

350万读者喜欢的冠军辅导书

- 总主编：刘书林
- 开心教育研究中心 策划

开心

KAIKIN
LIANKI

练习

课课练与单元检测



心态100+方法100+行动100=开心100

我能考 **100**

北 师 大 版

小学数学

2 年级 上

湖南教育出版社

350万读者喜欢的冠军辅导书

开心练习

课课练与单元检测

开心教育研究中心 策划
丛书主编：刘书林
本册主编：义秋正
编委：王梓 余言
周天海 莫心蓝
陈中华 许小红

北 师 大 版

小学数学
2 年级 上
第三册



我的小档案

- 我的姓名 _____
- 我的班级 _____
- 我的学校 _____
- 我想鼓励自己的一句话

品牌策划：**开心图书**

装帧设计：**开心图书** 木头羊工作室

责任编辑：刘希杰

特邀审读：宋 婧 余 敏

责任审读：张 曦 魏云江

责任校对：胡亚娟

小学数学（北师大版）

开心练习

——课课练与单元检测

二年级（上）

湖南教育出版社出版发行

（长沙市韶山北路443号）

湖北日报社印刷厂印刷

开本：880×1230 1/16

印张：5.25

字数：105千

2002年6月第1版

2010年6月第9版

2010年6月第1次印刷

ISBN 978-7-5355-6571-6

（全套总定价：144.00元）

（本书若有印刷、装订错误，可向承印厂调换）



A级

基础训练

这里的题目包含了你必须掌握的基本知识和最基本的技能。难度虽然并不大，可你别小瞧它，打好基础最重要！



B级

提高训练

难度比“基础训练”有所提高，如果自己动手、动脑实践，做完了这里的题目，那么本节课的知识点和相关基本技能你就基本掌握了，而且还能在不知不觉中巩固所学的知识呢！



C级

C级

探究乐园

这里的题目可没有前面那么容易了，开动脑筋吧，神奇美妙的数学乐园等待着你来探寻其中的奥妙！



巧问妙答

这样奇思妙想的答案，你能猜出来吗？



开心100

轻松开怀的笑话，会让你的学习和生活更开心！



开心乐园

有趣的数学题，等你来挑战！

目 录

Contents

第一单元

一 数一数与乘法	2
数一数与乘法(1)	2
数一数与乘法(2)	4

第二单元

二 乘法口诀(一)	6
乘法口诀(一)(1)	6
乘法口诀(一)(2)	8
乘法口诀(一)(3)	10
乘法口诀(一)(4)	12
第一、二单元检测题	14

第三单元

三 观察物体	16
--------------	----

第四单元

四 分一分与除法	18
分一分与除法(1)	18
分一分与除法(2)	20
分一分与除法(3)	22
分一分与除法(4)	24
分一分与除法(5)	26
整理与复习	28
第三、四单元检测题	30
期中检测题(一)	32
期中检测题(二)	34

第五单元

五 方向与位置	36
方向与位置(1)	36
方向与位置(2)	38

第六单元

六 时、分、秒	40
时、分、秒(1)	40
时、分、秒(2)	42
第五、六单元检测题	44

第七单元

七 乘法口诀(二)	46
乘法口诀(二)(1)	46
乘法口诀(二)(2)	48
乘法口诀(二)(3)	50

第八单元

八 除法	52
除法(1)	52
除法(2)	54
除法(3)	56

第九单元

九 统计与猜测	58
第七~九单元检测题	60
总复习(1)	62
总复习(2)	64
总复习(3)	66

[第一单元]

一 数一数与乘法

数一数与乘法(1)

时间: 40分钟



A级 基础训练

一、我来想一想, 算一算。



① 可以怎样列式计算杯子的个数?

列式: $\square + \square + \square + \square = \square$ (个)

② 还可以怎样计算杯子的个数?

列式: $\square \times \square = \square$ (个)



① 可以怎样列式计算兔子的个数?

