

海 淀 同 步 练 与 测 2002

■ 课课练

■ 单元测

■ 期中期末考

分 课 时 A B 卷

海淀随堂 大验收

小学数学

六年制（第五册）

吉林教育出版社
中国少年儿童出版社

目 录

第一单元 一个因数是一位数的乘法	(1)
1. 口算乘法	(1)
2. 笔算乘法(1)	(3)
3. 笔算乘法(2)	(5)
4. 笔算乘法(3)	(7)
5. 笔算乘法(4)	(9)
6. 笔算乘法(5)	(11)
7. 整理和复习	(13)
单元测试题	(15)
第二单元 除数是一位数的除法	(17)
1. 口算除法(1)	(17)
2. 口算除法(2)	(19)
3. 笔算除法(1)	(21)
4. 笔算除法(2)	(23)
5. 笔算除法(3)	(25)
6. 笔算除法(4)	(27)
7. 笔算除法(5)	(29)
8. 笔算除法(6)	(31)
9. 整理和复习	(33)
单元测试题	(34)
第三单元 千米和吨的认识	(37)
1. 毫米、分米的认识	(37)
2. 千米的认识	(39)
3. 吨的认识	(41)

单元测试题	(43)
期中测试题	(46)
第四单元 混合运算和两步应用题	(49)
1. 混合运算	(49)
2. 两步应用题(1)	(51)
3. 两步应用题(2)	(53)
4. 两步应用题(3)	(55)
5. 整理和复习	(57)
单元测试题	(59)
第五单元 长方形、正方形和平行四边形	(61)
1. 长方形、正方形和平行四边形	(61)
2. 长方形和正方形的周长	(63)
3. 整理和复习	(65)
单元测试题	(67)
期末测试题	(70)
部分参考答案	(74)

第一单元 一个因数是一位数的乘法

1. 口算乘法



一、算一算，填一填

$20 \times 4 = \square$

$30 \times 3 = \square$

$10 \times 5 = \square$

$2 \times 4 = \square$

$2 \times 3 = \square$

$1 \times 5 = \square$

$22 \times 4 = \square$

$32 \times 3 = \square$

$11 \times 5 = \square$

二、口算下面各题

$20 \times 3 =$

$30 \times 2 =$

$40 \times 3 =$

$14 \times 2 =$

$200 \times 3 =$

$300 \times 2 =$

$400 \times 3 =$

$140 \times 2 =$

$13 \times 2 =$

$23 \times 3 =$

$34 \times 1 =$

$43 \times 2 =$

$130 \times 2 =$

$230 \times 3 =$

$340 \times 1 =$

$430 \times 2 =$

三、

11×4	48	100×3	960
24×2	44	210×4	400
33×3	82	200×2	300
41×2	99	320×3	840

四、解答下面各应用题

1. 一个商店运来 3 筐苹果，每筐的重量是 30 千克，这些苹果一共重多少千克？
2. 一台电风扇的价钱是 130 元，要买 3 台这样的电风扇需多少元钱？



B卷

一、填空

1. 24×2 的口算方法可以先算() $\times$ () = (), 再算() $\times$ () = (), 后算() + () = ()。
2. 根据 $5 \times 3 = 15$, $50 \times 3 =$ (), $500 \times 3 =$ ()。

二、口算下面各题

$120 \times 3 =$	$50 \times 4 =$	$140 \times 2 =$	$20 \times 3 =$
$210 \times 4 =$	$100 \times 2 =$	$300 \times 3 =$	$120 \times 4 =$
$230 \times 2 =$	$110 \times 6 =$	$200 \times 4 =$	$400 \times 2 =$
$130 \times 2 =$	$230 \times 3 =$	$370 \times 1 =$	$210 \times 2 =$
$420 \times 2 =$	$44 \times 2 =$	$100 \times 6 =$	$310 \times 3 =$

三、列式计算

1. 3 乘 300 是多少
2. 6 个 120 是多少?
3. 一个因数是 400, 另一个因数是 3, 积是多少?
4. 130 的 5 倍是多少?

四、把正确答案的序号填在()里

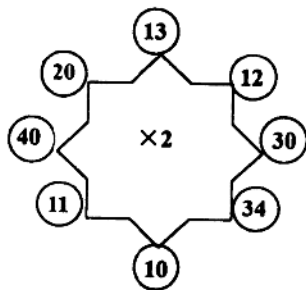
1. 500×4 的积是()。
- ①20 ②200 ③2000
2. 120 乘以 5, 积的末尾有()个 0。
- ①1 个 0 ②2 个 0 ③3 个 0
3. 3 个 40 的和是()。
- ①70 ②12 ③120

五、一个小足球的价钱是 35 元, 一个篮球的价钱是小足球价钱的 4 倍, 一个篮球的价钱是多少元钱? 学校要买 5 个篮球需要多少元钱?

