

如何看待母狮子收养小羚羊

成南大自主招生复试题

这样的“智力题”还有很多,考生称不难,但很灵活

如果母狮子收养小羚羊会发生什么?中国古代有四大发明,第五大发明会是什么?人类的发展史为什么是从石器时代到青铜器时代再到铁器时代?这些类似于脑筋急转弯式的题目,出现在南京大学2013年自主招生考试的复试中。昨天,300余名来自全国各地的考生云集南大,走出考场,他们纷纷表示,题目不难,但很灵活,更像智力题。

现代快报记者 金凤 曾德

考前准备的内容都没用上

很多考生走出考场后,感觉此前准备的复习内容都没用上。“在大草原上,如果一只母狮子收养了一只小羚羊,你觉得会发生什么?”句容高级中学的女生小陈,走出考场后还在纠结这道题,“还以为会考时事热点,没想到跟准备的不一样,好像更看重逻辑表达和思维能力。”她分别从狮子和羚羊

的角度,分析如何在强大和弱小的势力之间寻求平衡。

一位女生想考南大新闻学,考前看了新闻学理论的相关知识,但看到考题感觉武功全废:“中国古代有四大发明,请你设想一个第五大发明。”我想到了水墨画。另外文化价值能提高精神文明水平。”这位女生感慨,题目灵活,以后学弟学妹可以裸考了。

文理不分家,什么题都会考

还有考生回忆,考官会不按常理出牌,文科生也会被问到理科题目。其中还有这样一道题,“人类的发展从石器时代到青铜器时代再到铁器时代,为什么会有这样的演变?”是不是看起来是一道标准的文科题?错,人家的要求是从化学的角度来阐述!

记者了解到,四位主考官问起问题来,文理不分家。文科生被

问到物理、化学、生物;理科生被问到历史、社会、经济。当然,最巧妙的还在于,文理学生对相同问题的不同分析。

比如让考生谈谈“中国经济何时能超越美国”,学习政史的考生小李选择从社会发展、市场经济等方面解释;而学习理化的小王则将其当作一道数学运算题,根据中美两国的GDP和经济增长率,列出算式。

考官很温和,鼓励考生答题

“题目也不难嘛,而且考官也很温和,不会冷眼相对,还会鼓励你。你只要自己不紧张就行。”大多数考生走出考场后,一脸轻松。

如东高级中学的理科生小曹抽到了一道题:“地壳中含量分布前五位的是哪些元素?”小曹脱口而出有“氧硅铝铁”,但第五个说不上来了,“我猜是‘钙’。结果考官问我为什么,我觉得地壳中有很多岩石,钙是组成岩石的一种重要元素。后来考官问我构成生物体的最主要元素是什么,我觉得是碳,考官又问为什么选钙而不是碳,让我说钙和碳的区别。”

小曹说,正常面试,环境轻松,考官会根据你的回答,不断就其中的细节问题再次发问,并不时提示你是否补充,“还有要说的么?”

英语作文题:网络公开课对传统授课的影响

“我以为英语试卷会有一点中文,没想到一个汉字都没有。”初试时没出现的英语终于现出真身,多位考生回忆,笔试只有一个小时,有3篇阅读理解和一篇作文。

现在网络上的精品公开课很多,足不出户就能轻松聆听哈佛、耶鲁等国际一流名校的课程。既然

网络公开课这么受欢迎,还需要到教室上课么?“你怎么看网络精品公开课对传统授课方式的影响?”昨天,这道题目被作为英语作文题,请学生们以此为题,自拟题目,写一篇文章。

南大招办主任赵鸣介绍,面试成绩将会在近期公布。



面试结束后考生走出考场 现代快报记者 马晶晶 摄

考题求解

这些题目,老师怎么分析

1.在大草原上,一只母狮子收养了一只小羚羊,你如何看待?

分析:南京某高校一位生命科学专家介绍,动物和人都有抚幼的行为,在特殊情况下,母狮子收养小羚羊也是有可能的。“例如正处于哺乳期的母狮子,发现小狮子突然不见或死掉了,也会将对后代的感情转移到其他动物的幼子身上。”他说,动物在特殊时期,体内激素会发生变化,将直接导致行为的与众不同。“2005年课改之前,倒是有这个知识点,但是现在已经完全没有了。”南京一所四星高中生物老师说。

2.蜗牛本喜阴,但在生病后会选择暴露在外面不停摇晃身体,这是为什么?

分析:专家表示,这可能是有寄生虫寄生在蜗牛体内,蜗牛的神经系统被寄生虫控制,继而影响行为,导致蜗牛行为错乱,扭动身体。而据一位高中生物老师说,这个知识点并没有出现在江苏高中课本中。

3.人类的发展从石器时代到青铜器时代再到铁器时代,用化学原理解释这是为什么?

分析:南京某四星高中化学老师表示,人类生产力的发展,是随着物质生活的提高而进步的。人类使用的工具,最初取自自然界,而随着化学知识的增加,开始懂得从天然物中提炼。金属的活动性决定了人们提取的难易,也决定了使用的先后顺序。“从化学特性看,铜不如铁活泼,越活泼的,跟其他东西合成得就越紧密。而化学物质在生物界以化合形式存在,如果将其提取出来,铜要比铁容易一些。”

4.手机信号为什么在有的房间里好,有的房间里差?

