

发散思维

激发潜能

走向成功

哈佛大学 1000个思维游戏

Harvard University 1000 Mind Games

发掘个人潜能 开启智慧之门 走向成功阶梯

思维游戏能帮助我们发掘个人潜能，是开启智慧之门的金钥匙。

程思宇◎编著



哈佛（H）易经教育传播
精英（E）领导力与管理
哈耶（Y）哲学与心理学
哈耶（Y）历史与政治学
哈耶（Y）文学与艺术
哈耶（Y）科学与技术
哈佛大学
1000个思维游戏

Harvard University 1000 Mind Games

程思宇〇编著

图书在版编目(CIP)数据

哈佛大学1000个思维游戏 / 程思宇编著. -- 北京：
民主与建设出版社, 2016.7

ISBN 978-7-5139-1180-1

I. ①哈… II. ①程… III. ①智力游戏—青少年读物
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第144945号

©民主与建设出版社, 2016

出版人 许久文

责任编辑 李保华

封面设计 尚世视觉

内文排版 许 可

出版发行 民主与建设出版社

电 话 (010) 59417745 59419770

社 址 北京市朝阳区阜通东大街融科望京中心
B座601室

邮 编 100102

印 刷 三河市金泰源印务有限公司

成品尺寸 170mm×240mm

印 张 16.5

字 数 310千字

版 次 2016年7月第1版 2016年7月第1次印刷

书 号 ISBN 978-7-5139-1180-1

定 价 35.00元

版权所有 翻印必究 · 印装有误 负责调换

前 言

让孩子拥有良好的智力是每个家长的愿望。因为拥有好的智力意味着孩子学习成绩会好，孩子的学习成绩好了，就有可能取得好的成就。而这正是每个家长对孩子最大的期许。

智商高低虽然与遗传有关，但是孩子的大脑拥有非常强的可塑性。很多人后天的成功关键都在于后天对大脑的开发和利用。孩子的潜能是巨大的，只要家长引导得当，孩子的智力就会得到提升。

青少年时期，是人一生中成长的关键期，此时的大多数孩子都拥有强烈的好奇心和求知欲，如果家长能够抓住孩子的思维发展特点，给孩子做一些思维游戏题，无疑会刺激孩子的脑部发育。

因为在做思维游戏的过程中，需要发挥想象力，突破固有的思维模式，不断地设想、判断、推测，还需要很大的耐心，多角度、多层次地审视其中的问题。所以，思维游戏能在给孩子带来乐趣的同时，全面提升他们的辩证思考能力、数理思考能力、空间想象力、逻辑思维能力、速算能力、创造性思维能力、手脑能力、逻辑推理能力等，充分挖掘孩子的大脑潜能和智力极限，为孩子将来的成功打下良好的基础。

下面这个例子便是一个很好的例证：一个公司在面试员工时出了这样一道题：在一个下大雨的晚上，你开着一辆车，经过一个公交站台，发现有三个人正在焦急地等公共汽车：一个是生重病的人，需要马上被送往医院；一个是医生，他曾经救过你母亲的命，你一直想报答他；还有一个人，是你的梦中情人，你一直梦想和她结婚，错过就没机会了。但是你的车只能够载一个人，你会如何选择呢？

很多人看到这道题目都觉得为难，似乎难以三全其美。结果在多个来应征的人中，只有一个人被录用了，他说：“我会给医生车钥匙，让他带着病人去医院，而我则留下来陪我的梦中情人一起等公车！”

相信大多数人都认为以上的回答是最好的，但又有几个人会想到呢？这个问题的解决需要人平时就具备很强的思维能力，这样在关键时刻才能够解答出来，把握住机会。

看了上面的故事，相信你一定知道了拥有良好的思维能力和智力的重要性。为了帮助家长朋友们提升孩子的智力，我们特意精选了全世界优秀的人都爱玩的思维游戏供青少年朋友阅读、思考，一起进入思维游戏的奇妙世界，对于培养优秀的人才是很有益的。