2. 笔算乘法(1)



一、先写算式,再写得数



二、计算下面各题

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 131 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 313 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 242 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 124 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

三、列式计算

1. 3个113是多少?
2. 134的2倍是多少?
3. 140乘2的积是多少?

一、在□里填上正确的数

$$\begin{array}{r} 112 \\ \times \quad 4 \\ \hline 4 \square 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 113 \\ \times \quad 3 \\ \hline 3 \square 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 214 \\ \times \quad 2 \\ \hline 4 \square 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 322 \\ \times \quad 3 \\ \hline 9 \square 6 \end{array}$$

二、计算下面各题

$34 \times 2 =$

$132 \times 3 =$

$211 \times 4 =$

$11 \times 6 =$

$321 \times 3 =$

$411 \times 2 =$

三、解答下面各应用题

1. 一间教室可以摆放 32 套桌椅, 3 间这样的教室一共可以摆放多少套桌椅?
2. 红星小学的三年级有 34 人参加科技小组, 六年级参加科技小组的人数是三年级 2 倍, 六年级有多少人参加科技小组?

四、在□里填上合适的数

$$\begin{array}{r} \square 4 \square \\ \times \quad 3 \\ \hline 7 \square 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 3 5 \\ \times \quad \square \\ \hline 8 \square 0 \end{array}$$

3. 笔算乘法(2)



一、口算下面各题

$32 \times 3 =$

$15 \times 4 =$

$300 \times 2 =$

$200 \times 3 =$

$21 \times 4 =$

$42 \times 2 =$

$100 \times 3 =$

$11 \times 8 =$

$22 \times 4 =$

$122 \times 4 =$

$260 \times 0 =$

$111 \times 2 =$

$33 \times 3 =$

$331 \times 3 =$

$310 \times 3 =$

$124 \times 2 =$

二、计算下面各题

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

三、在□里填上合适的数

45	→ × 4 →	
67	→	
39	→	
78	→	
93	→	

四、用竖式计算下面各题

$19 \times 5 =$

$63 \times 3 =$

$57 \times 4 =$

$48 \times 6 =$

$77 \times 5 =$

$36 \times 8 =$

五、列式计算

1. 4个58是多少?

2. 59的3倍是多少?

B卷

一、

因数	51	64	72	47	83	95
因数	4	5	3	6	2	7
积						

二、在○里填上“>”、“<”或“=”

$40 \times 3 \bigcirc 130$

$56 \times 3 \bigcirc 150$

$46 \times 4 \bigcirc 184$

$121 \times 2 \bigcirc 242$

$111 \times 3 \bigcirc 333$

$64 \times 5 \bigcirc 46 \times 5$

$35 \times 6 \bigcirc 63 \times 5$

$72 \bigcirc 12 \times 6$

三、直接写出得数

$7 \times 6 + 18 =$

$42 \times 3 =$

$78 - 48 =$

$189 - 50 \times 2 =$

$650 - 600 =$

$120 \times 5 =$

$40 \times 4 - 150 =$

$45 \times 4 =$

$200 \times 4 =$

四、把错的改正过来

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 4 \\ \hline 86 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ \times 4 \\ \hline 329 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ \times 6 \\ \hline 342 \end{array}$$

五、解答下面的应用题

- 绿化队在一段路的两旁各种下 126 棵小树，绿化队一共种了多少棵小树？
- 百货商店卖出的男孩袜子 98 双，卖出女孩的袜子是男孩袜子的 3 倍，卖出去多少双女孩袜子？
- 学校新建的教学楼是 5 层，每层之间的楼梯是 18 个台阶，从第一层到第五层，要走多少个台阶？
- 服装厂要加工一批童装，已经做了 3 天，每加工 89 套，还差 54 套，这批童装一共有多少套？

4. 笔算乘法(3)



一、填空

计算一位数乘法,要从()位起,用一个因数去乘另一个因数的();哪一位上乘得的积满(),就向前一位()。

二、先估计积是几位数,然后再列式计算

$326 \times 3 =$

$452 \times 3 =$

$612 \times 2 =$

$346 \times 4 =$

$651 \times 5 =$

$189 \times 7 =$

三、计算后再填入表中

每车的重量相等(千克)

	1 车	2 车	3 车	4 车
	380			
	450			
	650			

四、列式计算

1. 一个因数是 5,另一个因数是 348,积是多少?

