
爱尖子&扬州地区

强基计划冲刺营

(2020 年暑期)

2020年1月，教育部正式推出“强基计划”。同时，与过往的高考后自招综评备考相比，强基计划的测试时间调整到了高考出分后。

随着2020年高考时间的延期公布，学生也有了更充足的时间来备考冲刺。为助力扬州地区高三学生具备冲击强基计划中以清北、华五为代表的36所双一流高校的实力，爱尖子特面向不同层次和需求的学生设计六种不同课程，具体说明如下：

课程名称	适用人群	课程内容	时间
校考新人冲刺营	没学过自招数学物理课程且没参加过数学物理竞赛培训的学生	笔试：讲解清北、华五难度自主选拔数学、物理考核内容及考试技巧，搭配综合测试、模拟测试和讲评。 面试：面试讲座辅导。 (直播课程共计84小时)	7月12日-7月21日(10天)
校考刷题巩固营	参加过自招数学物理系统培训的学生	笔试：6天高强度清北、华五难度强基综评数学物理刷题训练与讲解。 面试：面试讲座辅导。 (直播课程共计42小时)	7月12日-7月17日(6天)
数竞生校考冲刺营	物理竞赛生	笔试：物理10天考核内容及考试技巧讲解，搭配综合测试、模拟测试和讲评； 数学6天高强度强基综评刷题训练与讲解。 面试：面试讲座辅导。 (直播课程共计63小时)	7月12日-7月21日(10天)
物竞生校考冲刺营	物理竞赛生	笔试：数学10天考核内容及考试技巧，搭配综合测试、模拟测试和讲评。 物理6天高强度强基综评刷题训练与讲解。 面试：面试讲座辅导 (直播课程共计63小时)	7月12日-7月21日(10天)
校考化学冲刺营	没学过自招化学课程且没参加过化学竞赛培训的学生	讲解以清北为代表的双一流高校自主选拔化学考核内容及考试技巧，搭配综合测试和讲评。 (直播课程共计16小时)	7月22日-7月23日(2天)
模拟面试营	通过强基、综评冲刺清北、华五等高校的学生	高校自主选拔综合面试模拟，并针对模拟结果进行讲解和指导(6小时/班)	高考出分后(1天)

注：所有课程均邮寄覆盖近十年清北华五校考精选真题及爱尖子独家研发模拟题的纸质版配套教材。并赠送2020全新升级更迭的爱尖子独家面试手册，含近十年优选的300道热门面试真题集，以及强基计划重点院校“一校一题”的独家整理。

课程具体安排如下：

1、校考新人冲刺营

(共计 10 天，84 小时直播课程，包含 60 小时课程讲解，6 小时面试辅导，18 小时试卷讲评)

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	19:00-20:00	20:00-22:00
	数学-冲刺营	物理-冲刺营	测试	测试讲解
7月12日	函数与方程	运动学	面试讲座	
7月13日	常用不等式	静力学与牛顿运动定律	数学综合测试(单选)	数学综合测试(单选)讲解
7月14日	代数式变形	机械能与动量	物理综合测试(单选)	物理综合测试(单选)讲解
7月15日	三角函数与解三角形	万有引力与天体运动	数学综合测试(不定项)	数学综合测试(不定项)讲解
7月16日	复数	静电场	物理综合测试(不定项)	物理综合测试(不定项)讲解
7月17日	数列	电容器与稳恒电流	面试辅导	
7月18日	平面几何	静磁场与电磁感应	数学综合测试(解答)	数学综合测试(解答)讲解
7月19日	解析几何	热学	物理综合测试(解答)	物理综合测试(解答)讲解
7月20日	初等数论	光学	清北难度/华五难度数学物理模拟测试	
7月21日	组合数学	近代物理	清北难度/华五难度数学物理模拟测试讲解	

2、校考刷题巩固营

(共计 6 天，42 小时直播课程，包含 36 小时课程讲解，6 小时面试辅导)

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	19:00-22:00
	数学-刷题营	物理-刷题营	面试
7月12日	代数刷题	力学刷题	面试讲座
7月13日	几何刷题	电磁学刷题	/
7月14日	数论组合刷题	热光近刷题	/
7月15日	单选刷题	单选刷题	/
7月16日	不定项刷题	不定项刷题	/
7月17日	解答刷题	解答刷题	面试辅导

3、物竞生校考冲刺营

(共计 10 天, 63 小时直播课程, 包含 48 小时课程讲解, 6 小时面试辅导, 9 小时试卷讲评)

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	19:00-20:00	20:00-22:00
	数学-冲刺营	物理-刷题营	测试	测试讲解
7月12日	函数与方程	力学刷题	面试讲座	
7月13日	常用不等式	电磁学刷题	数学综合测试 (单选)	数学综合测试(单选) 讲解
7月14日	代数式变形	热光近刷题	/	/
7月15日	三角函数与 解三角形	单选刷题	数学综合测试 (不定项)	数学综合测试(不定 项)讲解
7月16日	复数	不定项刷题	/	/
7月17日	数列	解答刷题	面试辅导	
7月18日	平面几何	/	数学综合测试 (解答)	数学综合测试(解答) 讲解
7月19日	解析几何	/	/	/
7月20日	初等数论	/	清北/华五难度数学模拟测试(1.5h)	
7月21日	组合数学	/	清北难度数学模拟测试讲解/华五难度 数学模拟测试讲解(19:00-20:30)	

4、数竞生校考冲刺营

(共计 10 天, 63 小时直播课程, 包含 48 小时课程讲解, 6 小时面试辅导, 9 小时试卷讲评)

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	19:00-20:00	20:00-22:00
	数学-刷题营	物理-冲刺营	测试	测试讲解
7月12日	代数刷题	运动学	面试讲座	
7月13日	几何刷题	静力学与牛顿运动 定律	/	/
7月14日	数论组合刷题	机械能与动量	物理综合测试 (单选)	物理综合测试(单选) 讲解
7月15日	单选刷题	万有引力与天体运 动	/	/
7月16日	不定项刷题	静电场	物理综合测试 (不定项)	物理综合测试(不定 项)讲解
7月17日	解答刷题	电容器与稳恒电流	面试辅导	
7月18日	/	静磁场与电磁感应	/	/
7月19日	/	热学	物理综合测试 (解答)	物理综合测试(解答) 讲解
7月20日	/	光学	清北/华五难度物理模拟测试(1.5h)	
7月21日	/	近代物理	清北难度/华五难度物理模拟测试讲解 (20:40-22:10)	

5、校考化学冲刺营

(共计 2 天, 16 小时直播课程, 包含 12 小时课程讲解, 4 小时试卷讲评)

时间	8:30-11:30	14:00-17:00	19:00-20:00	20:00-22:00
7 月 22 日	物质结构	无机综合	化学综合测试 1	化学综合测试讲解 1
7 月 23 日	有机综合	化学原理	化学综合测试 2	化学综合测试讲解 2

6、模拟面试营

时间	授课模式	课程安排
高考出分并确定入围名单后	线上面试	每班 10-15 个学生, 共计 6 小时 高校自主选拔综合面试模拟 面试老师针对模拟结果进行讲解和指导

注: 1) 学生选择适合自己的集训营参与即可;

2) 配套学习资料会在课前统一邮寄。

3) 教练组织学生统一报名并填写报名表(附件一), 填写完成后将报名表发到邮箱: yuehongxin@aixuexi.com, 收到回复表示报名成功, 爱尖子会在 2 个工作日内将课程加到账号。