列式: $\square + \square + \square = \square$ (只)

② 还可能怎样计算兔子的个数?

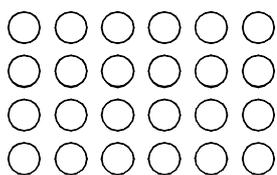
列式: $\square \times \square = \square$ (只)

二、我来填一填。

(1) 在 $3 \times 6 = 18$ 这个式子中, 3 是(), “ \times ” 是(), 6 是(), 读作: _____。在 $2 \times 8 = 16$ 这个式子中, 2 是(), 8 是(), 读作: _____。

(2) $2 + 2 + 2 + 2 = () \times ()$ $3 + 3 + 3 = () \times ()$
 $5 + 5 + 5 + 5 = () \times ()$ $6 + 6 + 6 + 6 + 6 = () \times ()$

三、我会开动脑筋想问题。



横着看, 每排有()个, 有()排, 加法算式是(); 竖着看, 每列有()个, 有()列, 加法算式是()。

开心70

妈妈说: “川川, 今天是你爸爸的生日, 明天是你的生日。”
 川川: “哎呀, 爸爸只比我大一天!”

只大一天

02

北师大版

B级 提高训练

四、我会看图答题。



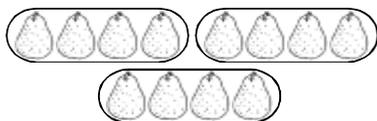
- (1) 要计算香蕉共有多少根, 可以分别用()法和()法来计算。可以列式为: (), 还可以这样列: ()。
- (2) 一根一根地数, 共有()根。
- (3) 比一比, 用()法计算更简便。

五、我会把乘法算式改写成加法算式。

- (1) 2×4 可以写成加法算式 _____ 或 _____。
- (2) 6×3 可以写成加法算式 _____ 或 _____。
- (3) 7×5 可以写成加法算式 _____ 或 _____。

六、我会列式计算。

- (1) 有多少个梨?



$$\square + \square + \square = \square \text{ (个)}$$

$$\square \times \square = \square \text{ (个)}$$

- (2) 一共要用多少钱?



$$\square + \square + \square + \square = \square \text{ (元)}$$

$$\square \times \square = \square \text{ (元)}$$

C级 探究乐园

七、下列算式中, “庆祝春节”四个字各代表什么数时, 算式才能成立?

庆	庆 = <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>
庆祝	祝 = <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>
+ 庆祝春节	春 = <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>
2 0 0 8	节 = <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>

巧问

大象的左耳朵像什么?

开心乐园

王大叔养鸡 35 只, 比鸭多 12 只, 鸭比鸡少多少只?

。012· 练习

数一数与乘法(2)

 时间: 40 分钟

妙答

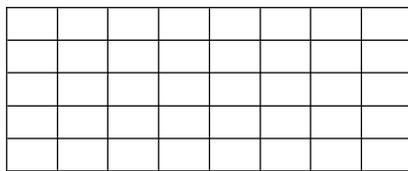
右耳朵。

A级 基础训练

一、我来填一填。

- (1) 4×3 读作()乘()。
- (2) 3个8相加, 写成乘法算式是()。
- (3) 在 $2 \times 4 = 8$ 中, 2是(), 4是(), 8是()。

二、我来数一数。



- (1) 每排()格, 有()排。 $\square \bigcirc \square = \square$
- (2) 每列()格, 有()列。 $\square \bigcirc \square = \square$

三、我来连一连。

- | | | | |
|---------------------|---------------|-----------------------------|--------------|
| $10 + 10 + 10 + 10$ | 9×4 | $4 + 4 + 4 + 4 + 4$ | 1×6 |
| $7 + 7 + 7$ | 7×3 | $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1$ | 7×2 |
| $9 + 9 + 9 + 9$ | 10×4 | $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$ | 5×4 |

四、我会看图列式计算。

(1) 有多少根玉米棒?