本书精选了哈佛大学1000个顶级的思维游戏，通过这些游戏，读者不但能够掌握全世界优等生都在用的思维方法和人类思维宝库中最有用的黄金思维训练，还可以逐步提升解决问题、辨别真伪、开拓创新的思维体系。本书是每一个渴望成功的学子不能不读的益智游戏经典读物。

目 录

第一章 咬文嚼字	001
——训练辩证思考力的思维游戏	
第二章 玩转数字	029
——提高数字运算力的思维游戏	
第三章 图形迷宫	067
——激发空间想象力的逻辑游戏	
第四章 足智多谋	089
——培养缜密逻辑力的思维游戏	
第五章 创意无限	107
——提升非凡创造力的思维游戏	
第六章 乐趣横生	121
——锻炼手脑能力的思维游戏	
第七章 一眼戳穿	151
——提高侦探推理力的思维游戏	
第八章 灵机一动	205
——激活你大脑活力的思维游戏	
答 案	215

第一章 咬文嚼字



——训练辩证思考力的思维游戏



1. 左边的左边是左边吗

蕊蕊在学校做游戏的时候，老师提出了一个问题：你的左边的左边的同学还是在你的左边吗？大家可以自由组合一下队列，然后告诉我答案。

蕊蕊低头看了一下，左手右手，我们很容易就可以分得清楚。可有时候，却又不是那么回事儿。比如说蕊蕊的左边是蕾蕾，蕾蕾的左边是露露，露露的左边是森森，那么请问森森永远都会在蕊蕊的左边吗？蕊蕊看看周围的同学，心里忽然一亮，有了答案。

2. 天气预报

爸爸正在看天气预报，然后他对雨晴说：“爸爸给你出一个天气预报的题，看看你能不能猜出来？”

下面是北京、上海、天津、重庆4个城市今天的天气预报。我先告诉你这4个城市中有3种天气情况，北京和天津的天气相同，上海和重庆没有雨。那么我下面的4个推论哪一个是不正确的？

- ①北京小雨
- ②上海多云
- ③天津晴
- ④重庆晴。

3. 老山羊买外套

一山对爸爸总是有问不完的问题，爸爸决定反过来考考一山，好奇的一山认真地听着爸爸的这次考问，爸爸慢条斯理地说：“小白羊、小黑羊、小灰羊一起上街各买了一件外套。3件外套的颜色分别是白色、黑色、灰色。在回家的路上，一只小羊说：‘我很久以前就想买白外套，今天终于买到了！’说到这里，他好像发现了什么，惊喜地对同伴说：‘今天我们可真有意思，白羊没有买白外套，黑羊没有买黑外套，灰羊没有买灰外套。’小黑羊说：‘真是这样的，你要是不说，我还真没有注意到这一点呢！’”

爸爸笑着说：“你能根据它们的对话，猜出小白羊、小黑羊和小灰羊各买了什么颜色的外套吗？”

4. 谁是第一

在阿紫埋头写字时，爸爸告诉阿紫，在中国的古代，曾经有一位皇帝很爱好书法。那位皇帝经常与臣子一位非常有名的书法家研习书法。有一次，他与书法家比试书法，两人各写一幅字后，皇帝问那位书法家：“你说说看，我们两个人的字，谁的字可以得第一名？”

书法家听后，不禁感到很为难，因为这个问题很难回答，如果说皇帝的字比自己的好，明显是一句谎话，只会

使皇帝不高兴；如果说皇帝的字不如自己，又会使皇帝感到没面子，可能会恼羞成怒，降罪于自己。

最终，书法家想到了一句很巧妙的回答。皇帝很快就领悟了书法家的言外之意，哈哈一笑，也就作罢，不再提这件事情了，而书法家也顺利地逃过了一次危险。爸爸摸摸阿紫的头说：“你知道书法家是怎样说的吗？”

