考研八月任务

主要工作

每周学习6天,休息一天,每天白天为考研学习时间,晚上为自主学习时间 数学一轮基础、专业课一轮加语法算法练习、英语阅读

数学

武忠翔高数基础视频 + 习题, 共24个视频, 每天两个, 两周完成 线代视频加基础习题 共6-9讲, 每天一讲, 一周完成 概率论视频加基础习题 共6-9讲, 每天一讲, 一周完成

专业课

王道书加课后选择题加视频ppt , 部分视频需要重看 , 8天程序语法学习 + 课后程序题 15天算法学习 + 数据结构习题 5+天 (时间不够向下个月延续)

英语

02年至13年英语一阅读理解每天1-2篇文献阅读

每日时间安排

每日按此表记录完成情况

时间	任务	当日任务完成情况	待续任务及其他事项
7: 30 - 8: 30	早餐+单词		
8: 30-11: 30	数学视频+部分习题		
11: 30-1: 30	午餐+午休+英语阅读+文献阅读		
1: 30-4: 00	专业课知识点加习题		
4: 00-5: 30	数学习题+当日未完成任务处理		
以上任务每周完成6次			
5: 30-7: 00	晚餐+文献		
7: 00-8: 00	运动+文献		
8: 00-9: 00	deep learning 视频+练习		
9: 00-11: 00	quant 学习+练习		
11: 00-11: 30	阅读		
以上任务每周完成4次			

每日总结:

2022/8/1

时间	任务	当日任务完成情况	待续任务及 其他事项
7: 30 - 8: 30	早餐+单词	前一日无阅读整理单词	
8: 30-11: 30	数学视频+部分习题	完成2个高数基础视频 + 唐 迟阅读课复习	
11: 30-1: 30	午餐+午休+英语阅读+文献 阅读	完成02年两篇阅读理解	
1: 30-4: 00	专业课知识点加习题	完成两章专业课基础复习	
4: 00-5: 30	数学习题+单词整理+当日 未完成任务处理	02阅读a篇单词整理,张宇 高数第一讲一半	
以上任务每周完成6次 本 周已完成1次			
5: 30-7: 00	晚餐+文献	英语听力20min	
7: 00-8: 00	运动+文献	运动	
8: 00-9: 00	deep learning 视频+练习	未完成	
9: 00-11: 00	quant 学习+练习	未完成	
11: 00-11: 30	阅读	未完成	
以上任务每周完成4次			