$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (根)}$$

(3)



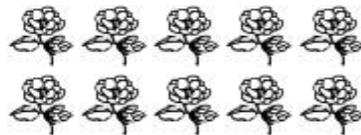
$$\square \times \square = \square \text{ (只)}$$

(2) 有多少颗草莓?



$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (颗)}$$

(4)



$$\square \times \square = \square \text{ (朵)}$$

老师:『你这次怎么考的, 这么简单的题也做错了?』
 学生:『那是我故意错的, 因为我爸爸说只要我每次考试提高10分, 就奖励给我100元钱, 如果我这次考了满分, 下次就得不到钱了。』
 老师:『啊?』

考试

B级 提高训练

五、我来算一算。

(1) $3+3+3+3+3=3\times \square =15$
 ()个3

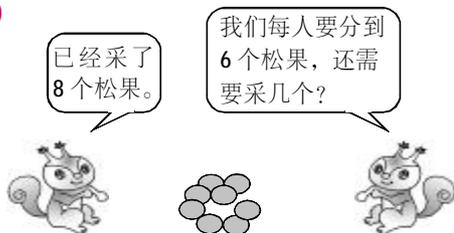
(2) 把加法算式写成乘法算式。

$4+4+4+4+4+4=$ _____

$7+7+7=$ _____

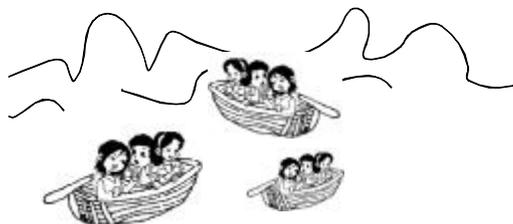
六、我会解决问题。

(1)



算式: _____

(2)



一条船坐3个小朋友，那么：

4条船坐_____个小朋友；5条船坐_____个小朋友；

6条船坐_____个小朋友；7条船坐_____个小朋友。

C级 探究乐园

七、我会综合应用。

一篮鸡蛋24个，小红3个3个地数，数了8次。小红说：“3乘以8等于24个。”但妈妈怎么6次就数完了？她是怎么数的？

巧问

在船上见得最多的是什么？

开心乐园

课堂同学们做游戏，排成一个方队，从前、后、左、右数，小芳都是第2个。一共有多少个同学做游戏？

$(2) \times 25 = 5 \times 5 \times 5 = 5 \times 2 + 1 + 2 = 10$

妙答

水。

[第二单元]

二 乘法口诀 (一)

乘法口诀 (一) (1)

 时间: 40 分钟

A级 基础训练

一、我会把口诀填完整。

二五() 一五() 三五() 五八()
五五() 四五() 五六() 五九()

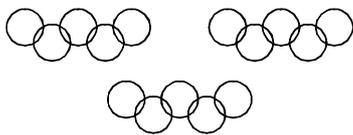
二、我会把加法算式改成乘法算式, 并写出相应的口诀。

(1) $5+5=()$ (2) $5+5+5+5=()$
() \times () $=$ () () \times () $=$ ()
口诀: _____ 口诀: _____
(3) $5+5+5+5+5+5=()$
() \times () $=$ () 口诀: _____

三、我会照样子写口诀, 并算一算。

4×5  □	5×4  □	1×5  □	5×1  □	3×5  □	5×3  □	2×5  □	5×2  □
--	--	--	--	---	--	--	--

四、我会看图列式计算。



一共有多少个圆环?

列式: $\square \bigcirc \square = \square$ (个)

乘法口诀: _____



买 6 本书共花多少元?

