

配义务教育六年制浙教版

小学生成长阶段性 评价卷

数学

第九册



广州出版社

图书在版编目(CIP)数据

小学生成长阶段性评价卷·数学(第九册)/赵一超编.-广州:
广州出版社, 2005.8
ISBN 7-80655-993-0

I.小… II.赵… III.数学课-小学-教学参考资料
IV.G624

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第068786号

小学生成长阶段性评价卷

数学(第九册)

作者: 赵一超

出版发行	广州出版社
责任编辑	卢嘉茜
装帧设计	小金
印刷	杭州飞达工艺美术印刷厂
规格	787毫米X1092毫米
开本	1/16
总印张	25
总字数	360千
版次	2005年8月第1版
印次	2005年8月第1次
书号	ISBN 7-80655-993-0/G·320
总定价	27.50元(全五册)

如发现印装质量问题,影响阅读,请与承印厂联系调换。

目 录

第一单元	小数乘法 A卷.....	1
	小数乘法 B卷.....	5
第二单元	小数除法 A卷.....	9
	小数除法 B卷.....	13
第三单元	小数四则混合运算和应用题 A卷.....	17
	小数四则混合运算和应用题 B卷.....	21
期中测试	A卷.....	25
期中测试	B卷.....	29
第四单元	土地面积计算 A卷.....	33
	土地面积计算 B卷.....	37
第五单元	简易方程 A卷.....	41
	简易方程 B卷.....	45
期末总复习	A卷.....	49
	B1卷.....	53
	B2卷.....	57

第一单元 小数乘法

A卷

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

(A级: 108分以上 B级: 86~107分 C级: 72~85分 D级: 72分以下)

一、填空。(20分)

1. 0.28×40 是表示求 () 个 () 的和是多少。

0.28×0.012 是表示求 0.28 的 () 是多少。

2. 2.8×1.37 的积一定是 () 位小数。

3. 在 $\bigcirc$ 里填上 “>”、“<” 或 “=”。

$$46 \times 0.49 \bigcirc 46 \times 0.5 \qquad 0.039 \times 6 \bigcirc 3.9 \times 0.6$$

$$1.25 \times 8 \times 8 \bigcirc 1.25 \times 16 \qquad 0.42 \times 1.5 \bigcirc 4.2 \times 0.15$$

4. 先在第(1)题的积里点上小数点, 再直接写出后三题的积。

(1) $9.6 \times 3.7 = 3552$

(2) $0.96 \times 3.7 = (\quad)$

(3) $0.96 \times 0.37 = (\quad)$

(4) $0.096 \times 0.037 = (\quad)$

二、计算。(30分)

1. 在括号里填上 “>”、“<” 或 “=”。(6分)

$6.5 \times 7.08 (\quad) 42$

$0.91 \times 0.95 (\quad) 0.91$

$3.02 \times 1.01 (\quad) 3.02$

$0.98 \times 3.45 (\quad) 3.45$

2. 用竖式计算下面各题。(12分)

(1) 0.268×0.35

(2) 7.5×0.128

(3) 0.72×25

(4) 0.54×0.76

(5) 7.05×0.08

(6) 0.045×400



3. 用简便方法计算。(12分)

(1) $0.125 \times (64 \div 2) \times 2.5$

(2) $0.4 \times 12.5 \times 2 - 3.25$

(3) $24.75 \times 4 + 125.125 \times 8$

(4) $16 \times 2.5 - 12.5 \times 2.5$

(5) $0.7 \times 0.25 \times 9 \times 4$

(6) $3.6 \times 2.8 + 7.2 \times 3.6$

三、列式计算。(12分)

1. 325个1.24与262相加, 和是多少?

2. 比3.6的4倍少0.8, 这个数是多少?

3. 6.4乘0.25与1的和, 积是多少?

四、文字题。(10分)

1. 4.9的2倍是多少?
2. 3.6的2.5倍是多少?

五、应用题。(48分)

1. 一种大米的价格是每千克2.84元,小冬帮妈妈去粮店买这种大米15千克。小冬要付给售货员多少元?
2. 浙江航空公司一架班机每小时飞行850千米,0.6小时可以飞行多少千米。
3. 纺织厂织布车间,第一小组每天织布123.8米,第二小组每天织布256.6米,一个月(按30天计算)两组共织布多少米?
4. 一辆自行车每小时行12.5千米,一辆货车每小时行的路程是自行车的3.2倍,一辆小轿车每小时行的路程是货车的2.3倍,小轿车每小时可比货车多行多少千米?

