

XIAOXUESHENG YI RI YI TI

二年级



小学生一日一题

少年儿童出版社

小学生一目一题

(二)

(供小学二年级用)

肖 鸿 浦 江 编

少年儿童出版社

小学生一日一题

(二)

肖 鸿 浦 江 编

在 福 民 装 帧

少 年 儿 童 出 版 社 出 版

(上 海 延 安 西 路 1538 号)

少 年 儿 童 上 海 发 行 所 发 行

上 海 中 华 印 刷 厂 排 版 福 建 三 明 印 刷 厂 印 刷

开 本 787 × 1092 1 / 32 印 张 7.375 字 数 157,000

1984 年 5 月 第 1 版 1984 年 5 月 第 1 次 印 刷

印 数： 1 — 1960,000

统 一 书 号： R 7024 · 188 定 价： 0.60 元

编者的话

为了帮助小学生学好数学，丰富课余生活，激发他们学习数学的兴趣，我们配合各册小学数学教材，试编了这套《小学生一日一题》。本书共分六册，一个年级一册，分别给各年级的学生使用。

本书的特点是：

1. 注重于对学习数学方法的指导。其中，有对学习方法，速算方法和题解方法的指导。书后附有解答，它不仅是题解，还对每类问题的解法进行了归纳，并指出各类问题应注意点。
2. 注意“少而精”的学习方法，每天花的时间不多，如能坚持一日一算，对学过的数学知识，便能收到系统的整理和复习的效果。
3. 注重于激发小读者学习数学的兴趣，各册中均编收了不少有趣的数学题，高年级中还介绍一些古今中外的著名初等数学问题，对有些问题还进行了讨论。

我们初次编写《小学生一日一题》，由于水平有限，缺乏经验，本书难免有缺点和错误，希望广大教师、家长和读者批评指正，以便把它逐步充实、完善。

1. 背口诀，默口诀

(1) 7 的乘法口诀。

$$7 \times 1 = 7 \cdots \cdots \text{一七得七}$$

$$7 \times 2 = 14 \cdots \cdots \text{二七十四}$$

$$7 \times 3 = 21 \cdots \cdots \text{三七二十一}$$

$$7 \times 4 = 28 \cdots \cdots \text{四七二十八}$$

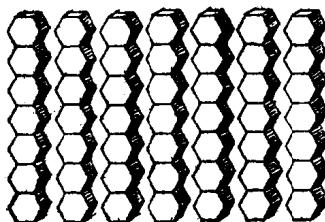
$$7 \times 5 = 35 \cdots \cdots \text{五七三十五}$$

