



李秀英

作品入选人教版小学《语文》教材
六届“冰心儿童图书奖”获得者

儿童潜能开发中心研发

数学

名校入学准备

吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP

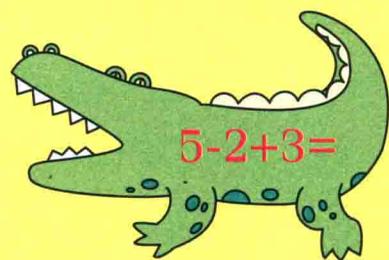
吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

培养数学思维 激发数学潜能



幼儿园、学前班 专用





名校入学准备

数学

吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP

吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

幼儿园、学前班专用

李秀英早教新概念

权威幼教专家力作, 适合幼儿园、学前班使用, 国际化的早教理念, 激发儿童潜能, 让您拥有一个天才宝贝。

早教专家联合学前班以及小学一年级教师编写, 循序渐进学习基础知识, 为入学打下基础, 领先一步上小学。

名校入学准备



奇迹脑开发

人类的大脑, 是一切奇迹的源泉
奇迹脑开发, 打开孩子智慧的天窗



听、说、读、写, 锻炼语言能力

语言潜能早开发

1~6岁儿童的语言早教书



通过听故事、唱歌谣、背古诗等多种
形式, 让宝宝亲近母语,
感受语言的魅力。

左右脑交替训练提升宝宝智力

左脑右脑对对碰

1~6岁儿童的智力启蒙书



激发语言、数理、常识、
图形、辨别、空间等多种智能,
促进左脑右脑均衡发展。

图书在版编目(CIP)数据

名校入学准备. 数学 / 李秀英主编. -- 长春: 吉林美术出版社, 2011.5
ISBN 978-7-5386-5513-1
I. ①名… II. ①李… III. ①数学课—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613
中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第078056号

名校入学准备 数学

主 编 李秀英
编 者 沈建平 陈平
出 版 人 石志刚
策 划 吴小丫
责任编辑 吴振波
责任校对 崔胜南
设计制作 吉林文化工作室
开 本 889×1194mm 1/16
字 数 90千字
印 张 5
版 次 2011年8月第1版
印 次 2011年8月第1次印刷

出 版 吉林出版集团 吉林美术出版社
发 行 吉林美术出版社少儿图书发行部
地 址 长春市人民大街4646号
邮 编 130021
电 话 0431-84722081/0431-81153896
网 址 www.datangtushu.net
印 刷 长春第二新华印刷有限责任公司

ISBN 978-7-5386-5513-1 定价: 15.80元

☆ 同期推出 敬请关注 ☆



儿童入学前能力指标



学习兴趣指标

- | | | | |
|---|------------|----|------------------|
| 1 | 不懂就问,求知欲强。 | 6 | 喜欢阅读并喜欢与别人交流。 |
| 2 | 别人讲话时认真倾听。 | 7 | 能辨认基本的图形。 |
| 3 | 看书时坐姿端正。 | 8 | 能辨认出不同的颜色。 |
| 4 | 正确地握笔写字。 | 9 | 能正确辨认上、下、前、后的方位。 |
| 5 | 爱护书本及学习用品。 | 10 | 能观察并找出不同图案之间的差别。 |
| | | 11 | 对数字有基本的了解和兴趣。 |



健康指标

- | | | | |
|---|-----------------------------|---|-----------------------------|
| 1 | 能独立、连续地平地行走 20~30 分钟,不觉得疲惫。 | 4 | 掌握跑、跳、攀登的动作。 |
| 2 | 走路姿势正常,无不协调现象。 | 5 | 至少能掌握一门运动技能,比如跳绳、游泳、滑冰、跑步等。 |
| 3 | 能独自坐在硬的靠背椅上 20~30 分钟,不觉得疲倦。 | 6 | 能用铅笔书写,能使用剪刀。 |
| | | 7 | 能独立从距家 500 米的地方走到家。 |