5. 一台碾米机每小时可碾米1.64吨，照这样计算，4台碾米机15小时可碾米多少吨？

6. 买一种白布，每米3.47元。买4.8米应付多少钱？（得数保留两位小数）

7. 一块长方形菜地的宽是16米，长是宽的2.4倍。这块菜地的面积是多少平方米？

8. 一头奶牛原来每天产奶0.024吨，加强饲养管理后，6月份每天产奶量是原来的1.2倍。这头奶牛6月份产奶多少吨？（1月按30天计）

第一单元 小数乘法

B卷

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

(A级: 108分以上 B级: 86~107分 C级: 72~85分 D级: 72分以下)

一、填空题。(20分)

1. 0.18×40 是表示求_____个_____相加的和是多少。

2. 0.32×40 表示_____。
也可以表示_____。
 0.32×0.4 表示_____。

3. 2.8×0.37 的积一定是_____位小数。

4. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$$0.99 \bigcirc 0.99 \times 0.99$$

$$1.37 \times 0.35 \bigcirc 1.37$$

$$6.5 \times 0.93 \bigcirc 0.93 \times 5.6$$

$$6.32 \times 1.1 \bigcirc 0.11 \times 63.2$$

$$46 \times 0.49 \bigcirc 46 \times 0.5$$

$$0.039 \times 6 \bigcirc 3.9 \times 0.6$$

$$1.25 \times 8 \times 8 \bigcirc 1.25 \times 16$$

$$0.42 \times 1.5 \bigcirc 4.2 \times 0.15$$

5. 先在第(1)题的积里点上小数点, 再直接写出后五题的积。

$$(1) 9.6 \times 3.7 = 3552$$

$$(2) 0.96 \times 3.7 = (\quad)$$

$$(3) 0.96 \times 0.37 = (\quad)$$

$$(4) 0.096 \times 0.037 = (\quad)$$

$$(5) 9.6 \times 0.037 = (\quad)$$

$$(6) 0.96 \times 37 = (\quad)$$

二、判断, 对的在括号里打√, 错的打×。(3分)

1. 4.25×0.03 的积是四位小数。 ()

2. 计算 $7.2 \times 0.125 \times 8$, 应用乘法分配律比较简便。 ()

3. 9×0.6 与 0.6×9 所表示的意义不同。 ()

三、计算题。(37分)

1. 口算。(8分)

$5 \times 0.8 =$

$0.5 \times 0.6 =$

$0.01 \times 0.1 =$

$0.02 \times 0.03 =$

$1.3 \times 0.3 =$

$1.6 \times 0.5 =$

$5.3 \times 0.01 =$

$0.45 \times 0.3 =$

$1.3 \times 1.3 =$

$1.77 + 0.33 =$

$4.5 - 0.05 =$

$0.8 \times 0.09 =$

$1.1 \times 1.1 =$

$1.87 + 0.3 =$

$5.4 - 0.09 =$

$2.2 \times 2.2 =$

2. 竖式计算。(9分)

28×2.54

9.09×40

6.25×12.6

5.25×0.48

2.04×0.18

8.08×70

20.4×0.18

4.25×0.38

10.35×0.248

3. 递等式计算。(12分)

$8.35 \times 3.2 - 6.74$

$1.08 + 1.83 \times 3.6$

$9.63 - 0.77 \times 4.8$

$0.45 \times 0.18 \times 1.25$

$59 \times 20 \times 0.72$

$0.34 \times 1.8 \times 0.25$

4. 列式计算。(8分)

(1) 2.4的7.3倍是多少?

(2) 1.75乘0.26的积是多少?

- (3) 比7.2的一半多15是多少? (4) 8.26的1.5倍少2.5是多少?

四、用简便方法计算。(12分)

$$1.45 \times 12.5 \times 2 \times 0.8$$

$$0.87 \times 5.3 + 4.7 \times 0.87$$

$$102 \times 3.25$$

$$15.48 \times 99 + 15.48$$

五、应用题。(48分)

1. 一列火车每小时行驶82.5千米, 7小时可以行驶多少千米?
9.4小时可以行驶多少千米?

