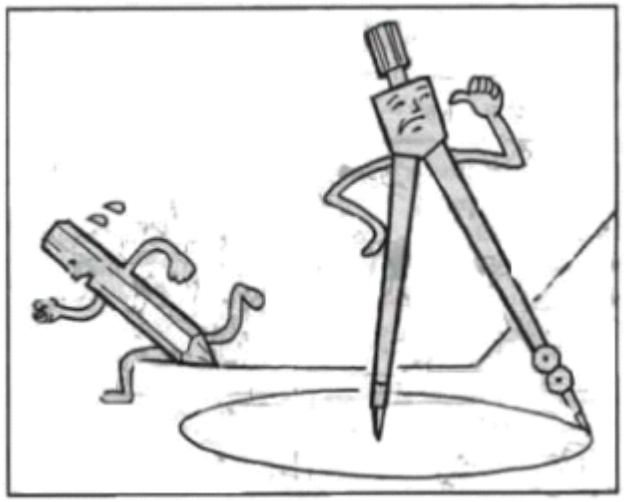
完型填空命题趋势

故事情节与词汇考查并重

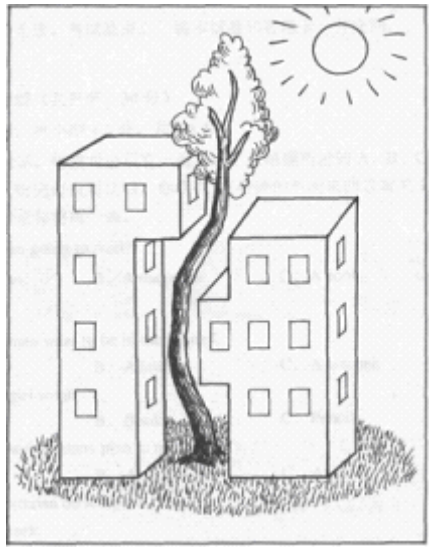
可重点研究2011年海淀二模完型

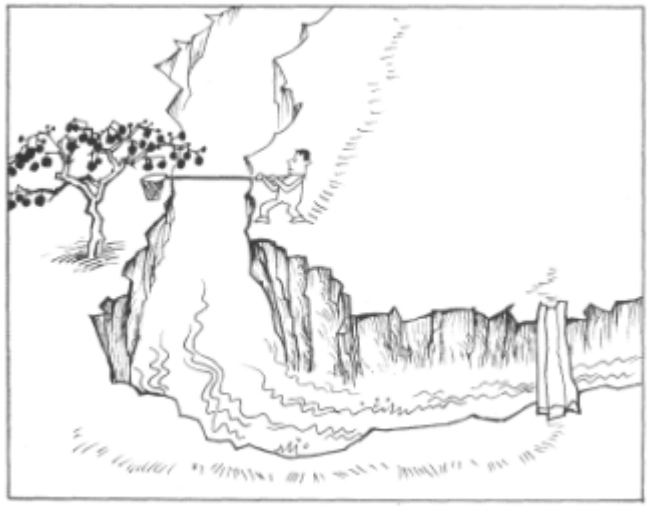
考纲分析

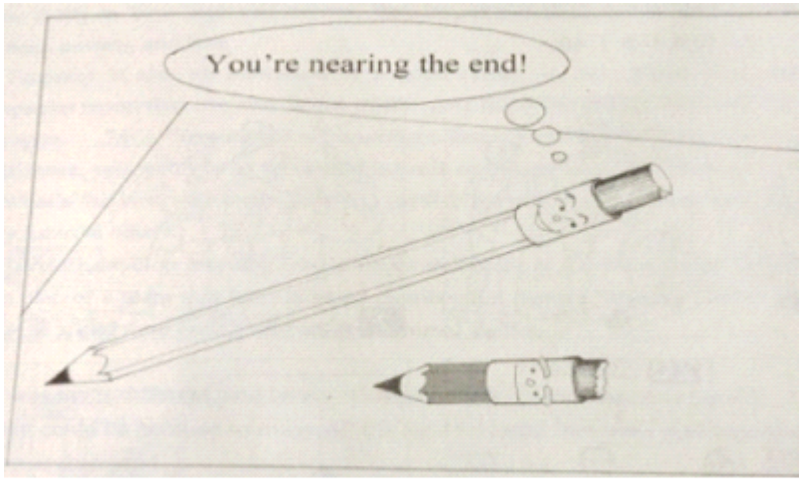
英语：











考纲分析 物理：



考试内容

●变化的(5个考点)

内容：增加热学，相对论不出现

分子动理论
阿佛加德罗常数
热力学第一定律
能量守恒定律
油膜实验

考纲分析 物理：



实验题趋势预测

近三年高考实验题	
2010年	电表的改装和校准
2011年	多用电表的使用和动量守恒
2012年	测金属的电阻率、伏安法测电阻
2013年	？？？？？？

测电动势和内阻

考纲分析 物理：



计算题趋势预测

	第一题	第二题	第三题
2010高考	平抛和能量	霍尔效应	碰撞、动量和能量
2011高考	圆周和能量	粒子选择器	电场和力学综合
2012高考	平抛和能量	力学综合	电场和力学综合
2013预测	曲线运动和能量	力学综合	电力综合