2. 315 的 4 倍是多少?

3. 7 个 241 相加得多少?

五、写出几个整十数乘一位数,积是 320 的算式。



一、口算下面各题

$33 \times 2 =$

$65 \times 3 =$

$320 \times 2 =$

$50 \times 4 =$

$200 \times 2 =$

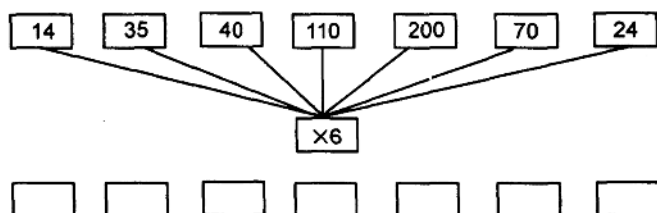
$120 \times 5 =$

$80 \times 3 =$

$18 \times 4 =$

$600 \times 6 =$

二、在 $\square$ 里填上合适的数



三、列竖式计算下面各题

$453 \times 4 =$

$868 \times 3 =$

$175 \times 6 =$

$546 \times 3 =$

$726 \times 5 =$

$347 \times 7 =$

四、解答下面的应用题

1. 学校买来一批笔记本作奖品,平均发给 12 个班,每班 8 本,还剩下 4 本,学校一共买来多少本笔记本?

2. 一辆大车装 800 千克玉米,一辆卡车装的玉米是这辆大车的 3 倍,一辆卡车比一辆大车多装多少千克玉米?
3. 一年级有女生 160 人,男生有 180 人,把这些人编入 5 个班,平均每班有多少人?

5. 笔算乘法(4)



一、

$$\begin{array}{r} 302 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 206 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 401 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 305 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

二、

$$102 \times \begin{array}{|c|} \hline 1 \\ \hline 2 \\ \hline 4 \\ \hline 6 \\ \hline 8 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{|c|} \hline 102 \\ \hline 305 \\ \hline 507 \\ \hline 403 \\ \hline 115 \\ \hline \end{array} \times 6 = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

三、下面的题计算的对吗? 把不对改正过来

$$205 \times 3 = 605$$

$$\begin{array}{r} 205 \\ \times 3 \\ \hline 605 \\ () \end{array}$$

$$324 \times 4 = 498$$

$$\begin{array}{r} 124 \\ \times 4 \\ \hline 498 \\ () \end{array}$$

四、用竖式计算下面各题

$135 \times 6 =$

$406 \times 5 =$

$701 \times 3 =$

$245 \times 4 =$

$506 \times 3 =$

$604 \times 5 =$

五、想一想, □里应填几

$$\begin{array}{r} \square 0 5 \\ \times \quad 3 \\ \hline 6 \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 0 2 \\ \times \quad \square \\ \hline 1 5 \square 6 \end{array}$$



一、口算下面各题

$28 \times 3 =$

$420 + 80 =$

$290 - 80 =$

$13 \times 3 =$

$700 \times 4 =$

$0 \times 245 =$

$11 \times 9 =$

$34 \times 2 =$

$300 - 100 =$

$102 \times 2 =$

$203 \times 3 =$

$301 \times 1 =$

二、想一想,说一说

$$\begin{array}{r} 3 0 6 \\ \times \quad 2 \\ \hline 6 1 2 \end{array}$$

为什么积的中间没有0?

$$\begin{array}{r} 1 0 2 \\ \times \quad 4 \\ \hline 4 0 8 \end{array}$$

为什么积的中间有一个0?

$$\begin{array}{r} 1 0 0 5 \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

想想积的中间有几个0?

三、

因数	202	108	703	504	607
因数	4	5	6	3	7
积					

四、列式计算

1. 一个因数是4,另一个因数是309,积是多少?

2. 407 的 3 倍是多少?

3. 5 个 105 是多少?

五、用 2、3、4、5 四个数组成一位数乘三位数的题目,你能写出哪几道?