列式: $\square \bigcirc \square = \square$ (元)

乘法口诀: _____

一次数学课, 老师宣布下节课考试。同学们立即紧张地问老师会不会很难, 老师只说了一句: 『十分简单。』乐得大家拍手叫好。可是考完后每个人都考得惨不忍睹, 怎么会简单呢? 于是同学又问老师: 只听老师说: 『我可没说错呀。』十分简单, 剩下九十分『很难哪!』

十分简单

B级 提高训练

五、我会解决问题。

(1) 有一些铅笔，小华和他的两个好朋友平均分后还剩 2 枝。小华分得 3 枝，这些铅笔一共有多少枝？

(2) 和同学们一起高高兴兴吃水果吧！不过，可要动一点点脑筋哦！

① 每位男同学发 4 个梨，共需要多少个梨？

$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (个)}$$



② 每位女同学发 2 个苹果，共需多少个苹果？

$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (个)}$$

③ 每位同学再发 2 个橘子，还需多少个橘子？

$$\square \bigcirc \square = \square \text{ (个)}$$

(3) 爸爸、妈妈和小明一起去看电影。电影票每张 8 元，他们一家人买电影票一共要花多少元？

C级 探究乐园

六、我会综合应用。

在一个正方形操场的四周插旗，每边插 5 面，每个角上都插。一共插了多少面彩旗？

你能用不同方法计算吗？



巧问

哪里的佛像最少？

开心乐园

爷爷今年 76 岁，比爸爸大 24 岁，爸爸比明明大 24 岁，爷爷比明明大多少岁？

。 48 · 笑笑

妙答

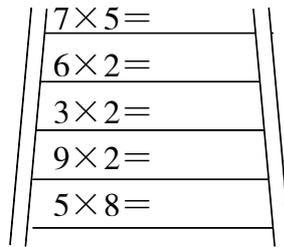
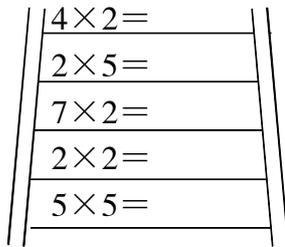
南边。

乘法口诀（一）（2）

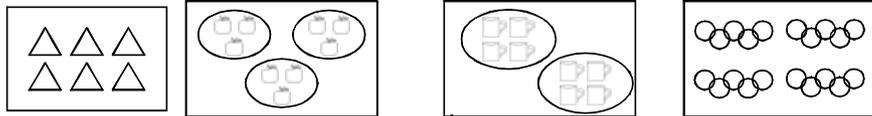
 时间：40分钟

A级 基础训练

一、爬梯子。



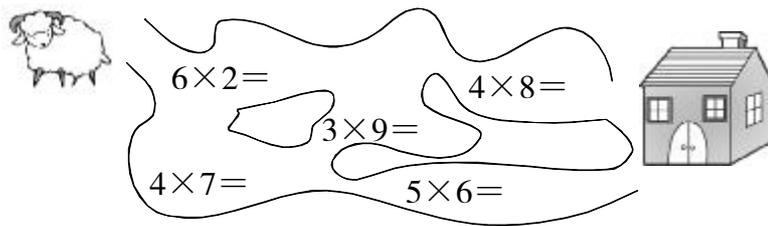
二、我来连一连。



二四得八
三三得九
四五二十
二三得六

3×3=9
4×5=20
4×2=8
2×3=6

三、小羊迷路了。小朋友，帮帮小羊回家吧！



四、我会列式计算。



() × () = ()

() × () = ()



() × () = ()

() × () = ()