5. 百元钞票

周末，妈妈要去百货公司，爸爸跟琼枝作陪。百货公司里挤满了顾客。妈妈去试衣服了，琼枝跟爸爸坐在椅子上百无聊赖。这时，一个小青年挑好了自己喜欢的服装后，从钱包里掏出了钱，交给售货员。售货员见是一张断成两截的一百元钞票，就笑着对他说：“你把它粘好了再来买吧。这衣服我给您留着。”可是这位小青年不乐意，理直气壮地说：“这票子是刚才我在那儿买东西时，售货员找给我的，你不收不行。”说着指了指前面的柜台。售货员听后，笑了笑说：“年轻人，说话要老实。”小青年不等她说完，马上气势汹汹地说：“你也不过去问问，怎么就随便下结论？”售货员对着他的耳朵低声说了一句话，小青年马上偃旗息鼓，收起了自己的钞票。爸爸问琼枝：“你知道售货员对他说了什么吗？”

6. 验证一句话

爸爸带着冰儿去参观科技馆，科技馆的讲解员带着他们参观，一边走一边讲解。在一台人工智能专家发明的预测机跟前，讲解员给他们讲了一件有趣的事情，他说：“人工智能专家发明了这个预测机，任何一个人都可以问它：一小时之中会不会发生某件事。如果预测机预知这件事会发生，就亮绿灯，表示‘会’；如果亮红灯，就表示‘不会’。这个机器一经推出受到很多人的欢迎，特别是警察局的警员。因为这样可以减轻他们的工作任务，只有局长不高兴，因为他知道预测机根本就不可靠。用一句话就可以验证。”

冰儿听到这里，觉得很有趣，急忙问道：“讲解员叔叔，局长到底说了一句什么话？”

讲解员笑呵呵地说道：“小朋友你猜猜看。”

冰儿想了想，但是想不出来，她看着爸爸。爸爸想了一下，笑着说了一句话，讲解员听了以后，微笑着点点头，表示答案对了。

那么正确的答案是什么，你知道吗？

7. 英语考试问题

帆子的邻居哥哥是个大学生，最近这位哥哥参加了六级考试，他说他们班的考试结果出了问题。到底出了些什么



问题呢？

因为考试结束以后，班里的很多同学就考试结果作了如下猜测：

甲：所有的人都通过了。

乙：班长没通过。

丙：肯定有人没通过。

丁：不会所有的人都没通过。

如果上述猜测中，只有一项是失实的，那么是哪一项呢？

A. 甲猜错了，班长没通过。

B. 乙猜错了，班长通过了。

C. 丙猜错了，但班长通过了。

D. 丁猜错了，班长没通过。

E. 甲猜错了，但班长通过了。

帆子说：“我知道哪一项是错误的。”你知道了吗？

8. 猜猜是谁

有一天，卓卓的老师给他们做了这样一个游戏：老师在手上用圆珠笔写了甲、乙、丙、丁4个人中的一个人的名字。她握紧手，对他们4人说：“你们猜猜我手中写了谁的名字？”

甲说：是丙的名字。

乙说：不是我的名字。

丙说：不是我的名字。

丁说：是甲的名字。

4个人猜完后，老师说：“你们4人中只有一人猜对了，其余3人全部错了。”4人听了后，都很快猜出老师手中写的是谁的名字了。

你知道老师手中写的是谁的名字吗？

9. 哪些是一家人

最近，灵子家所在的院子里，又搬来3户新邻居。这3户中，每家有一个孩子，他们的名字是：虹虹、萍萍、乐乐。孩子的爸爸是赵叔叔、钱叔叔和孙叔叔，妈妈是张阿姨、李阿姨和王阿姨。

说起这3家人，灵子的爸爸风趣地说：

(1) 赵叔叔家和李阿姨的孩子都参加了少年女子游泳队；

(2) 钱叔叔家的女儿不是萍萍；

(3) 孙叔叔和王阿姨不是一家。

爸爸问灵子：哪3个人是一家？你知道答案吗？

10. 聪明的老人

古时候有个聪明的老人，他有个打猎的朋友，送给他一只兔子。老人很高兴，当即拿着兔子做菜招待了猎人。几天后，有五六个人找上门来，自称“我们是送你兔子的那位朋友的朋友”，老人便拿出兔子汤招待了他们。又过了几天，又来了八九个人，对老人说：“我们是送给你兔子的那位朋友的朋友的朋友。”