注意计算

考纲分析 化学：

大题考点趋势预测

反应与能量、化学平衡、电化学

题号	分值	年份	元素	考点
28	15	2009年	硫	能量、化学平衡
26	14	2010年	氮	能量、电化学
25	12	2011年	氯	化学平衡、物质结构
26	12	2012年	氯	能量、化学平衡
25	12	2013年	硫	能量、化学平衡

考纲分析 化学：

元素、原理综合题

题号	分值	年份	考查重点
26	15	2009年	铁
25	14	2010年	铝
26	14	2011年	氯、氮
25	14	2012年	硫
26	14	2013年	铝、铁

考纲分析 化学：

实验探究

题号	分值	年份	核心物质	探究点
27	14	2009年	硝酸	性质
27	13	2010年	卤素	性质
27	15	2011年	二氧化硫	反应原理
27	15	2012年	氨气	反应原理
27	15	2013年	氯	反应原理

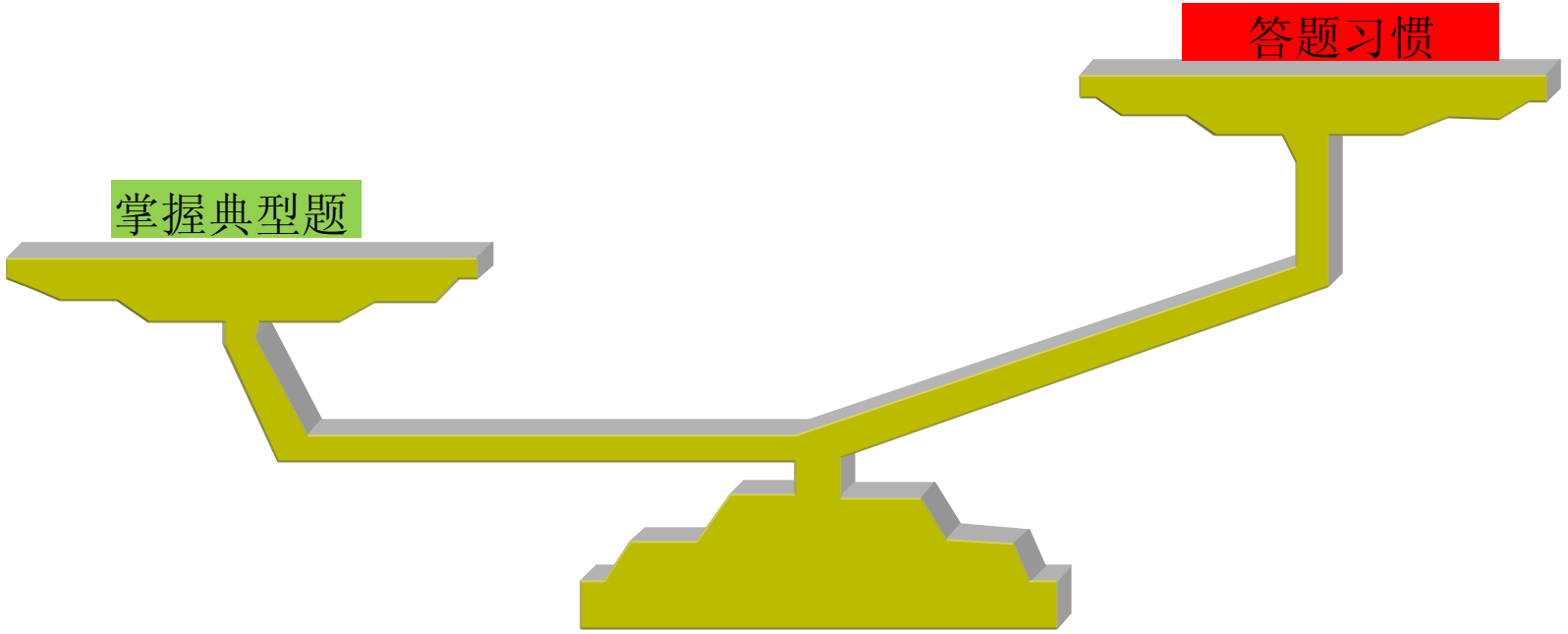
考纲分析 化学：

有机综合推断

题号	分值	年份	考查物质	难度
25	16	2009年	丙烯	难
28	17	2010年	醛	简单
28	17	2011年	醛	难
28	17	2012年	烷基代	难
28	17	2013年	丙烯	难度降低