6. 笔算乘法(5)



一、笔算下面各题

$200 \times 4 =$

$270 \times 3 =$

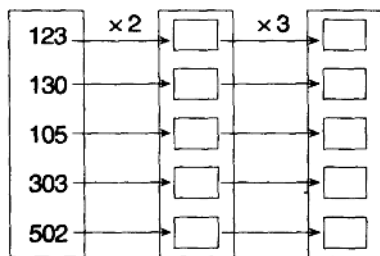
$240 \times 5 =$

$370 \times 6 =$

$402 \times 6 =$

$340 \times 4 =$

二、



三、解答下面各应用题

1. 买一台彩色电视机大约用 1800 元,买一台电脑的钱可以买 4 台这样的彩色电视机。
买一台电脑大约用多少元钱?

2. 一辆小货车可以装货物 2100 千克,用 3 辆同样的货车一次可以装货物多少千克?

3. 商店里有 106 筒羽毛球,每筒里有 6 个,一共有多少个羽毛球?

B 卷

一、口算下面各题

$80 \times 3 =$

$4 \times 80 =$

$200 \times 8 =$

$113 \times 3 =$

$500 \times 6 =$

$120 \times 4 =$

$7 \times 90 =$

$340 \times 1 =$

$304 \times 2 =$

$1000 \times 2 =$

$204 \times 3 =$

$2000 \times 3 =$

二、用简便算法计算下面各题

$420 \times 3 =$

$2500 \times 2 =$

$2300 \times 4 =$

$350 \times 5 =$

$600 \times 6 =$

$1600 \times 5 =$

三、列竖式计算

$4 \text{ 元 } 3 \text{ 角 } 6 \text{ 分 } \times 4 =$

$7 \text{ 元 } 8 \text{ 角 } 4 \text{ 分 } \times 5 =$

四、想一想再计算

$$\begin{array}{r} 706 \\ \times \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

积的中间
有没有 0?

$$\begin{array}{r} 1500 \\ \times \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

积的末尾有
几个 0?

$$\begin{array}{r} 2100 \\ \times \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

积的末尾有
几个 0?

五、应用题

1. 妈妈买回来 3 筒牙膏,每筒 2 元 9 角 8 分,买这些牙膏一共用了多少元钱?
2. 食堂原有一桶豆油,吃了 30 千克,剩下的是吃了的 4 倍,原来桶里有多少千克豆油?

7. 整理和复习



一、口算下面各题

$30 \times 4 =$

$13 \times 5 =$

$320 \times 5 =$

$0 \times 37 =$

$45 \times 2 =$

$120 \times 6 =$

$7 \times 110 =$

$500 \times 3 =$

$104 \times 4 =$

$900 \times 2 =$

$50 \times 9 =$

$702 \times 1 =$

二、在下面的○里填上“>”、“<”或“=”

$68 \bigcirc 26 \times 3$

$24 \times 5 \bigcirc 110$

$54 + 0 \bigcirc 54 \times 0$

$6 \times 6 \div 9 \bigcirc 5$

$68 \times 2 \bigcirc 136$

$206 \times 3 \bigcirc 608$

三、看谁算得都对

$325 \times 3 =$

$570 \times 4 =$

$450 \times 2 =$

$605 \times 5 =$

$3100 \times 3 =$

$428 \times 5 =$

四、列式计算下面各题

1. 6 乘 204 得多少?

2. 4 个 326 是多少?

3. 820 的 3 倍是多少?

4. 307 乘 5 的积是多少?

B卷

一、把乘得的积填在下面的空格里

×	304	128	1700	354	607
5					

二、填空

- 0 和任何数相乘都得()。
- 任何数和()相乘都得原来的数。
- 一个两位数乘以 9, 所得的积可能是()位数, 也可能是()位数。
- 1400 乘 5 所得积的末尾有()个 0。

三、判断下面各题, 对的打“√”, 错的打“×”

- 1200 与 5 相乘, 积的末尾只有两个 0。 ()
- 345 与 3 的乘积是四位数。 ()
- 一个三位数乘 8, 所得的积只能是三位数。 ()
- 235 与一个一位数相乘, 它的积一定大于 235。 ()
- 5 个 143 与 143 的 4 倍的计算结果相同。 ()

四、下面的题计算的对吗? 把不对的改正过来

$$\begin{array}{r} 367 \\ \times \quad 4 \\ \hline 1348 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 408 \\ \times \quad 2 \\ \hline 816 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 150 \\ \times \quad 4 \\ \hline 604 \end{array}$$

五、应用题

- 小红买了 2 本故事书, 每本 5 元 8 角 6 分, 小明买了一本童话故事书, 价钱是 12 元 9 角 8 分, 他俩谁花的钱多, 多多少钱?
- 菜站运来 5 车蔬菜, 每车 500 千克, 第一天卖出 980 千克, 还剩下多少千克?