数学

函数的极限为去心领域(xsin(1/x)在x趋于0时存在0值);极限趋于0与极限的绝对值趋于0等价

专业课

算法输入为0-n,输出为1-n,在链表插入修改时注意判断是否为头尾节点的特殊情况

英语

2002年英语阅读a篇

错题

第一题

举医生和护士的例子是为了论证第一段的观点,在幽默中有嘲讽的成分,b选项含嘲讽成分同时与文中上帝关联,a 选项太过细节c、d无嘲讽成分

词汇整理

be in sympathy with 同情; 支持

alternatively 二选一的

accommodation 住宅

stomp 以重踏步方式行进

entitle sb to do 授权某人做某事

be in a position to 设身处地的去做

inedible 不宜食用的

resent 感到愤怒

disparaging 蔑视的

be on safe\dangerous ground 处在安全或危险的地方

notorious 声名狼藉的

scapegoat 替罪羊

passing 短暂的

off-the-cuff 即兴的

deliver 授课讲道讲话

light-hearted 轻松的

well-worded 措辞得当

exaggerated 夸张的

twist 转折、曲解

exaggeration 夸张

play on sth 说双关话

understatement 轻描淡写

turn sth about 改变sth

inject 注入

conceited 自负的

profound 深远的

skeptical 怀疑的

disinterested 中立的

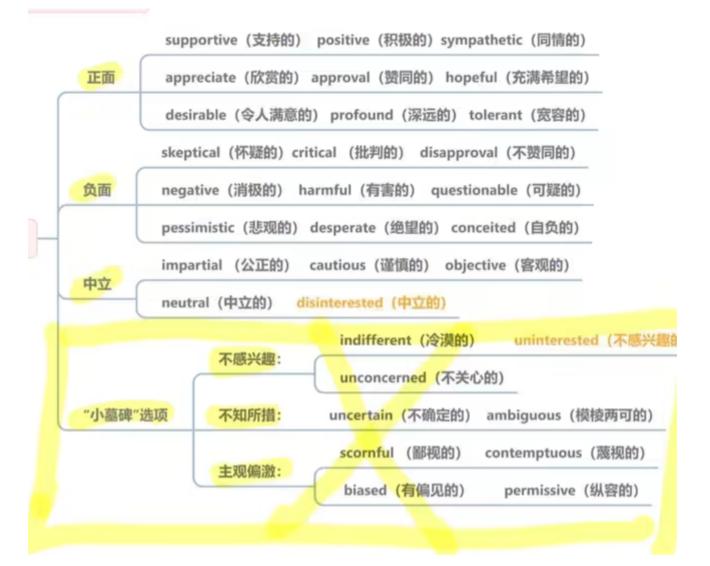
indifferent 冷漠的

uninterested 不感兴趣的

scornful 鄙视的

contemptuous 蔑视的

permissive 纵容的



2022/8/2

时间	任务	当日任务完成情况	待续任务 及其他事 项
7: 30 - 8: 30	早餐+单词	昨日阅读单词学习	
8: 30-11: 30	数学视频+部分习题	完成2个高数基础视频+张宇第一讲	
11: 30-1: 30	午餐+午休+英语阅读 +文献阅读	查询公考相关信息	
1: 30-4: 00	专业课知识点加习题	完成栈队列数组复习及习题	
4: 00-5: 30	数学习题+单词整理+当 日未完成任务处理	02阅读b篇单词整理,张宇高数第二 讲一半,alexnet文献阅读	
以上任务每周完成6 次 本周已完成2次			
5: 30-7: 00	晚餐+文献		
7: 00-8: 00	运动+文献		
8: 00-9: 00	deep learning 视频+练 习	未完成	
9: 00-11: 00	quant 学习+练习	未完成	
11: 00-11: 30	阅读	未完成	
以上任务每周完成4 次			

数学

以及限
$$(+ \frac{1}{x})^{x} = \lim_{x \to 0} (1 + \frac{1}{x})^{x} = e;$$
 $\lim_{x \to 0} (1 + \frac{1}{x})^{x} = e;$

若
$$\alpha \sim \alpha_1, \beta \sim \beta_1$$
,且 $\lim \frac{\alpha_1}{\beta_1} = A \neq 1$ 则 $\alpha - \beta \sim \alpha_1 - \beta_1$. \forall
若 $\alpha \sim \alpha_1, \beta \sim \beta_1$,且 $\lim \frac{\alpha_1}{\beta_1} = A \neq -1$.则 $\alpha + \beta \sim \alpha_1 + \beta_1$.

若
$$\alpha \sim \alpha_1, \beta \sim \beta_1$$
, 且 $\lim \frac{\alpha_1}{\beta_1} = A \neq -1$. 则 $\alpha + \beta \sim \alpha_1 + \beta_1$.

专业课

前缀表达式优先算右边的

英语

2002年英语阅读b篇

错题

第一题

单词elite精英,原文为people

正确选项c只说了处理危险困难问题,没有提到无聊等其他属性,但比其他选项好

词汇整理

dawn 萌芽

ingenuity 创造力

devise 想出,设计出

cunning 巧妙的

burdensome 难以承担的

-some后缀构成形容词

nasty 极差的

compulsion 强制, 欲望

confer 授予

gizmo 仪器

rhythm 节奏, 韵律

assembly 节奏, 韵律

utility 效用

pose a real challenge 提出真正的挑战

mixed 喜忧参半的

a spell of initial optimism 一段最初的乐观

transistor 晶体管

model 做。。 的模型

panel 仪表盘

fraction 一点儿

disregard 忽视

suspicious 可疑的

internal 内部的

instantaneous 立刻的