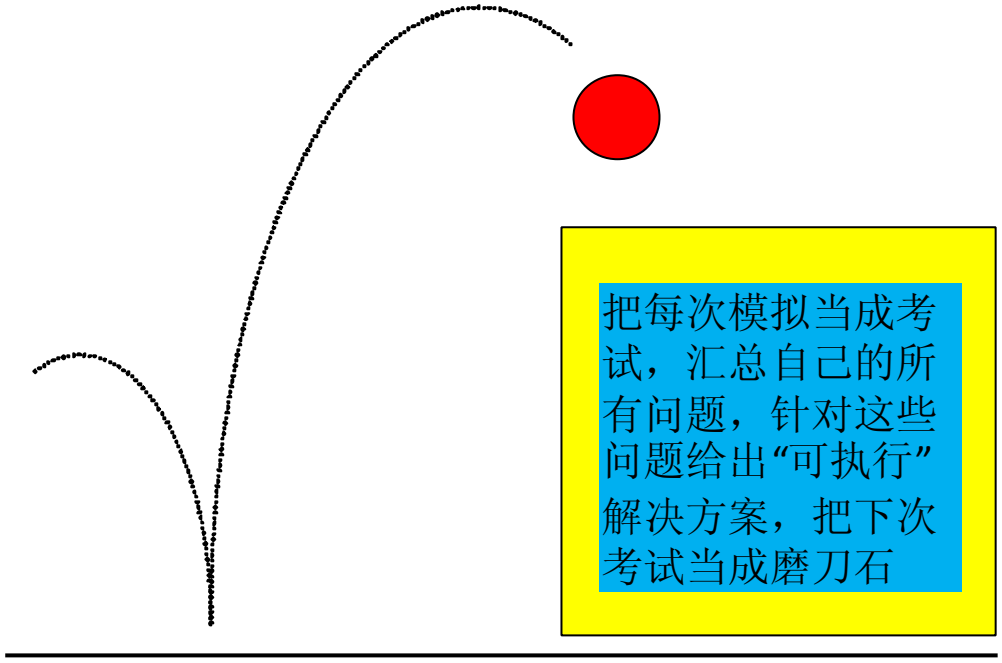
备考建议

（现在—4月）



备考建议

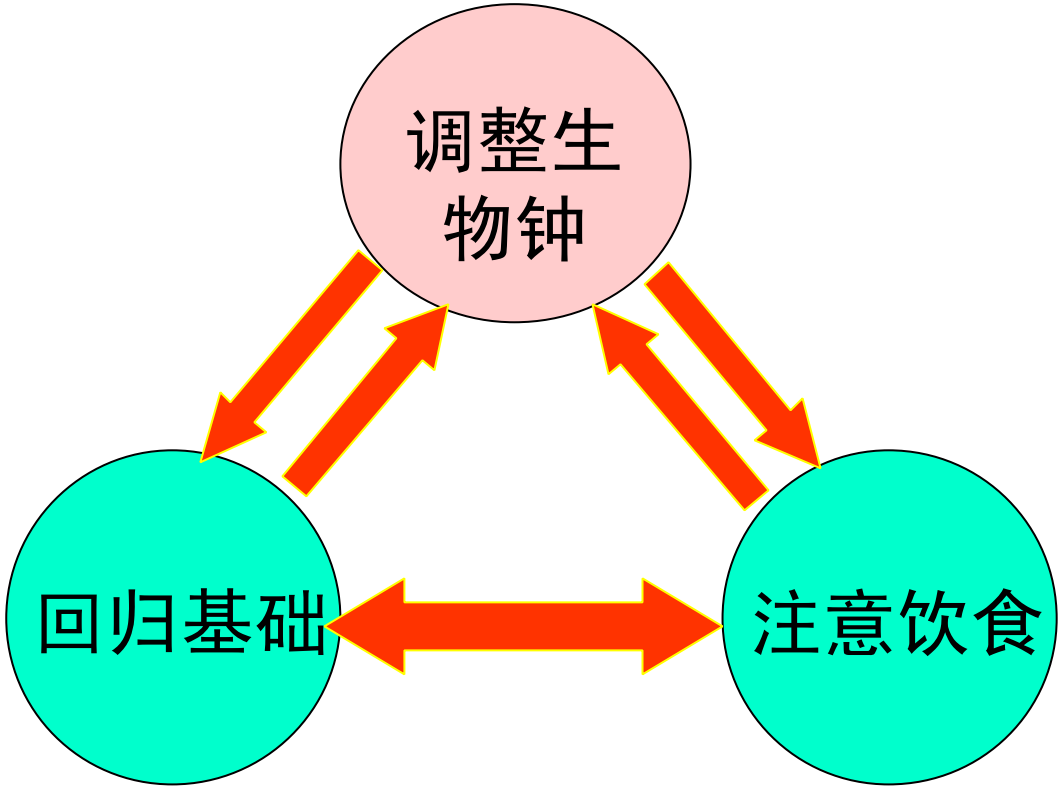
冲刺期（5月）



把每次模拟当成考试，汇总自己的所有问题，针对这些问题给出“可执行”解决方案，把下次考试当成磨刀石

备考建议

调整期（6月）



预祝我们的孩子：

高考不留遗憾！！

谢谢！！

姓名：高　成

邮箱：gaocheng@xueersi.com

全国QQ群：275069997

北京QQ群：245382572