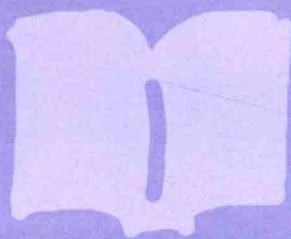
生活习惯指标

- | | | | |
|---|------------------|---|-----------------|
| 1 | 有“自己的事情自己解决”的愿望。 | 4 | 自己大小便,并能自己做好清洁。 |
| 2 | 自己脱穿衣裤、鞋袜。 | 5 | 能自己整理文具、书籍。 |
| 3 | 自己洗脸、漱口、刷牙。 | 6 | 会认钟表上的整点。 |
| | | 7 | 会在饭前摆放碗筷。 |



人际关系指标

- | | | | |
|---|---------------------------|---|---------------------------|
| 1 | 能够在某方面或某几方面正确地认识、评价自己或他人。 | 4 | 可以自己解决和小朋友之间的矛盾。 |
| 2 | 喜欢与人沟通,喜欢交流有意思的事情。 | 5 | 具有同情心,能够理解他人,感受他人的感情。 |
| 3 | 会熟练使用礼貌用语,有责任心,能遵守秩序和规则。 | 6 | 主动与老师打招呼和问好,来了客人能够有礼貌地问好。 |



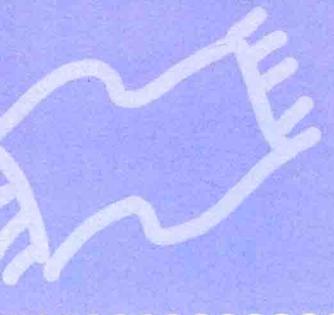
目录

contents

认 数	苹果上的密码·····	06
	比一比，涂一涂·····	07
	美丽的果园·····	10
	找妈妈·····	26
	足球宝宝射门·····	31
	花瓶和花·····	48
	动物家族·····	49
	破解密码·····	50
	看谁算得快·····	69
	数星星·····	70
找数字·····	72	
找伙伴·····	11	
恐龙妈妈的蛋·····	12	
幸福糖果·····	13	

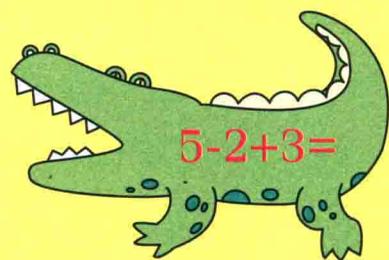
运 算	树叶找家·····	33
	投递信件·····	34
	图书管理员·····	35
	大鳄鱼的牙齿·····	36
	停车·····	37
	扫雷·····	52
	英文小密码·····	54
	电话号码·····	65
	送信·····	66
	蜡笔盒·····	67
数 序	插蜡烛找礼物·····	73
	巧玩安全标志·····	74
	算式游戏·····	75
	还剩多少·····	80
	插牌游戏·····	04
	水果车队·····	05
	大象和老鼠·····	09
	歌咏比赛·····	27
	彩色串饰·····	28
	等分形状·····	21
企鹅旅行·····	55	





等分	图形娃娃	56	馋嘴猴		78									
	送蛋糕	57		图形排队		08								
	统计	套圈比赛			16	水果拼盘		29						
		数星星			17		吸乐无穷		30					
		创意项链			18			规	排一排, 画一画	51				
		动物生日会			40				律	串串娃	64			
		图形总动员			41					鲜花	71			
		美丽的小区			58					猜一猜, 画一画	77			
		嘟嘟请客			59					另一半		14		
		火眼金睛			68						对称	巧妙的对称	15	
比较		认一认, 比一比	22		认识国旗								76	
		彩带飘飘	23	小马虎									24	
	小小检测员	39	时间			十二生肖钟						45		
	哪个风筝飞得高	44				月份的秘密						79		
	体检	60					储蓄罐					25		
	有趣的变化	61						人民币	够不够			46		
	空间	从上往下看							19			逛超市		47
		堆积木							20				巧算	
		能工巧匠							42	小兔休闲吧				
		贴瓷砖							62		分类			找同类
去掉一个角		63			谁的书包				43					