老人就给他们端来一碗泥水。客人很诧异，问这是啥？老人会如何回答呢？



11. 谁动了我的奶酪

永永放学后去外婆家玩，正巧3个小堂弟也来外婆家做客，而外婆正在生气。

永永问外婆是怎么回事儿，外婆生气地说，下午她在厨房的盘子里放了一大块奶酪，准备烤面包，中间去超级市场买牛奶，回来发现奶酪不见了，当时永永的3个小堂弟都在场，外婆问他们是谁吃了奶酪，得到的回答如下：

大堂弟说：“我吃了，好好吃啊！”

二堂弟说：“我看到大哥在吃，我也想吃。”

小堂弟说：“总而言之，我和二哥都没有吃。”

永永说：“这不就行了，大堂弟都承认他吃了啊，你为什么还生气呢？”

姥姥说：“这3个小家伙说考考我，其实他们中有一个人在撒谎，让我猜到底是谁吃了奶酪。”

二堂弟笑着吐吐舌头，说：“永永哥哥，你不是参加了学校的福尔摩斯社团吗，你来猜猜是谁吃了奶酪？”

永永想了想，一时判断不出究竟是谁说了谎。姥姥这次却赶在了永永前面说出了答案。

你知道是谁说谎了吗？

12. 国王的难题

从前，有一个国王，他想处死一个

囚犯。他决定让囚犯自己选择是砍头还是绞刑。选择的方法是：囚犯可以任意说出一句话来，如果是真话，就处以绞刑；如果是假话，就砍头。

有个聪明的囚犯来到国王面前问：“如果我说出了一句话，你们既不能绞死我，也不能砍我的头，怎么办？”

“如果真是那样的话，我就释放你。”国王说。

那个囚犯说了一句话，果然十分巧妙。国王听了左右为难，但又不能言而无信，只好把这位聪明的囚犯释放了。

你知道这位聪明的囚犯说了什么话吗？

13. 坚强的儿子

从前，当古罗马城陷入纷乱的时候，有位母亲对想趁着乱世称雄的儿子这么说：如果你正直的话，就会被大众所背叛；但如果你不正直，就会被神遗弃。反正都没有好下场，你就别强出头了。

这位坚强的儿子不但不放弃，还利用这番话中的盲点说服了他母亲。

你知道他是如何反驳的吗？

14. 到底是什么

老师让同学们辨认一块矿石。甲同学说：“这不是铁，也不是铜。”乙



同学说：“这不是铁，而是锡。”丙同学说：“这不是锡，而是铁。”老师最后说：“你们之中，有一人两个判断都对，另一个人的两个判断都错，还有一人的判断一对一错。”看看你的判断，这块矿石到底是什么？

15. 巧断讹诈案

有一次，平原县县令外出，看到一群人围着两个人议论纷纷，便命令停轿下去查问。

一个中年胖子立刻跪倒在地对县令说：“我装着15两银子的钱袋被这个年轻人拾到了。可是，他说钱袋里只有10两银子。”

那个年轻人急忙跪下说：“老爷，我早晨给母亲买药，拾到了一个装着10两银子的钱袋。因为着急就先回家送药，然后母亲催着我回来等失主。这位先生来了硬说里面是15两银子。”

众人都说胖子讹人，替年轻人喊冤。县令见状便问胖子：“你丢的银子真的是15两吗？”

“确确实实是15两银子。”胖子肯定地回答道。

县令当即说了两句话，众人都拍手称快。

请问：县令说了两句什么话？

16. 王子吃鱼

罗马国王对王子说：“这儿有一个鱼块，假如你猜出是什么鱼就给你吃。用什么手段都可以，不过有一条，就是不许问鱼的名字。”