2. 一个长方形会议室, 宽是12米, 长是宽的2.5倍, 这个会议室的面积是多少平方米?

3. 一种毛巾每条3.45元，一包有12条，一箱有20包，一箱毛巾要多少元？

4. 一头奶牛原来每天产奶0.014吨，加强饲养管理后，5月份每天产奶量是原来的1.5倍。这头奶牛5月份产奶多少吨？（1月按30天计）

5. 1千克油菜籽可榨菜油0.42千克。照这样计算，134千克油菜籽可榨菜油多少千克？（得数保留整数）

6. 学校要奖给38位有特长的学生每位一本练习本和一枝圆珠笔。买一本练习本要1.8元，买一枝圆珠笔要3.2元。学校一共要花多少元？

第二单元 小数除法

A卷

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

(A级: 108分以上 B级: 86~107分 C级: 72~85分 D级: 72分以下)

一、填空。(12分)

1. $0.52 \div 0.016$, 应先把除数0.016转化成(), 被除数0.52看做(), 然后再除, 它的依据是()。
 2. $6.31 \div 3.2$ 的商保留两位小数是(), 精确到十分位是()。
 3. () $\times 0.9 = 3.78$ $16.9 \div () = 130$
 4. 在○填上“>”、“<”或“=”。
- $7.52 \div 0.98$ ○ 7.52 $4.12 \div 1.02$ ○ 4.12
- 5.84×0.8 ○ $5.84 \div 0.8$ $1 \div 6$ ○ 0.16

二、选择题。(20分)

1. $20.786 \div 3.8$ 的商是()。
 2. 下面各式的结果小于13.6的式子是()。
 3. 0.575757保留三位小数是()。
 4. 如果把乙数的小数点向左移动两位后, 就等于甲数的 $\frac{1}{10}$, 甲、乙两数的商是()。
 5. 把0.004的小数点去掉, 新数与原数的商是()。
 6. 当a是一个大于0的小数时, 下列各算式的计算结果最小的是()。
 7. 如果甲数 $\div 0.1 =$ 乙数 $\times 0.1$, 那么甲乙两数的大小关系是()。
- A. $a \times 0.45$ B. $a \div 0.45$ C. $a \times 1.45$ D. $a \div 1.45$
- A. 甲数=乙数 B. 甲数>乙数 C. 甲数<乙数 D. 甲数 $\leq$ 乙数

8. 已知 $11110 \div 125 = 88.88$ ，如果得数保留整数，下列各题商的近似值正确的是（ ）。

A. $11.11 \div 1.25 \approx 89$

B. $1111 \div 12.5 \approx 9$

C. $0.1111 \div 0.125 \approx 1$

D. $1.111 \div 1.25 \approx 889$

9. 0.4、0.40、0.400、0.4000这四个近似数（ ）。

A. 完全相同

B. 0.4000最大

C. 0.4最小

D. 精确度不同，不能比较大小

10. 小明身高的数值用四舍五入法保留两位小数，约是1.55米，小明身高的范围是（ ）。

A. 1.54米到1.55米

B. 1.55米到1.554米

C. 1.549米到1.550米

D. 大于或等于1.545米且小于1.555米

三、计算。（40分）

1. 口算。（4分）

$0.72 \div 3 =$

$1.04 \times 4 =$

$1.5 \div 0.3 \div 0.1 =$

$0.48 \div 0.6 =$

$0.3 \times 0.12 =$

$1.2 \times 0.2 \div 0.8 =$

2. 列竖式计算（得数保留一位小数）。（6分）

$3.2 \div 4.6$

$73 \div 74$

3. 求未知数 x 。（6分）

$0.715 \div x = 2.86$

$x \div 0.95 = 3.42$

4. 计算下列各题。（12分）

$0.8 \times 6.43 \times 12.5$

$2.34 \div (4.5 \times 0.78 \div 0.6)$

$$1.26 \div (2.16 \div 1.5 \times 3.5)$$

$$2.25 \times [9.6 \div (2.56 \div 3.2)]$$

5. 列式计算。(12分)

(1) 6.94与2.34的差除11.5, 商是多少?

(2) 15.6除以24与0.2的积, 商是多少?

(3) 3.6除0.54的商, 再乘8.4, 积是多少?