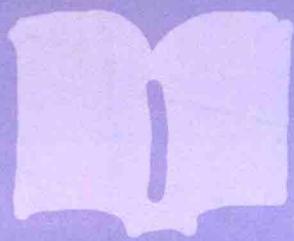
名校入学准备

数学

吉林出版集团 JILIN PUBLISHING GROUP

吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

幼儿园、学前班专用



认 数	苹果上的密码·····	06
	比一比，涂一涂·····	07
	美丽的果园·····	10
	找妈妈·····	26
	足球宝宝射门·····	31
	花瓶和花·····	48
	动物家族·····	49
	破解密码·····	50
	看谁算得快·····	69
	数星星·····	70
找数字·····	72	
找伙伴·····	11	
恐龙妈妈的蛋·····	12	
幸福糖果·····	13	

运 算	树叶找家·····	33
	投递信件·····	34
	图书管理员·····	35
	大鳄鱼的牙齿·····	36
	停车·····	37
	扫雷·····	52
	英文小密码·····	54
	电话号码·····	65
	送信·····	66
	蜡笔盒·····	67
数 序	插蜡烛找礼物·····	73
	巧玩安全标志·····	74
	算式游戏·····	75
	还剩多少·····	80
	插牌游戏·····	04
	水果车队·····	05
	大象和老鼠·····	09
	歌咏比赛·····	27
	彩色串饰·····	28
	等分形状·····	21
企鹅旅行·····	55	





等分	图形娃娃	56	规律	馋嘴猴	78
	送蛋糕	57		图形排队	08
统计	套圈比赛	16	水果拼盘	29	
	数星星	17	吸乐无穷	30	
	创意项链	18	排一排, 画一画	51	
	动物生日会	40	串串娃	64	
	图形总动员	41	鲜花	71	
	美丽的小区	58	猜一猜, 画一画	77	
	嘟嘟请客	59	对称	另一半	14
火眼金睛	68	巧妙的对称		15	
比较	认一认, 比一比	22	认识国旗	76	
	彩带飘飘	23	时间	小马虎	24
	小小检测员	39		十二生肖钟	45
	哪个风筝飞得高	44	月份的秘密	79	
空间	体检	60	人民币	储蓄罐	25
	有趣的变化	61		够不够	46
	从上往下看	19	逛超市	47	
	堆积市	20	巧算	53	
	能工巧匠	42	分类	小兔休闲吧	32
贴瓷砖	62	找同类		38	
	去掉一个角	63		谁的书包	43



插牌游戏

目标：巩固认识 10 以内的相邻数，感受数的连续性。

月

日

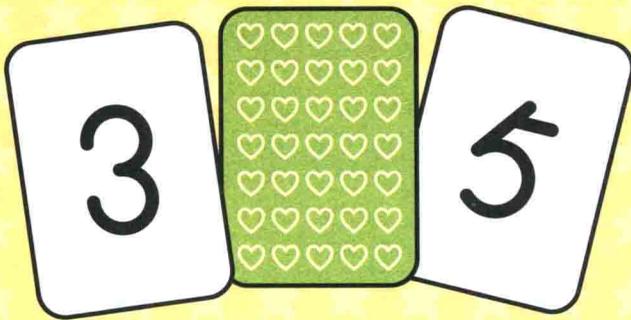
姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆☆

加油☆☆☆

一阵大风吹来，把桌上的扑克牌吹乱了，这下可急坏了宝宝，请你帮助宝宝把牌理好，并把空白的牌填上数字吧！



家长指导：可以利用扑克牌进行插牌游戏，如找出 3、5 的扑克牌，让孩子找出中间缺少的牌，进行相邻数的练习。

月 日

姓名

真棒



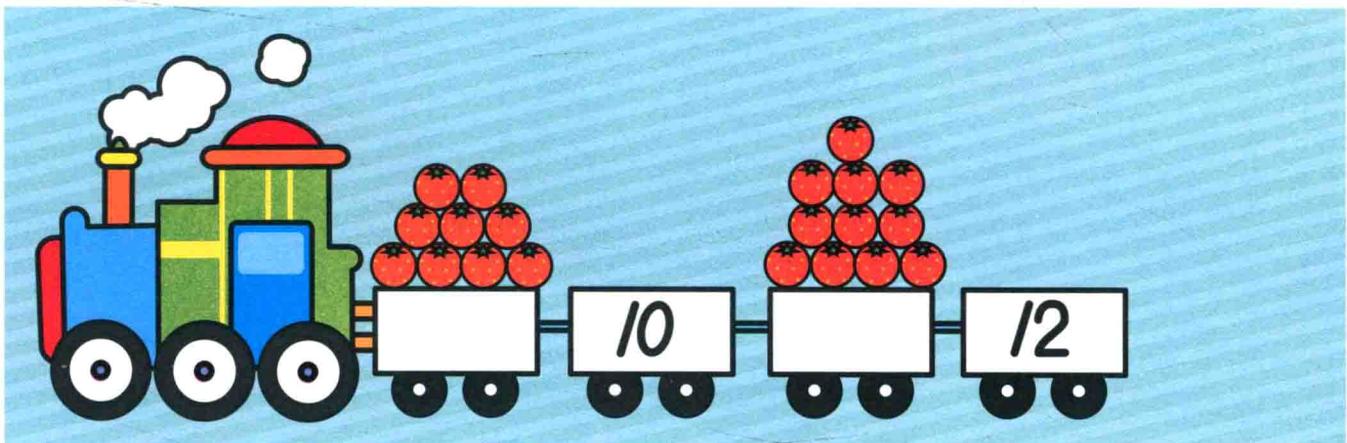
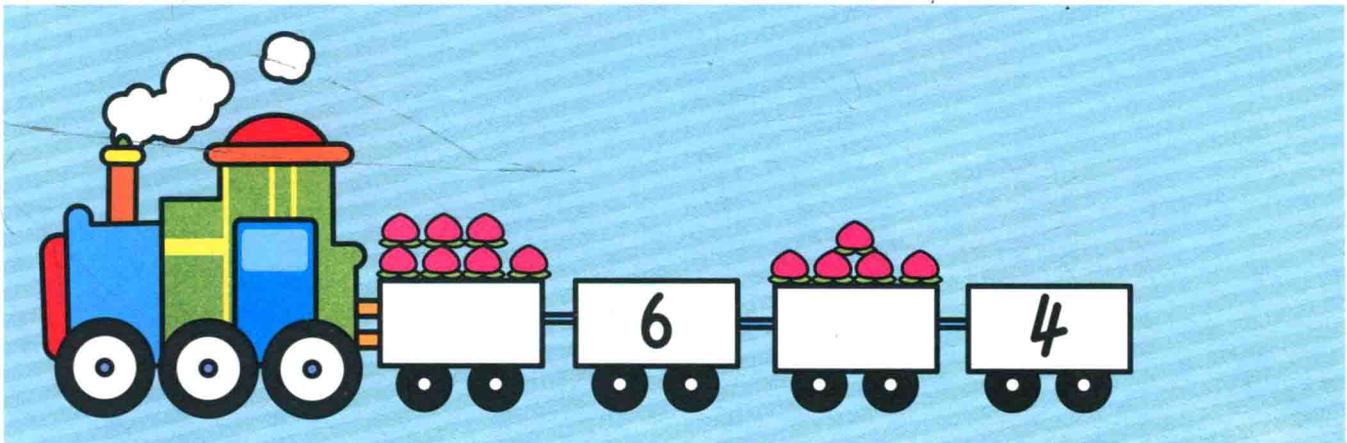
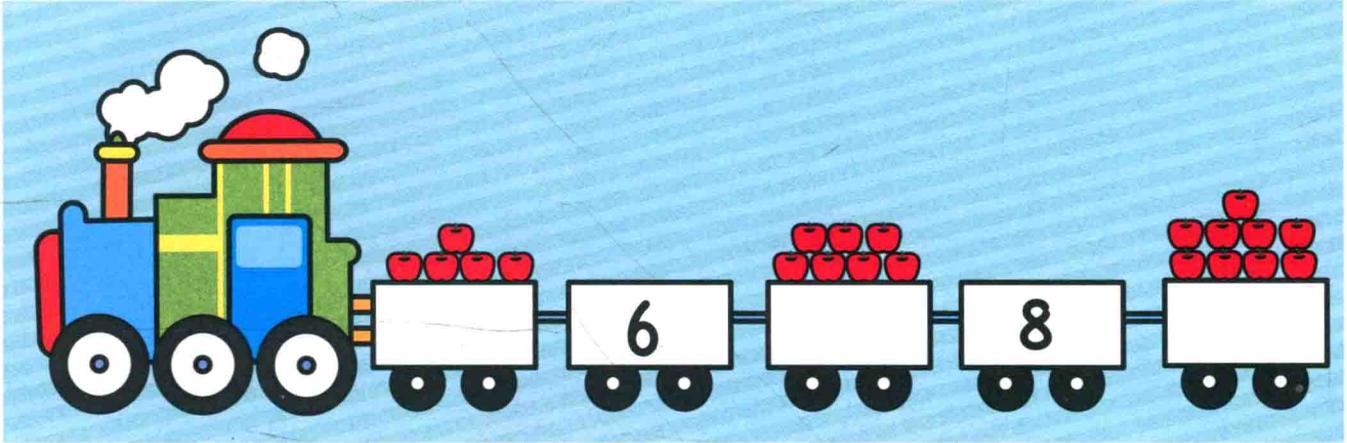
不错