口诀：_____

口诀：_____

儿子牙疼，爸爸说要带他去看专科门诊。儿子说：「我不看专科，我要看本科。」
父亲问儿子为什么，儿子回答：「本科比专科要高一层。」

专科和本科

B级 提高训练

五、我会解答下列各题。

- (1) 9 碗水可以装满一壶，3 壶水可以装满一桶，一桶水可以装满()碗。



- (2) 熊猫队一共得了()分。



六、我会解决问题。

- (1) 教室里一共有 4 扇窗户，6 个同学擦一扇窗户，一共有多少个同学在擦窗户？
- (2) 一根铁丝截成 2 段，每段长 4 米，则铁丝原来长多少米？

C级 探究乐园

七、分西瓜。

一个西瓜，一刀两块，三刀几块？四刀呢？



巧问

什么时候看到的月亮最大？

开心乐园

往一个篮子里放鸡蛋，假设篮子里的鸡蛋数目每分钟增加一倍，这样下去，20 分钟后，篮子满了。那么你知道在什么时候是半篮子鸡蛋吗？

。时 分 秒

妙 答

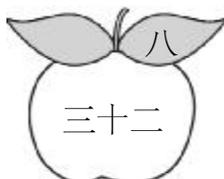
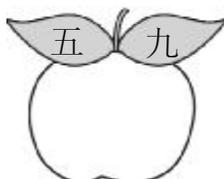
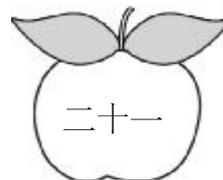
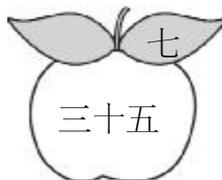
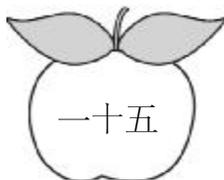
登上月球的时候。

乘法口诀 (一) (3)

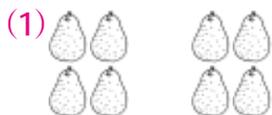
时间: 40 分钟

A级 基础训练

一、我会填口诀。



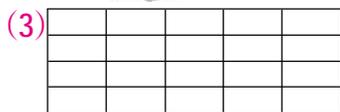
二、我会看图填空。



_____ 个 _____
 _____ × _____ 或 _____ × _____



_____ 个 _____
 _____ × _____ 或 _____ × _____



_____ 个 _____
 _____ × _____ 或 _____ × _____

三、我会看图列式计算。



(1) 图中共有 () 双手套, 共有 () 只。

算式: $\square \bigcirc \square = \square$ (只)

开心100

一女生上厕所时遇见英语老师,于是便和老师攀谈起来:『老师,我来的路上看见一群蚂蚁哩!』英语老师想起不久前刚教过蚂蚁这个单词,于是随口问道:『蚂蚁怎么说?』女生一脸惊讶:『蚂蚁没说什么呀。』

蚂蚁怎么说

(2) 如果有 8 双手套, 共有 () 只。

算式: $\square \bigcirc \square = \square$ (只)

四、我会在 \bigcirc 里填上 “>” “<” 或 “=”。

$5 \times 2 \bigcirc 10$ $5 \times 5 \bigcirc 20$ $4 \times 5 \bigcirc 16$ $6 \times 2 \bigcirc 10$ $4 \times 4 \bigcirc 15$

$3 \times 5 \bigcirc 17$ $5 \times 1 \bigcirc 1$ $2 \times 5 \bigcirc 9$ $2 \times 2 \bigcirc 2 + 2$ $5 \times 6 \bigcirc 28$

B级 提高训练

五、我知道图中水果各代表 1~9 中的哪个数时, 等式成立。

(1) $\text{苹果} + \text{梨} + \text{香蕉} = \text{苹果} \times \text{梨} \times \text{香蕉}$

$\text{苹果} = ()$ $\text{梨} = ()$ $\text{香蕉} = ()$

(2) $\text{苹果} \times \text{香蕉} = \text{梨} \times \text{葡萄}$

$\text{苹果} = ()$ $\text{香蕉} = ()$ $\text{梨} = ()$ $\text{葡萄} = ()$

六、我会解决问题。



小红到文具店文具。她买了 2 枝笔、3 块橡皮擦。她一共用了多少钱?

(2) 明明喝一瓶汽水要 5 分钟, 他喝 3 瓶汽水一共要用多少分钟?

C级 探究乐园

七、我会综合应用。

有一些气球, 不到 20 个。平均分给 3 个小朋友或 5 个小朋友, 都还剩下 2 个。想一想, 有多少个气球?

巧问

耶稣是哪
一国人?