分析:有高中物理老师分析,这个在高二物理的电场一章,“屏蔽”这一知识点中所有涉及。由于所处位置和建筑材质不同,墙体对电磁波的吸收不同,“导电的物体和钢筋水泥对电磁波的吸收较强。如果被吸收了,信号就很差,电梯里信号不好就是因为四周都被金属包围。”

环卫工地摊买衣服 陌生女士帮他付钱

快报讯(记者 常毅)王师傅是位环卫工,在秦淮区老虎头扫地。王师傅告诉记者,昨天下午他正在地摊挑衣服时,走过来一位40岁上下的女子。“她问我是不是想买衣服,我说是,她说,你看好了就拿吧。”看王师傅正在看一件衣服,女子就问摊主多少钱。“60,想要的话给50吧。”女子从包里掏出钱包,拿出50元付了款,什么话也没说就走了。

“等反应过来明白她是好心的时候,已经找不着人家了。”王师傅向现代快报热线96060打来电话,想对这位好心女士说声谢谢。

五六百盆绿植花卉 送进小区居民家中

快报讯(记者 余乐)昨天,五六百盆绿植花卉送到了建邺区海棠园小区业主的家中。这是由南京市园林局、南京市园林学会、建邺区绿化委员会联合举办的首次“创建国家生态园林城市”进社区活动。市园林局园艺科技处处长臧廷亮说,未来将把绿色带入千家万户。

天天出彩

足彩“6场半胜负”(13054期)
中奖结果:111113101111
奖等 中奖注数 每注金额
一等奖 0注 0元

足彩胜负游戏(13051期)
开奖结果:31101113011030
奖级 中奖注数 每注金额
一等奖 0注 0元
任选9场 161注 47705元

足彩“4场进球游戏”(13057期)
中奖结果:00113112
奖等 中奖注数 每注金额
一等奖 21注 17916元

体彩“超级大乐透”(13041期)
(35选5加12选2)
中奖号码:03 13 14 15 34 + 05 08
奖等 中奖注数 每注金额
一等奖基本 3注 6640933元
一等奖追加 0注 0元
二等奖基本 81注 29727元
二等奖追加 49注 17836元

体彩22选5(13096期)
中奖号码:02 08 10 13 16
奖级 中奖注数 每注金额
一等奖 14注 40913元

体彩排列5(13096期)
中奖号码:3 4 2 2 8
奖级 中奖注数 每注金额
排列5直选 23注 100000元

体彩排列3(13096期)
中奖号码:3 4 2
奖级 中奖注数 每注金额
排列3直选 3841注 1000元
排列3组选3 0注 320元
排列3组选6 16588注 160元

福彩3D游戏(2013096期)
中奖号码:0 3 9
奖等 江苏中奖注数 每注金额
单选 418注 1000元
组选3 0注 320元
组选6 1165注 160元

福彩15选5(2013096期)
中奖号码:6 8 9 10 12
奖级 中奖注数 每注金额
特别奖 0注 0元
一等奖 116注 2616元

福彩“东方6+1”(2013041期)
中奖号码:9 4 6 3 7 4 虎
奖等 中奖注数 每注金额
一等奖 0注 0元
二等奖 0注 0元
三等奖 4注 10000元

快3玩法 2013-04-13
销售额:14887526.00元
中奖注数:179565注
中奖金额:7510105.00元

体彩鸡毛信

江苏彩民已中出顶呱刮十万以上大奖1524个

截至目前,江苏彩民已刮出顶呱刮十万以上大奖1524个!与此同时,“刮黑旋风中1000及以上送捷安特自行车”活动正在全省火热进行中,欢迎广大彩友积极参与赢取大奖! (苏环)

南京大学“地学文化节”开幕

南大校长:希望学生认真读十本经典书

快报讯(实习生 白一婷 记者 曾德 通讯员 徐南启)2013年4月12日晚,南京大学第七届“地学文化节”在仙林校区杜厦图书馆举行。在开幕式的重头戏——“大地·大学·大地学”学术访谈活动中,南京大学校长陈骏、中科院院士符淙斌和同学们交流的内容远远超出了学术的范围,这也让南京大学大气科学学院的大一学生尹楠“激动”了。冲到台上后,她先是与校长和院士握手,然后提出了自己的问题。

“两位都是地学领域著名的科学家。我想请问一下,你们是从从小就确立了当科学家的理想,还是在学了这个专业以后才坚定信心的?”

“当年看到‘地球化学’专业,还以为是属于化学院的,跑到化学院报道,找了半天都没找着我这个专业,后来才知道原来是地科院。”陈骏坦言,自己以前的理想是当医生,而现在“感觉研究地学是一件幸福的事”。符淙斌也笑言,当年入学南大,自己最想读的专业是“数学”,但

最终学了气象。

活动现场还放了一段视频:在校园内随机询问同学们“地学四院”是哪四个,结果答案五花八门。事实上,本届地学文化节也就是由这四个学院联合举办的,它们分别是:地球科学与工程学院、地理海洋科学学院、大气科学学院和环境学院,也都是南大的名牌院系。与“地学四院”遭遇相同尴尬的还有“南哪”大学的段子——这也是南大学生无奈的自嘲。起因是这样的对话:“你是哪个大学的?”“南

京大学。”“南京哪个大学?”“……”

对于南大的这份“低调”,陈骏也以幽默回应。“低调是中华民族的传统美德,也是我们南大人诚朴的表现。南京大学的低调是诚朴学风的体现,是有力量的低调。”陈骏说,在当前比较急功近利和浮躁的社会中,我们需要静下心来,安静办学。当一位大三女生请教关于时间安排的建议时,陈校长说:“我希望南大每一个学生这四年都能认认真真读十本经典的书。”