加油



请根据规律，给下面的车辆填上数字或画上相应的水果。



家长指导：引导孩子根据车头的方向观察车厢的排序规律，并根据规律填上对应的数字或画上相应的水果，家长还可以引导孩子接着往后推算，发现前后相邻数之间的关系。

月

日

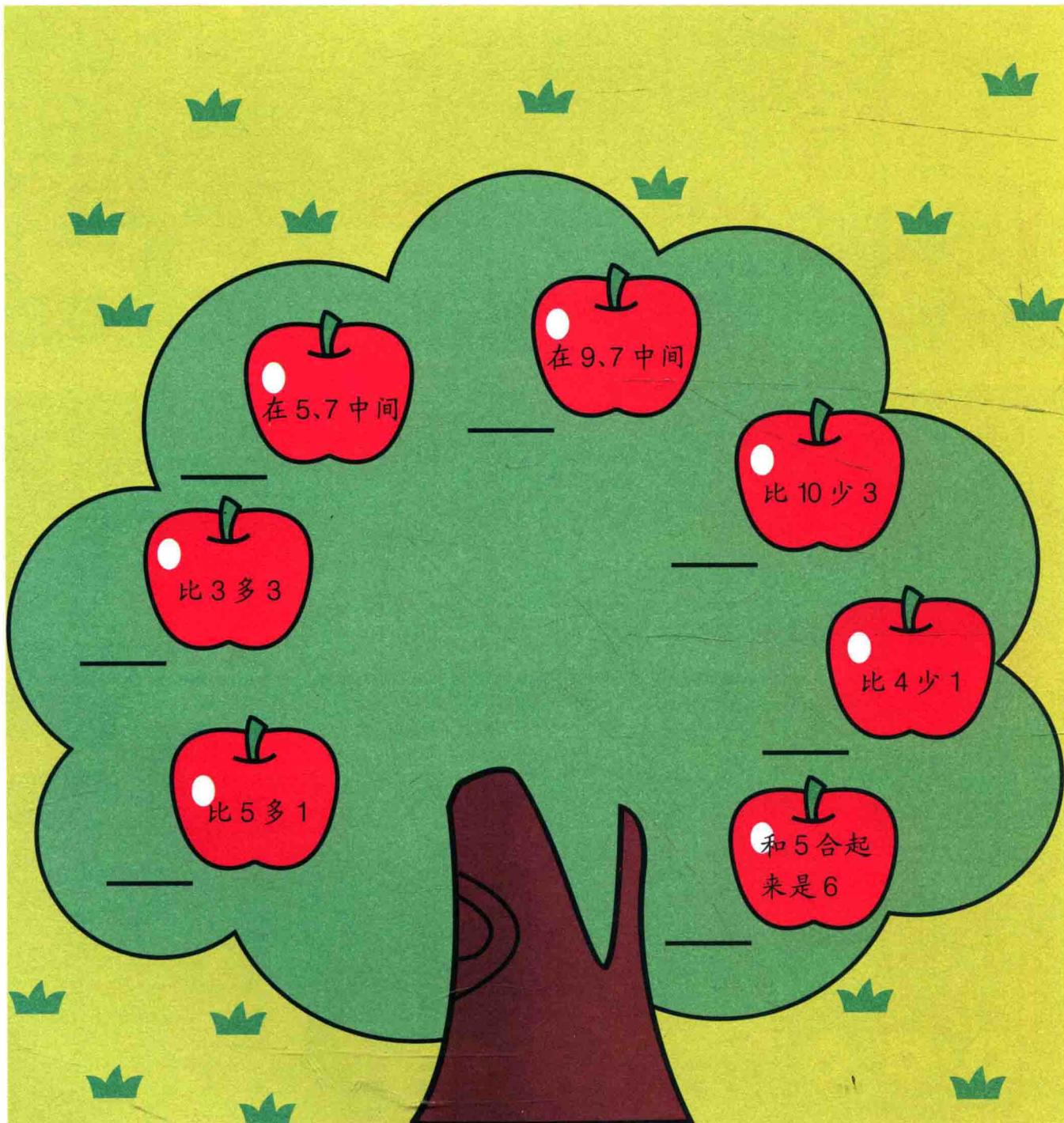
姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆

