

连年荣获“全国优秀畅销书奖”！

权威品牌
师生至爱
科学编排
课改平台



尖子生

题库最新升级



YZLI0890160304

数学

如果你已是尖子生

本书使你更上一层楼

如果你不是尖子生

本书带你进入这行列

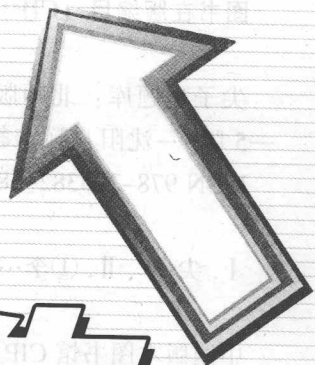
一年级 上册

(北师大版) 

主编 李云彪

 辽宁教育出版社

权威品牌
师生至爱
科学编排
课改平台



尖子生

题库

最新升级

藏书

YZLL

数学 一年级 上册



YZLI0890150304

北师版)

主编 李云彪

编者 铁杰 孙飞 梁书晶
杨军 祝贺 刘海燕
侯国良 邵亚珍 刘红霞
王勇 赵宁

 辽宁教育出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

尖子生题库：北师大版. 数学. 一年级. 上册/李云彪主编；铁杰等编.
—5版. —沈阳：辽宁教育出版社，2010.5 (2011.5 重印)

ISBN 978-7-5382-6830-0

I. 尖… II. ①李… ②铁… III. 数学课—小学—习题 IV. G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 047473 号

辽宁教育出版社出版、发行
(沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮政编码 110003)
成都金龙印务有限责任公司印刷

开本：880 毫米×1230 毫米 1/32 字数：200 千字 印张：9 1/4
2010 年 5 月第 5 版 2011 年 5 月第 11 次印刷

责任编辑：杜 玲
封面设计：杜 江

责任校对：徐丽娟
版式设计：熊 飞

ISBN 978-7-5382-6830-0

定 价：19.00 元

尖子生题库

十年畅销品牌 与你一起成长



《尖子生题库》问世于2001年，我们一直致力于以权威的作者、优选的题型、适中的题量，伴学子成长，圆学子梦想，助莘莘学子成为尖子生！

尖子生的定位 尖子生的理念 尖子生的法宝 尖子生的伙伴

高端——面向中高端学生读者，科学设置梯度和难度，题目开放、综合而又不偏、不怪。

前沿——接轨最前沿的教学理念，紧跟最科学的教育方法，提炼最实用的知识信息，引导最有效的成才方向。

专业——权威名师主笔，教育专家审订，一线师生校验，百万读者认可。

精炼——开放题、探究题、创新题，题题精编、题题经典。选题科学、举一反三，踏实做会一道好题，胜过盲目练习十道滥题。

实用——强化答案的完备和多角度提示，讲练结合，高效实用。

尖子生 走近尖子生，挑战尖子生，驾驭尖子生，成为尖子生！

题库 开始是挑战，后来是从容；开始是磨炼，后来是喜悦！



目录

一、生活中的数	1
1. 可爱的校园	5
2. 快乐的家园	10
3. 玩具	15
4. 小猫钓鱼	19
5. 文具	24
第一单元综合能力擂台	28
第一单元尖子生竞赛加分	33
二、比较	34
1. 动物乐园	38
2. 高矮	42
3. 轻重	46
第二单元综合能力擂台	51
第二单元尖子生竞赛加分	55
三、加减法 (一)	56
1. 有几枝铅笔	60
2. 有几辆车	64
3. 摘果子	68
4. 小猫吃鱼	72
5. 猜数游戏	76

6. 跳绳	81
7. 可爱的企鹅	85
8. 分苹果	89
9. 操场上	93
10. 乘车	97
第三单元综合能力擂台	101
第三单元尖子生竞赛加分	105
四、分类	106
1. 整理房间	110
2. 整理书包	114
第四单元综合能力擂台	118
第四单元尖子生竞赛加分	122
五、位置与顺序	124
1. 前后	128
2. 上下	132
3. 左右	136
4. 教室	140
第五单元综合能力擂台	144
第五单元尖子生竞赛加分	149
六、认识物体	150
1. 物体分类	154
2. 你说我摆	158
第六单元综合能力擂台	162
第六单元尖子生竞赛加分	166