$$7 \times 6 = 42 \cdots \cdots \text{六七四十二}$$

$$7 \times 7 = 49 \cdots \cdots \text{七七四十九}$$

(2) 数一数。

图中共有几个六角形零件？并列出乘法算式，进行计算。



(3) 把 $7+7+7+7$ 写成乘法算式，是()。

2. 背口诀，默口诀

(1) 8 的乘法口诀。

$$8 \times 1 = 8 \cdots \cdots \text{一八得八}$$

$$8 \times 2 = 16 \cdots \cdots \text{二八十六}$$

$$8 \times 3 = 24 \cdots \cdots \text{三八二十四}$$

$$8 \times 4 = 32 \cdots \text{四八三十二}$$

$$8 \times 5 = 40 \cdots \text{五八四十}$$

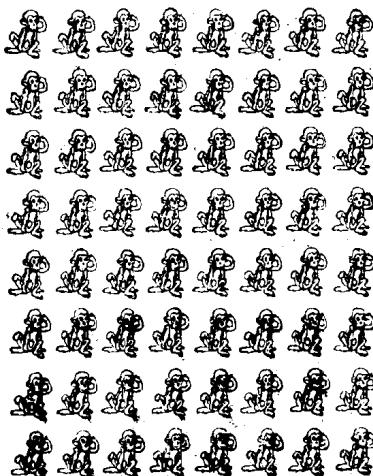
$$8 \times 6 = 48 \cdots \text{六八四十八}$$

$$8 \times 7 = 56 \cdots \text{七八五十六}$$

$$8 \times 8 = 64 \cdots \text{八八六十四}$$

(2) 数一数。

图中共有几只猴子?列出乘法算式,进行计算。



(3) 写出算式。

口诀	五八四十	四八三十二	八八六十四
乘法算式			
除法算式			

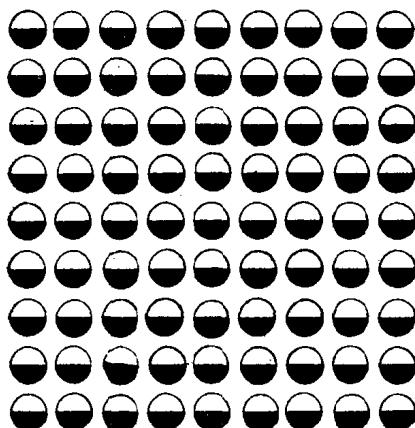
3. 背口诀,默口诀

(1) 9 的乘法口诀。

$9 \times 1 = 9$ ……一九得九
 $9 \times 2 = 18$ ……二九十八
 $9 \times 3 = 27$ ……三九二十七
 $9 \times 4 = 36$ ……四九三十六
 $9 \times 5 = 45$ ……五九四十五
 $9 \times 6 = 54$ ……六九五十四
 $9 \times 7 = 63$ ……七九六十三
 $9 \times 8 = 72$ ……八九七十二
 $9 \times 9 = 81$ ……九九八十一

(2) 数一数。

图上共有几个圆形？列出乘法算式，进行计算。



(3) 想想算算。

$9 + 9 + 9$ 的和是多少？

27 是由几个 9 组成的？

45 再加 9，和是多少？

几个 9 相加的和是 81？

4. 背乘法口诀表

一一得一	一二得二	二二得四	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得二十五	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一
一三得三	二一得二	二二得四	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得二十五	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一
一四得四	二二得四	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得十五	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一	二九得八十一
一五得五	二三得三	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得二十	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一	二九得八十一
一六得六	二三得三	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得二十	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一	二九得八十一
一七得七	二三得三	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得二十五	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一	二九得八十一
一八得八	二三得三	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得三十二	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一	二九得八十一
一九得九	二三得三	二三得六	二三得九	二三得十二	二四得八	二四得十六	二五得三十二	二六得三十六	二七得四十九	二八得六十四	二九得八十一	二九得八十一

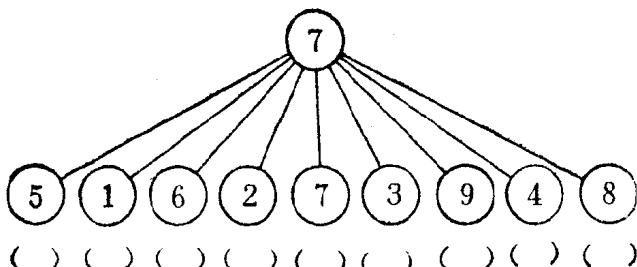
5. 填空格

用乘法口诀算横、直对应的两个数的积，并将所得的积写在对应的空格里。

\times	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1									
2		4							
3									
4									
5				20					
6									
7									
8									
9									

6. 填()

(1) 把乘积填在相应的()里。



(2) ()里应填什么数?

$$5 \times 6 = () \quad () \times 5 = 45 \quad 8 \times 5 = ()$$

$$5 \times () = 25 \quad 7 \times () = 56 \quad () \times 2 = 14$$

7. 应用题

(1) 食堂里一张桌子可以坐 8 个人, 5 张桌子一共可以坐多少个人?

(2) 二年级一班的同学, 参加歌咏比赛, 前后站了 5 排, 每排 9 个人, 问他们一共是多少人?

8. 把乘法口诀写完全

二()十四 ()七二十八 六七()

()八二十四 五八() 八()六十四

三()二十七 六()五十四 ()九七十二

算出得数, 并说出口诀。

$$3 \times 7 = \quad \text{口诀:}$$

$$4 \times 8 = \quad \text{口诀:}$$

$$5 \times 9 = \quad \text{口诀:}$$

9. 想一想, 算一算

(1) 在()里填上 =、> 或 <。

$$8 \times 4 () 30 \quad 5 \times 7 () 30 \quad 6 \times 8 () 54$$

$$8 \times 6 () 60 \quad 4 \times 7 () 28 \quad 7 \times 9 () 60$$

$$5 \times 8 () 30 \quad 7 \times 7 () 48 \quad 9 \times 8 () 72$$

(2) 少先队员到公园里去劳动, 分成 6 个队, 每队 8 个人, 问参加劳动的共有多少人?