(4) 17.2减4.5乘3.6的积, 所得的差再除以4, 商是多少? (得数保留一位小数)

四、应用题。(48分)

1. 一间活动室长14.4米, 宽8.5米, 用面积0.16平方米的方砖铺地, 需要这种方砖多少块?

2. 一种铁矿石每100千克可以炼铁64.5千克，现有580千克这种铁矿石可以炼铁多少千克？（得数保留整数）

3. 三峡旅游公司客车4.4小时行驶了176.22千米，照这样计算，行驶600千米需要多少小时？（得数保留整数）

4. 移动通信公司最近推出分期付款购买手机的办法。第一种方法：第一个月交300元，以后每月付款80元，最后一个月付款240元。第二种方法：前两个月都付款150元，以后每个月付款100元。这两种付款办法的月数相同。问这部手机价格是多少元？

5. 桑普暖风机每台 238.00元，联创取暖器每台 128.00元，美的远红外电暖器每台 122.00元，桑普浴室暖风机每台226.00元，南极人保暖内衣每套109.00元，女式防寒服49.90元。刘先生准备买其中两件商品，但身上的钱比 300元多，又不足400元。猜猜看，刘先生买了哪两件商品？最适用的方案是什么？

6. 一列火车1.5小时行驶117千米。照这样计算，这列火车行驶300千米需要多少小时？（得数保留两位小数）

第二单元 小数除法

B卷

班级_____ 姓名_____ 成绩_____

(A级: 108分以上 B级: 86~107分 C级: 72~85分 D级: 72分以下)

一、填空。(14分)

1. 如果甲数 $=37.6 \times 0.8$, 乙数 $=37.6 \div 0.8$, 丙数 $=0.8 \div 37.6$, 那么甲、乙、丙三数中()最大。
2. 一个三位小数精确到0.01, 所取近似值是9.20, 这个三位小数最小是(), 最大是()。

$$\begin{array}{r}
 1.954 \\
 2.2 \overline{) 4.3} \\
 \underline{22} \\
 210 \\
 \underline{198} \\
 120 \\
 \underline{110} \\
 100 \\
 \underline{88} \\
 12
 \end{array}$$

(1) $4.3 \div 2.2 = () \div 22$

(2) $4.3 \div 2.2 \approx ()$
(商保留两位小数)

(3) $4.3 \div 2.2 \approx ()$
(商保留一位小数)

(4) $4.3 \div 2.2 \approx ()$
(商保留三位小数)

二、判断题。(对的在括号里打√, 错的打×)(8分)

1. 两个数相除的商一定小于被除数。 ()
2. 9.555……精确到十分位是10.0。 ()
3. $14.2 \div 22 \approx 0.64$ ()
4. 如果 $a \div 0.98 = b \div 1$ (a 、 b 都不等于0), 那么 $a < b$ 。 ()

三、在○里填上“>”、“<”或“=”。(12分)

97×0.989 ○ 97 $1.2 \div 0.4$ ○ 1.2 $0.86 \div 0.89$ ○ 0.86

2.6×1.01 ○ 2.6 $2.85 \div 0.9$ ○ 2.85 $2.85 \div 1.5$ ○ 2.85×1.8

四、计算。(26分)

1. 直接写出计算结果。(4分)

$$0.42 \div 7 = \quad 6.3 \div 0.09 = \quad 42.9 \div 6 = \quad 0.53 \div 0.5 =$$

$$1 \div 0.25 = \quad 0.3 \div 0.1 = \quad 8.4 \div 2.1 = \quad 3.6 \div 0.12 =$$

2. 用竖式计算。(10分)

$$688.8 \div 56 =$$

$$0.13 \div 0.17 \approx$$

(得数保留两位小数)

$$27.8 \div 2.5 =$$

$$2.9 \div 0.14 \approx$$

(得数保留两位小数)

3. 下面各题, 能简算的简算。(12分)

$$(1) 31.2 \div 0.48 - 6.5 \quad (2) 24.79 \div 7.4 + 8.3 \quad (3) 82.8 \div (10 - 0.8)$$

$$(4) 4.8 \div 0.16 \div 3 \quad (5) (6.3 + 0.63) \div 0.9 \quad (6) 0.954 \div 0.5 \div 0.2$$

五、列式计算。(12分)

1. 1.47乘1.6的积比8除以0.2的商少多少?