七、加减法 (二)	167
1. 捆小棒	171
2. 搭积木	175
3. 有几瓶牛奶	178
4. 有几棵树	181
5. 买铅笔	184
6. 跳伞表演	187
7. 美丽的田园	190
第七单元综合能力擂台	194
第七单元尖子生竞赛加分	198
八、认识钟表	199
1. 小明的一天	203
2. 小芳的上午	207
第八单元综合能力擂台	211
第八单元尖子生竞赛加分	215
九、统计	216
最喜欢的水果	220
第九单元综合能力擂台	224
第九单元尖子生竞赛加分	228
期末综合测试	230
参考答案及提示	234



一、生活中的数

知识新地图

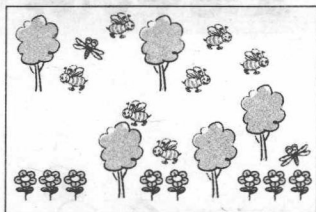


- 可爱的校园 ———→ 学会按照一定的顺序数每一个物体，知道数到最后那个数，就是这种物体的数量。
- ↓
- 快乐的家园 ———→ 知道数可以表示数量的多少，也可以表示数量的顺序，还可以表示一个代号。
- ↓
- 玩具 ———→ 认识数字 1~5，知道 1~5 各数可以表示数量的多少，学会书写数字 1~5。
- ↓
- 小猫钓鱼 ———→ 学会认识数字 0，知道 0 表示一个也没有，也表示温度计零上、零下的分界点，直尺上的起点，学会书写数字 0。
- ↓
- 文具 ———→ 学会认识数字 6~10，能正确数出数量是 6~10 的物体，学会书写数字 6~10。



例题热点播

例1 说一说图上有什么?有多少?



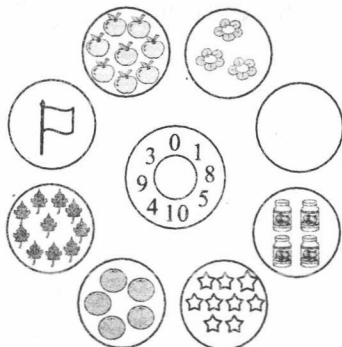
突破点 我们在数物体数量时,按照一定顺序来数,数到最后一个数,就是物体的数量。

解答 我们可以用“8”表示物体数量,这里的物体有五棵树、八朵花、七只蜜蜂以及两只蜻蜓,它们分别可以用数字5、8、7、2来表示。

例2 数一数,与对应的数字连一连。

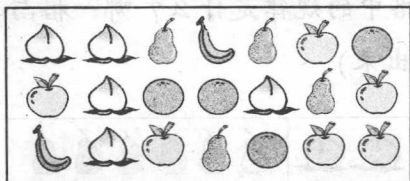
突破点 先正确数出物体数量,再选取对应数字连线。

解答 3朵花,0与空白相连,4个瓶子,9颗星,5个橘子,10片叶子,1面旗,8个苹果。



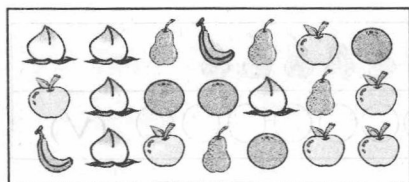
尖子生竞赛例题点拨

例1 数一数，每种水果各有几个？



突破点 此题将不同的水果不按照一定的顺序进行排列，数起来很容易丢掉，所以在数这些水果的时候一种一种地去数，也可以采用做不同的标记的方法来数，还要注意按一定顺序数，既可以横着一行一行地数，也可以竖着一列一列地数。

解答

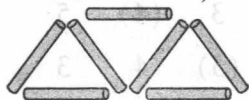


桃子有(5)个；苹果有(6)个；
梨有(4)个；香蕉有(2)个。

例2 用7根小棒最多可以摆几个△？

突破点 在摆第二个三角形的时候可以借助第一个三角形的一条边来摆。

解答 通过拼摆我们会发现每增加两根就增加一个三角形，本题要注意“最多”两字，用七根小棒最多可以摆3个三角形，如图：





易错题诊断



例1 下面每一格中的规律是什么？哪一格与其他三格都不同？（用“√”画出来）。

易错扫描 此题在解答时要求细致，将物体的数量数清楚，但是如果能将物体的数目写在旁边，就会不难找出与其他三格的不同了。

正确解答

	(√)