加油☆

苹果熟了,可是要想摘下来就必须破解它们身上的密码。你能成功摘下苹果吗?快来试一试吧。



家长指导:为了增强孩子的自信心,家长可以先带孩子复习10以内数量之间的关系,再带孩子仔细观察,发现苹果身上的密码,并在横线上将数字表示出来。

认数

比一比,涂一涂

目标:训练幼儿熟练认数,并能区分大小的能力。

月 日

姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆

加油☆

比较每组水桶上的数字,将数字较大的水桶涂上自己喜欢的颜色。



家长指导:家长可先让孩子计算出最后两组水桶的答案,再比较大小。

规律

图形排队

目标:训练幼儿的观察力和判断推理能力。

姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆

加油☆

月

日

图形宝宝们出去旅行，它们排成不同的队形。你知道“？”应是什么图形吗？用线连一连，并完成下面的统计图。

Row 1: Blue rectangle, Yellow square, Blue rectangle, Yellow square, ?

Row 2: Blue rectangle, Pink triangle, Pink triangle, Blue rectangle, Pink triangle, ?

Row 3: Pink circle, Pink circle, Yellow square, Pink circle, Pink circle, ?

Row 4: Pink triangle, Green parallelogram, Green parallelogram, Pink triangle, Green parallelogram, ?

Column options on the right: Yellow square, Green parallelogram, Blue rectangle, Pink triangle.

()个				

家长指导:家长先引导孩子观察图形的排序规律，在右边“？”处找到相应的图形并连线，再完成统计图。家长还可以用实物图形变换排序规律，让孩子接着排，或者引导孩子自己找规律排序，训练孩子的发散思维。

月

日

姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆

加油☆

看,小老鼠正在大象身上玩呢。请找出从大象鼻子这边数第6只老鼠,给它头上戴一顶黄色小帽,给第9只老鼠穿一件蓝色衣服;把从大象尾巴这边数第7只老鼠圈出来,并给它的衣服涂上好看的颜色。



