

## 试题

### 从1写到300

目的:考注意力

“7分钟内从1写到300,到时间马上交,错了不准改;老师举个牌子,上面写着10个双音节词,四十秒后要求学生默写……”距离考试结束还有半个小时,山东省章丘四中的马承鲲就走出了考点。

马承鲲说,这些题不难,但挺新鲜。和普通高考题完全不同,以前从来没有接触过。

“从1写到300又有何难?这也算是考题?”有家长对此感到不解。“要不你写试试?7分钟之内估计也不一定会全对。”马承鲲笑着说。

东平考生小周说,从1写到300,他就两处错。“这道题不是考你写得快慢,是看你写得准还是不准。”小周说。

“这道题很简单,但是很经典。”南科大校长朱清时在广东省考点接受采访时称,“一般人坚持不了七分钟高强度地集中注意力。这道题对一个人的注意力的考查是很见效的。”

与“7分钟内从1写到300”相比,“40秒记住10个双音节词”也是个不小的考验。“这绝对是考记忆力。”家长断言。即墨考生于瀚淙这10个双音节词都写出来了。他说,这可不仅仅是考记忆力,还考关联想象力,因为他就是凭借关联想象记住这十个双音节词的。

## 找出规律

目的:考洞察力注意力

最难的还不是速写数字和记词语。小周告诉记者,南科大今年的能力测试和课改实验班招生考试完全不同,没有老师讲解学生作答,全部是笔试。主要包括三个部分:第一部分,写数字;第二部分展示词语;第三部分是找规律,这个部分占的分值比重最大,题目也很多。他记忆最深刻的是最后一道题,给了21组数,每一组都很长,让考生找出相邻两个相加等于10的数。

马承鲲告诉记者,最后一道题的数字写得非常密,也就指甲盖大小的地,写了一大堆数字。姑且不说找规律了,就是看这组数字,看得久了都眼晕。“我觉得这道题一是考注意力,二是考洞察力。”如此密密麻麻的数字,若不能集中精力去看,的确容易分心。当然,又不是单纯地看数字,还要找出规律来,难度就加大了。

## 空间想象

目的:考想象力洞察力

此外还有几何图形题。其中一个题给的是骰子的六个面,让考生利用空间想象力拼起来,然后给几个图形供选择。让考生选拼对起来之后应该是哪个图形。这个题若是空间想象力不够丰富,估计很难做出来。

除考试内容与普通高考不同外,考生做题方式也比较灵活。“有个正方体展开图,当时我没想起来,就在纸上画了画,折了折。”马承鲲说。像这种现场折纸的做法,南科大山东招生组组长张贤科表示并不违规。“科学实验嘛,也是可以的。”

张贤科在接受记者采访时表示,打开试卷后,他看到试题有数字、几何图形等等。比如几何图形,考的是空间想象力、空间变化运动、反射等各种能力;数字则是考数字之间的联想,数字之间的关系,考反应速度、想象力、洞察力。

限时7分钟,从1写到300;40秒记住10个双音节词;找数字规律……19日上午,南方科技大学在8个省份同步举行了复试,近1400名考生参加,这场能力测试尽管采取传统的笔试,但考题让考生们眼前一亮。“题目相当有趣。”考生袁嘉乐说,“有点测智商的感觉”。与普通高考不同,这次考试主要是考查学生的四种能力:记忆力、洞察力、注意力和想象力。

## 限时7分钟,从1写到300 40秒记住10个双音节词

……

# 南科大招生复试 测智商



在南科大招生复试广东省考点,朱清时接受记者采访

## 表态

### “若能全答出那智力相当高”

朱清时表示,这次能力测试考查学生的能力,包括记忆力、注意力、想象力和洞察力。如果在两个小时之内能够全部答出,那智力是相当高的。

此前在5月的“国民教育与

高校改革”论坛上,朱清时曾介绍,能力测试考查学生的天赋能力而不是知识面,对于农村学生更为公平,有助于改变城市和农村教育资源不公平分配的格局。

## 进展

### 测试成绩将于26日公布

南科大作为国内首家自主招生选拔且自授学位和文凭的高校,此次为今年4月获得教育部批准建立后的首次自主招生录取招生。此次能力测试成绩将占考生总成绩的30%,

高考成绩占60%,高中阶段的平时成绩占10%。根据综合成绩,最终将有180名学生被录取。

据介绍,南科大此次能力测试成绩将于6月26日公布。



“眼前一亮,题目相当有趣,有点测智商的感觉。”

——学生

“这些题目是小儿科,顶多也就是幼儿园水平,这些题其实就是‘小学奥数+智商测试题’。”

——学生

“这次能力测试考查学生的能力,包括记忆力、注意力、想象力和洞察力。如果在两个小时之内能够全部答出,那智力是相当高的。”