开心乐园

排球 5 个, 比乒乓球多 3 个, 比足球少 12 个, 这三种球共多少个?

149 · 思维

乘法口诀(一)(4)

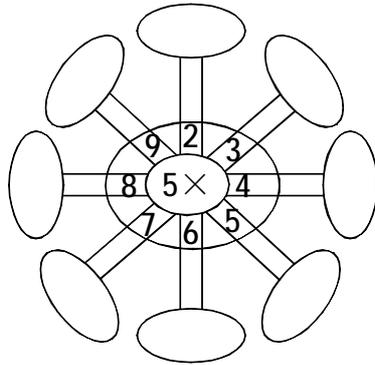
 时间: 40 分钟

妙 答

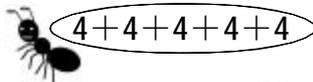
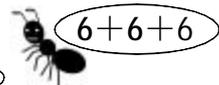
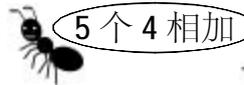
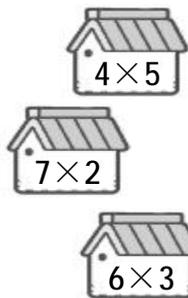
天国。

A级 基础训练

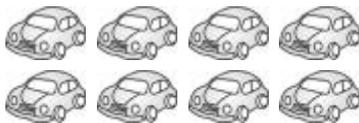
一、转转车。



二、小蚂蚁回家。



三、我会看图列式计算。



$(\quad) \times (\quad) = (\quad)$ 辆

$(\quad) \times (\quad) = (\quad)$ 辆

口诀: _____



$(\quad) \times (\quad) = (\quad)$ 个

$(\quad) \times (\quad) = (\quad)$ 个

口诀: _____

四、填数游戏。

1 只小猫 (1) 张嘴, (2) 只眼睛, (4) 条腿。

2 只小猫 () 张嘴, () 只眼睛, () 条腿。

5 只小猫 () 张嘴, () 只眼睛, () 条腿。

8 只小猫 () 张嘴, () 只眼睛, () 条腿。

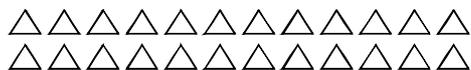
开心100

邻居匹克总叫小孩到伏特家借醋,今天又来了:『我家晚上吃螃蟹,借点醋好吗?』于是,伏特也吩咐小儿子到匹克家借东西:『今天我要吃醋,请借一些螃蟹吗?』

以借对借

B级 提高训练

五、我来摆一摆。



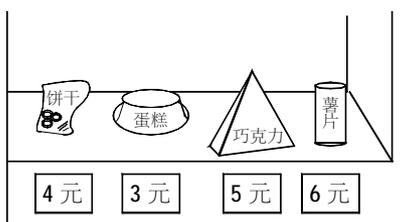
4×6

3×8



六、我会解决问题。

(1)

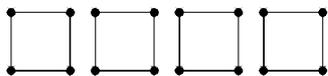


贝贝想买 2 块巧克力和 1 袋饼干，她有 10 元，够吗？为什么？

(2) 一根绳子对折两次后，每段长 5 米。这根绳子原来长多少米？

C级 探究乐园

七、我会综合应用。



$4 \times 4 = 16$ ，我用 16 根火柴棍摆出了 4 个正方形。

我比你少用 1 根火柴棍也能摆出 4 个正方形。



(1) 小朋友，你知道她是怎样摆的吗？你也试一试。

(2) 如果减少 2 根、3 根、4 根火柴棍，你还能摆出 4 个正方形吗？

巧问

什么笔不能写？

开心乐园

小军用棋子排成了一个 2 层空心方阵，最外面每边 9 枚，小军摆这个空心方阵共用了多少枚棋子？

(枚) $56 = 24 + 32$
(枚) $24 = 4 \times 4 \times 7$
(枚) $32 = 4 \times 4 \times 9$