王子猜不出是什么鱼，但他说了一句话，使国王不得不让他吃了鱼块。猜一猜王子说了什么话？

17. 伯爵的遗嘱

在一个公墓的墙上写着这样一段话。

一位伯爵在临死时给自己的后人留下了这样一封遗嘱：

“我亲爱的家人，现在我将我的东西留给你们，当你们看完这封遗嘱后，就明白我给你们留下了什么：一个人对什么爱得胜过自己的生命，而恨得却胜过死亡或者致命的斗争。这个东西可以满足人的欲望，它是穷人所有的，却是富人所求的，它是守财奴所想花费的，却是挥霍者所保留的。然而，所有人都要把它带进自己的坟墓。”

你能明白这位伯爵给他的后人留下了什么吗？

18. 智者的问题

古代，有A、B两个相邻的国家，A国居民都是诚实的人，B国居民都是



骗子。当你问一个问题时，A国居民会告诉你正确的答案，而B国居民给你的答案都是错误的。一天，一个智者独自来到两国中的某个国家。他分辨不清这个国家是A国还是B国，只知道这个国家的人既有本国的居民又有别国的来客。他想问这里的人“这是A国还是B国”，却又无法判断被问者的答案是否正确。智者动脑筋想了一会儿，终于想出一个办法，他只需要问他所遇到的任意一个人一句话，就能从对方的回答中准确无误地判断这是哪个国家。

你知道智者所问的是什么问题吗？

19. 谁在撒谎

有5个学生，在接受学校的小记者团采访时说了下面这些话，请你来判断他们中有几个人撒了谎。

小艾说：“我上课从来不打瞌睡。”

小美说：“小艾撒谎了。”

小静说：“我考试时从来不舞弊。”

小惠说：“小静在撒谎。”

小叶说：“小静和小惠都在撒谎。”

20. 照片上的人

有一个人在上班时间看照片。当有人问这个人在看谁的照片时，这个人回

答说：“照片上的人的丈夫的母亲，是我丈夫的父亲的妻子的女儿，而我丈夫的母亲只生了他一个孩子。”

请问，这个人在看谁的照片？

21. 多多的玩具

多多最喜欢买玩具，多多的家简直成了一个玩具世界。

在她的玩具中：扔掉两只之后都是狗；扔掉两只之后都是熊猫；扔掉两只之后都是洋娃娃。

请问：多多都有一些什么玩具？

22. 什么职务

甲、乙、丙是同班同学，其中一个是班长，一个是学习委员，一个是小组组长。现在已经知道：丙比组长年龄大，学习委员比乙年龄小，甲和学习委员不同岁。你知道他们3个人分别担任什么职务吗？

23. 野炊分工

兄弟4个人去野炊，他们一个在挑水，一个在烧水，一个在洗菜，一个在淘米。现在知道：老大不挑水也不淘米；老二不洗菜也不挑水；如果老大不洗菜，那么老四就不挑水；老三既不挑水也不淘米。



你知道他们各自在做什么吗？

24. 谁是老实人

甲、乙、丙、丁、戊5个人当中，有两个人是从来不说谎的老实人，但是另外3个人是总说谎的骗子。

下面是他们所说的话：

甲：“乙是骗子。”

乙：“丙是骗子。”

丙：“戊是骗子。”

丁：“甲和乙都是骗子。”

戊：“甲和丁都是老实人。”

根据以上的对话，请找出老实人是哪两位？

25. 谁是杀人犯

有一位银行行长被谋杀了。警方经过一番努力搜查，将大麻子、小矮子和二流子3个嫌疑犯带回问询，他们的供词如下：

大麻子：“小矮子没有杀人。”

小矮子：“他说的是真的。”

二流子：“大麻子在说谎。”