——朱清时

## 反应

### 南科大考试 幼儿园水平?

做题真是会了不难,难了不会。尽管有人觉得南科大能力测试题很新鲜,有人却忍不住跳出来,说这些题目是“小儿科”,顶多也就是“幼儿园水平”,这些题其实就是“小学奥数+智商测试题”。

“嗨,就幼儿园水平!”11点半走出考场的一名女生来到爸爸面前时,轻轻吐出这样一句话,让记者深感震惊。而网上也有考生发微博说,“速写从1到100,这是我们小时候就玩过的。参加过奥数辅导的都会。”这一点得到了现场一位考生的证实。即墨一考生告诉记者,尽管他小学阶段并未学过奥数,但他的妈妈曾经让他从1速写到100,而这道题,正是小学奥数必做题。“看到这道题我挺兴奋,这得感谢我妈。”这名考生说。

而最后一部分找规律,也有考生表示自己曾经接触过。青岛一考生告诉记者,他之前课余时间曾做过“门萨智商测试”题,发现南科大的考题和门萨智商测试题很像。记者百度“门萨智商测试”,发现的确与考生所陈述的南科大能力测试题相似。也有考生反映,找规律的题,参加过数学奥赛的考生基本都训练过。“这个其实就是数学奥赛题。”

记者经调查发现,此次参加南科大招生考试的177名山东考生中,多数都有奥数经验。烟台朱先生的儿子参加过化学奥赛,获得国家三等奖;聊城刘先生的儿子参加过物理奥赛,获得国家三等奖;胶南华女士的女儿参加过生物奥赛……而县级中学的学生,则很少有这种经历。对这些学生来说,南科大的能力测试题仍然新鲜。

综合新华社、《山东商报》报道

## 要闻

### 外交部: 愿与日共同努力加强 中日关系社会基础

外交部发言人洪磊20日在例行记者会上说,中方愿与日方共同努力,加强中日关系改善和发展的社会基础。

中日民间团体和媒体近期的舆论调查显示,对中国印象不佳的日本人比例达到历史新高。同时,对日本抱有负面印象的中国人比例仍很高。

在回应目前中日国民感情仍无较大改善的现状时,洪磊说,作为本地区 and 世界上有重要影响的国家,中日应把握世界大势,顺应时代潮流,恪守中日四个政治文件的原则和精神,妥善处理敏感问题,推动两国关系健康稳定发展。

“只要是有利于增进政治互信、推进互利合作的事,就要积极去做;只要是有损两国关系政治基础和中日友好的事,就要坚决制止,以切实维护中日关系大局。”他说。

据新华社

### 外交部: 中俄伊叙联合军演? 报道毫无根据

外交部发言人洪磊20日在例行记者会上说,有关中国、俄罗斯、伊朗、叙利亚即将在叙利亚举行联合军演的报道是毫无根据的。

据新华社

### 交通部: 出租汽车企业应推行 员工制经营模式

交通部副部长冯正霖20日在湖北省十堰市召开的全国出租汽车行业和谐劳动关系创建活动推进会上表示,出租汽车企业应与驾驶员依法构建劳动关系,推行企业员工制经营模式。

据了解,目前全国共有出租汽车100余万辆,经营企业7000多家,从业人员200多万人,存在公车公营、挂靠经营和个体经营等多种模式。

冯正霖强调,不同经营模式的企业,都要逐步建立行业集体合同制度,解决驾驶员社会保险、医疗保险等社会保障问题,努力推动出租汽车企业建立现代企业制度,实行企业化经营、员工化管理。

据新华社

## 回应

### 黑龙江谈“太阳能国有”: 太阳能热水器不收费

日前黑龙江省出台《黑龙江省气候资源探测和保护条例》,其中规定的“从事气候资源探测活动,应当经省气象主管机构批准”、“气候资源归国家所有”等部分内容引起媒体和网友质疑。20日黑龙江省气象局办公室主任马绪清回应质疑。

风能太阳能归国家,百姓太阳能热水器是否也要被收费?马绪清说,本《条例》中所谓的气候资源是指可被开发利用的气候资源,而非直接利用的太阳光、风和空气等。并且该《条例》规范的是探测气候资源的组织,而非个人,不涉及直接利用气候资源问题。

气候资源“国有化”的本质是行政审批扩权么?其目的是否为了“寻租”收费?马绪清说,《条例》规定气候资源探测许可不收费,不会增加企业负担。

企业探测气候资源,为何要经过气象部门审批?马绪清说,目前黑龙江省气候资源探测比较混乱,另外一些具有外资背景的企业,也在实际掌握具有战略意义的涉密气象资料,对国家利益形成潜在威胁。推行气候资源探测审批制度,可有效解决这些问题。

据新华社