例2 按顺序写数。

1. 1 () 3 () 5

2. 7 () () 4 3

易错扫描 要先来判断此题是按从小到大的顺序排列的，还是按从大到小的顺序排列的，确定好以后再来填写就简单了。

正确解答 1. 1 (2) 3 (4) 5

2. 7 (6) (5) 4 3

尖子生题库

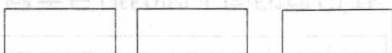


1. 可爱的校园



海选初战

一、数一数，连一连。（把数量相同的连起来）

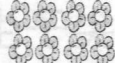


二、看数给  涂上你喜欢的颜色。

	
1	3
	
4	5



三、聪明的小画家。(数一数, 画一画)

四、先数一数有几个人, 再找出和人数同样多的○的数量, 把它们连起来吧。

○○○○○



○○○○○○○

○○○○○

五、在合适的图下面的括号里画“√”。

	 ()	 ()
	 ()	 ()
	 ()	 ()
	 ()	 ()

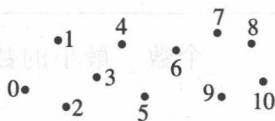


开放闯关

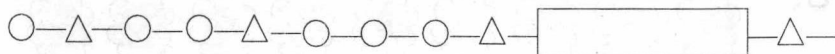
一、从0开始找，按从小到大的顺序帮小兔子回家。



我要回家。



二、看图找规律，在框内画出“○”。



三、找规律接着写数。

1.

1	2	2	3	3	3

2.

	9		7			3		
--	---	--	---	--	--	---	--	--



3.

	4			
--	---	--	--	--

四、5 前面的一个数是_____，后面的一个数是_____。

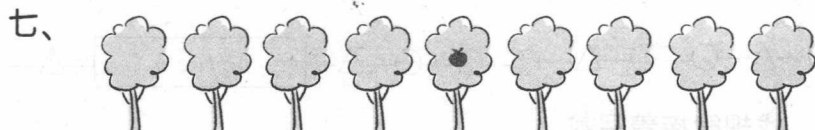
五、从 2 数起，数到第 5 个数是_____。

六、

9	1	8	2	7	10	5	3	6	4
---	---	---	---	---	----	---	---	---	---

一共有_____个数。最小的数是_____，最大的数是_____。

从左往右数第 8 个数是_____。从右往左数第 6 个是_____，第_____个数是 2。

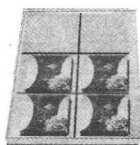


请你将结苹果的那棵树涂上颜色。它是左数第 () 棵，右数第 () 棵。它左边有 () 棵树，右边有 () 棵树。



实践操练

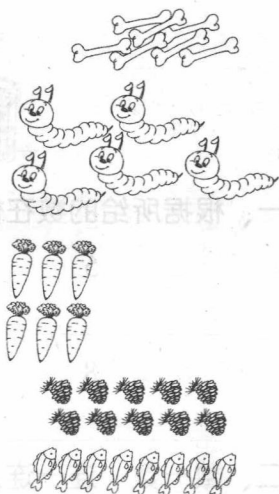
一、一盒月饼一共有 6 块，小明吃了一些。你知道小明吃了几块月饼吗？



小明吃了 () 块月饼。



二、请你帮助小动物找出它们爱吃的食物，用线连一连，再数一数，把最多的食物涂上你喜欢的颜色。





2. 快乐的家园



海选初战

一、根据所给的数在横线上画上相应的“○”。

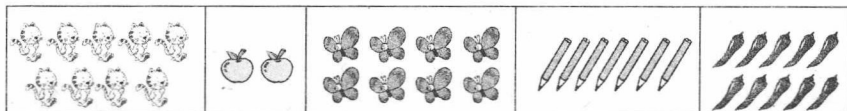
5

7

8

10

二、数一数，连一连。



①

⑨

②

⑦

③

⑩

④

⑧

⑤

⑥