结果，3个人中有一个人在说谎，不过真正的犯人说的倒是实话。

请问：哪一个是杀人犯？

26. 午饭游戏

星期天，灵灵在家里做一本游戏书里的趣味题，她遇到这样一个题目：

涵涵、德德和特特3个人去餐厅吃饭，他们每人要的不是火腿就是猪排。已知下列情况：

①如果涵涵要的是火腿，那么德德要的就是猪排；

②涵涵或特特要的是火腿，但是不会两人都要火腿；

③德德和特特不会两人都要猪排。

你知道谁昨天要的是火腿，今天要的是猪排吗？

灵灵想了很久，也不知道最终的答案是什么，你知道吗？

27. 聪明的警察

在一次激烈的战斗中，黑社会团体被打掉，有4名嫌疑犯甲、乙、丙、丁被抓，据情报显示，黑帮老大就在这4人里面。审问的时候，他们的回答不同：

甲说：“丙是老大。”

乙说：“反正我不是老大。”

丙说：“乙是老大。”

丁说：“甲是老大。”

其实，这4人只有一人说的是实话，其他人都说的是假话。很多警察糊涂了，但是聪明的警长很快便知道了老大是谁。你知道吗？



28. 难解的血缘关系

比尔、哈文和罗西之间有血缘关系，而且他们之间没有违背道德伦理的问题。现在只知道他们当中有比尔的父亲、哈文唯一的女儿和罗西的同胞手足。但是罗西的同胞手足既不是比尔的父亲也不是哈文的女儿。你知道他们当中哪一位与其他人性别不同？

29. 苏格拉底的生死之问

古希腊哲学家苏格拉底认为有知识的人才有美德，才能够治理国家。他因为公开反对与奴隶主民主派关系密切的智者流派，被控以传播异说毒害青年而被判处死刑。法官惜其才，欲拖延刑期。他准备了两瓶外观上毫无差别的酒。一瓶为美酒，另一瓶却为毒酒，让甲乙两个狱吏分别拿着。两个狱吏也知道自己手中拿着的是什么酒。

法官对苏格拉底说：“人们都称你为智圣，我想试探你是不是真的有本事。现在你可以问狱吏一个问题，其中一个狱吏说真话，另一个狱吏则说假话，你应该怎样问才能喝到美酒？”

苏格拉底该怎么问呢？

30. 真正的出路

3个小孩闯入了一座迷宫；他们在里面走了很久，一直没有找到出口，3

个孩子吓坏了。这时，他们走到一个三岔口，发现每个路口上面都写了一句话。第一个路口上写着：“这条路通向迷宫的出口。”第二个路口写着：“这条路不通向迷宫的出口。”第三个路口上写着：“另外两条路口上写的话，一句是真的，一句是假的，我的话绝对不会错。”那么，他们要选择哪一条路才能出去呢？

31. 人和魔鬼

有一个地方的人分为4类：正常人、神志不清的人、正常的魔鬼、神志不清的魔鬼。正常人都说真话，神志不清的人都说假话；对魔鬼来说，正常的都说假话，神志不清的却说真话。

现在要你问一个问题，就确定回答者到底是哪一类人，你能做到吗？

32. 水果在哪个盒子里呢

在桌子上放着4个盒子，每个盒子上都有一张纸条，分别写着一句话。A盒子上写着：所有盒子里都有水果；B盒子上写着：本盒子里有香蕉；C盒子上写着：本盒子里没有梨；D盒子上写着：有些盒子里没有水果。

如果这里只有一句话是真的，你能从哪个盒子里拿出水果来呢？



33. 聪明的纪晓岚

一天，乾隆想捉弄一下纪晓岚，要他回答两个问题。第一个问题是：北京九门每天进出各有多少人？第二个问题是：大清国一年生和死分别有多少人？

纪晓岚第一个问题回答是“两种人”，解释说：“两人，一个是男人，一个是女人。”第二个问题回答是说：“一年生一人，死十二人。”乾隆想了想，也无话可说。

你知道“一年生一人，死十二人”是什么意思吗？

34. 谁搞错了

3个人在一起散步。第三个人说：“第二个人是第一个人的孩子。”但第一个人却反驳说：“我不是第二个人的妈妈，他也不是我儿子。”他们的话都是事实，那么是谁搞错了呢？

35. 大家族

爱聊天打发时间的婆婆又在和路人说话了，她告诉路人自己家可是一个大家族：有一位祖父，一位祖母，两位父亲，两位母亲，四位孩子，三位孙子，一位哥哥，两位姐姐，两位儿子，两位女儿以及法律上的一位父亲，一位母亲和一位女儿，大家都住在一起。你知道这一家共有多少人吗？