10. 算一算, 比一比

- (1) 2×7 是 ____ (比 15 少 ____)
- (2) 3×8 是 ____ (比 25 少 ____)
- (3) 4×9 是 ____ (比 40 少 ____)
- (4) 5×7 是 ____ (比 40 少 ____)
- (5) 6×8 是 ____ (比 50 少 ____)
- (6) 7×9 是 ____ (比 65 少 ____)
- (7) 8×7 是 ____ (比 60 少 ____)
- (8) 9×8 是 ____ (比 75 少 ____)

11. 应用题

(1) 少先队员 54 个人, 排成 6 行, 问平均每行有几个人?
如果每行是 8 个人, 排成 6 行, 需要多少个少先队员?

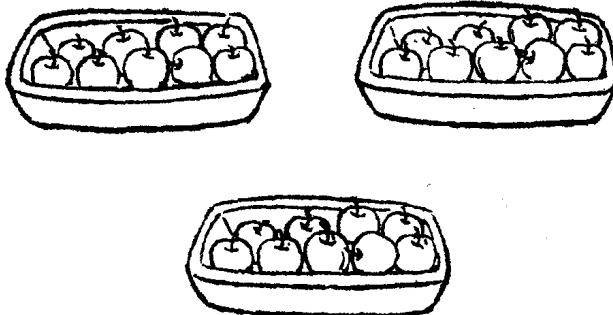
(2) 小红一天做 9 道算术题, 7 天共做几道题? 小君一天做 8 道算术题, 8 天共做几道题? 小红和小君总共做了多少道算术题? 就所做算术题的总数看, 谁多做了几道题?

12. () 里最大能填几

$$\begin{array}{lll} (\quad) \times 8 < 52 & 7 \times (\quad) < 61 & (\quad) \times 6 < 37 \\ 7 \times (\quad) < 38 & (\quad) \times 6 < 50 & (\quad) \times 9 < 74 \\ 9 \times (\quad) < 35 & (\quad) \times 8 < 31 & 4 \times (\quad) < 29 \end{array}$$

13. 看图编题并计算

请按下图编一道乘法应用题, 再编一道除法应用题; 并列式计算。



14. 小猫算得对不对

小猫做了十四道乘法题目，请你做老师，做得对的在()里填“√”，做错的在()里填上正确的得数。

$4 \times 5 = 20$ ()	$4 \times 9 = 32$ ()	$5 \times 9 = 45$ ()
$7 \times 6 = 24$ ()	$7 \times 9 = 63$ ()	$7 \times 8 = 54$ ()
$4 \times 8 = 36$ ()	$8 \times 7 = 56$ ()	$7 \times 3 = 28$ ()
$4 \times 7 = 21$ ()	$6 \times 9 = 52$ ()	$6 \times 8 = 48$ ()

15. 正确运用定义

爸爸买回来一袋糖果，看电视的时候分给大家吃，爸爸叫小华算一道题目：“三个人吃十八粒糖果，平均每人吃多少粒糖果？”小华马上回答说：“18除3……”爸爸听后笑着说：“糖果吃人啦！”小华说：“爸爸，糖果怎么会吃人的？”爸爸说：“在数学里，‘除’和‘除以’的意义是完全不同的，不能乱用。 $18 \div 3$ 应该读成18除以3，表示18粒糖果被3个人平均分。而 $3 \div 18$ ，就成了把3个人平均分给18粒糖果吃了。这不是变成糖果吃人了吗？所以，千万要注意，不要把

‘除以’与‘除’混淆起来。”

16. 动脑筋

(1) 王师傅洗了几只碗?

“共有 64 个人吃饭, 八个人用一只汤碗, 两个人用一只菜碗, 每个人用一只饭碗。”

(2) 汽车离出发点有多少远?

“汽车向东开了 27 公里, 然后回头向西开了 11 公里。”

17. 找出方格里缺少的得数

下面每一个表格里写的 8 个数, 是相应乘法口诀里的得数, 但还缺少一个得数。请你按照乘法口诀表, 找出每一个方格里缺少的得数, 并把这个得数的算式和口诀写在空格里。

1 的乘法	2 的乘法	3 的乘法	4 的乘法	5 的乘法
6 1	18 8	21 18	32 28	40 30
2 5	4 14	27 12	36 4	45 5
7 4	10 2	15 6	24 12	25 20
3 9	16 6	3 24	8 20	10 35

6 的乘法	7 的乘法	8 的乘法	9 的乘法
42 30	49 28	32 56	63 27
12 24	42 7	64 8	81 9
36 54	21 63	40 72	18 54
6 18	35 56	16 48	72 36