家长指导:让孩子先说出从哪头开始数,然后再确定找第几只老鼠,帮助孩子理解:当方向发生变化时,老鼠的序数也会发生变化。

认数

美丽的果园

目标:训练幼儿区分单双数。

月 日

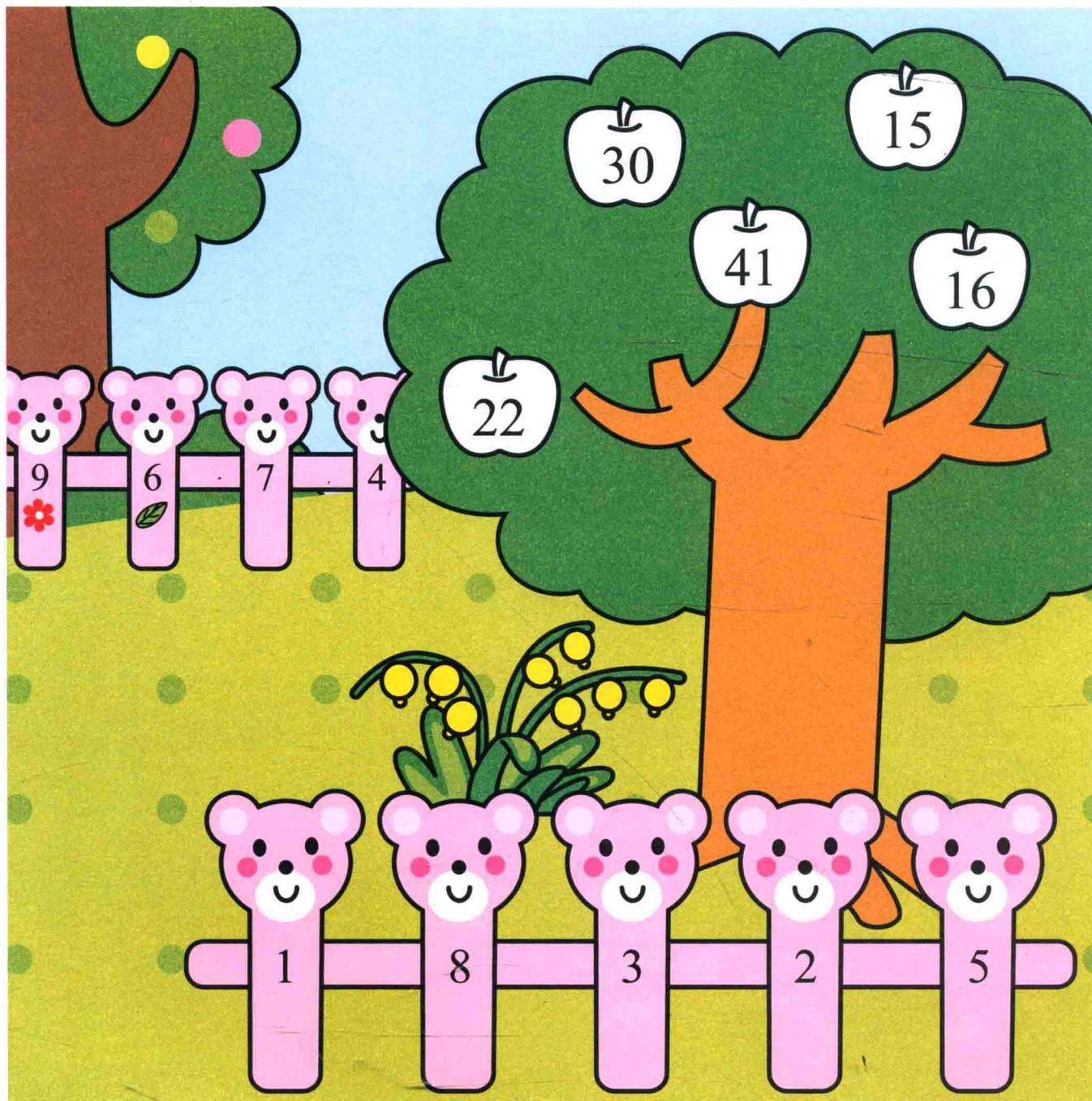
姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆☆

加油☆☆☆

秋天,果园里的苹果丰收了,请先把写有单数的苹果涂成红色,把写有双数的苹果涂成绿色,然后在单数的栅栏上画上🌸,在双数的栅栏上画上🍃。赶快动手装扮果园吧!



家长指导: 家长可以引导孩子在理解单双数的基础上再进行分辨10以后的单双数,可通过实物两两数数,感知2、4、6、8、10正好是两两匹配,是双数;1、3、5、7、9总是在两两匹配时多出一个,是单数。

月 日

姓名

真棒☆☆☆

不错☆☆☆

加油☆☆☆

苹果娃娃结伴到草地上做游戏,你能根据苹果娃娃身上的数字找到它们缺少的部分吗?用线连一连。

The image shows a matching exercise. On the left, there are four apple shapes, each divided into three parts with numbers. On the right, there are four separate apple parts with numbers. Lines connect the parts to their corresponding apples. The connections are: 8 and 5 to 2; 10 and 6 to 4; 6 and 4 to 7; 4 and 3 to 3.

家长指导:家长可先引导孩子发现每个苹果由三部分组成,苹果上面部分的数字表示总数,下面的两部分为分解后的数,引导孩子观察三部分之间的关系,并找到缺少的部分连线。