36. 水果密码

经过破译敌人密码，已经知道了“香蕉苹果大鸭梨”的意思是“星期三秘密进攻”，“苹果甘蔗水蜜桃”的意思是“执行秘密计划”，“广柑香蕉西红柿”的意思是“星期三的胜利属于我们”。那么，“大鸭梨”是什么意思？

37. 谁来代填

某日课后，组长把同学们留下，说：“学校发下来一些表格让大家填一下，如果有同学不愿意填，可由组长我代劳，当然，如果愿意填，就不用我费神了。”这时，有一个学生问：“组长，你自己的谁填呢？”

“当然我自己填。”组长脱口而出。

“这样不行，”那同学说，“你刚才不是说，自己愿意填的话，你就不帮他填吗？”

“那我就不用填了。”组长又改口。

“这更行不通，因为你还说，不愿意填的你都帮助填。”那同学还是不让，这下可把组长难住了。

这时组长怎样回答才能解围呢？

38. 如何应对

某地有个女孩非常聪明，大人都喜



欢出问题考她，可总也难不倒她。这事传到了县官那里，他决定亲自去为难一下这个聪明的女孩。

一天早晨，他来到了女孩住的村庄，叫人把她喊出来。

女孩一听是县官来访，便急忙出门迎接。打开大门，她前腿刚迈出来，就看见县官站在马蹬上。县官站在马蹬上对她喊道：“都说你很聪明，老爷我就考考你，你说我要下马还是要上马？”

女孩一听就知道老爷这是在向她发难，抿嘴一笑，说了一句话。县官马上无言以对，骑马回衙门了。女孩的话是什么？你知道了吗？

39. 到底什么时候会抽考呢

今天上午最后一节课，上的是颖颖最喜欢的数学课。在即将下课的时候，数学老师对大家说：“下个星期我会抽考，同学们一定要抓紧时间复习了，不会的题随时可以问我。”

老师讲完后，颖颖问：“老师，抽考是什么意思啊？”

老师说：“就是在你不知道会有考试的那一天举行考试。”

颖颖下课后和同桌甜甜商量，她认为，下周抽考是不可能的。因为，如果下周五之前没考试，星期五就不会考了，因为大家都知道星期五会有考试，这不符合抽考的含义。所以，下周四也不会有考试。以此类推，可以一直推到星期一，每天都不会有考试。

聪明的读者，你说颖颖的说法是正确的吗？

40. 意外的宝贝

父亲告诉他的女儿：“在你面前的这一排盒子里（共10个），分别编号为1号至10号，你转过身去，我将把一个宝贝放在其中的一个盒子里。依次打开盒子，我保证，你将在某个盒子里意外地发现宝贝。”

他的女儿想了想，显然父亲不能把宝贝藏进10号盒子，因为在打开9号盒子以后就会确定宝贝的位置。推演和反推依然生效。所以，她对父亲说：“爸爸，按照这样的推理，你根本无法把宝贝放在盒子里。”

而父亲却说一定会让她感到意外的。

请问：这是为什么？

41. 警告错在哪里

一个作者写了一部巨著，书中有很多命题，他仔细检查过这些命题，但没有找到错误的命题。然而作者又坚信：任何一部如此长的书中至少有一个错误。于是，为了避免误导读者，他在书中的序言加了一个警告：本书中至少有一个命题是错误的。一个读者认为这个警告是说不通的。

请问：这个读者为什么说警告是说