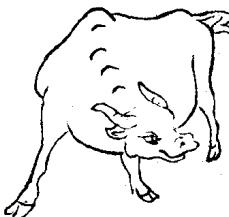
18. 玩具中的算题

下面有十种玩具，请你计算每种玩具所示算式的得数，并用△表示得数 24，○表示得数 18，□表示得数 72，□表示得数45，如果得数恰能用上列图形表示，就把相应图形画在()里。否则就把得数直接写在()里。



$$\boxed{3 \times 8}$$

()



$$\boxed{5 \times 9}$$

()



$$\boxed{7 \times 6}$$

()



$$\boxed{4 \times 6}$$

()



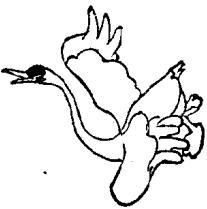
$$\boxed{9 \times 8}$$

()



$$\boxed{8 \times 7}$$

()



$$\boxed{12+5}$$

()

$$\boxed{4 \times 8}$$

()



$$\boxed{9+9}$$

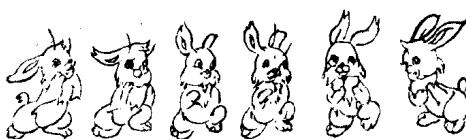
()

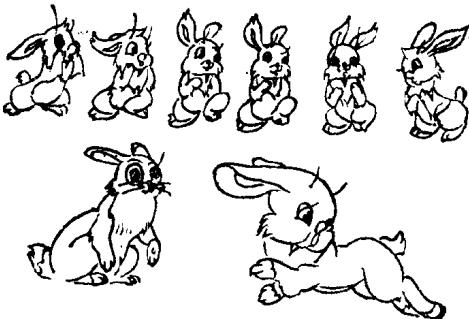
$$\boxed{7 \times 9}$$

()

19. 看图列式计算

(1)

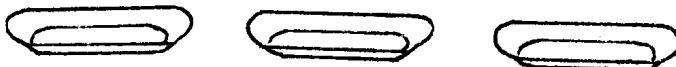
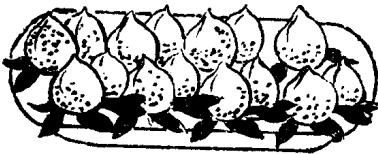




请问一共有多少只兔子?

$$\square \bigcirc \square = \square$$

(2)



把大盘里的桃子平均分到小盘里去, 那末, 每只小盘子里有几只桃子?

$$\square \bigcirc \square = \square$$

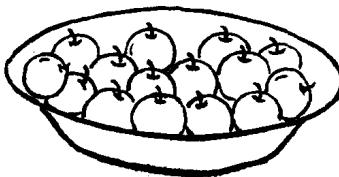
20. 数学比赛

$$(1) \quad 3 \sqrt{9}; \quad 2 \sqrt{8}; \quad 3 \sqrt{6}; \quad 2 \sqrt{4}; \quad 4 \sqrt{12}; \quad 5 \sqrt{25}; \quad 7 \sqrt{49}$$

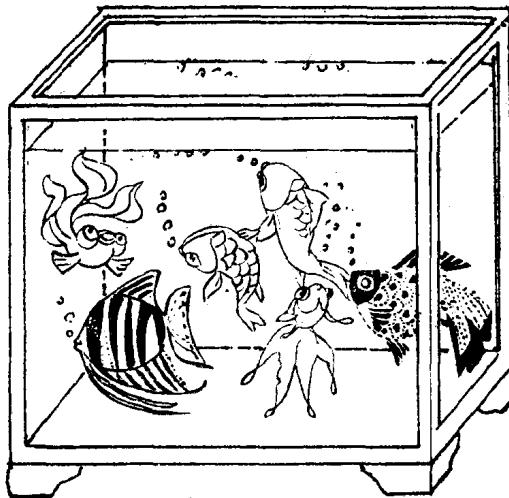
$$(2) \quad 35 \div 5 = ; \quad 72 \div 9 = ; \quad 36 \div 4 =$$

21. 按图列式，并用图表示

(1) 如果 1 只盆子里装 5 只苹果，问 15 只苹果要装几只盆子？



(2) 1 只缸里有 6 条鱼，6 只缸里一共有多少条鱼？



22. 数字填充

(1) 一件衣服钉 5 粒纽扣，16 粒纽扣一共能钉 ____ 件衣服，还余 ____ 粒纽扣(列式计算)。

(2) 每个学生分 9 粒糖，85 粒糖一共能分给 ____ 个学