

义务教育教科书最新配套用书 **R**



小学数学

口算题卡

计算+应用



XIAOXUE SHUXUE KOUSUAN TIKA

四年级下册

《小学数学口算题卡》编写组 编

齊魯書社





小学数学

口算题卡

计算+应用

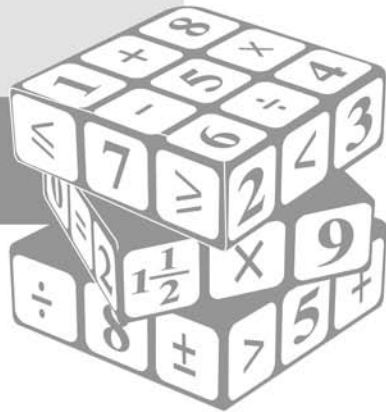


XIAOXUE SHUXUE KOUSUAN TIKA

四年级下册

《小学数学口算题卡》编写组 编

齊魯書社



图书在版编目(CIP)数据

小学数学口算题卡. 四年级. 下册 / 《小学数学口算题卡》编写组编. -- 济南: 齐鲁书社, 2013.1
(2019.12 重印)

ISBN 978 - 7 - 5333 - 2784 - 2

I. ①小… II. ①小… III. ①速算—小学—习题集
IV. ①G624.565

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 293368 号

小学数学口算题卡 四年级下册

《小学数学口算题卡》编写组 编

主管单位 山东出版传媒股份有限公司
出 版 齐鲁书社
社 址 济南市英雄山路 189 号
邮 编 250002
网 址 www.qlss.com.cn
电子邮箱 qilupress@126.com
发 行 山东新华书店集团有限公司
印 刷 山东世嘉印刷有限公司
开 本 850mm × 1168mm 1/32
印 张 4
字 数 80 千字
版 次 2013 年 1 月第 1 版
印 次 2019 年 12 月第 8 次印刷
书 号 ISBN 978 - 7 - 5333 - 2784 - 2
定 价 8.80 元

前 言

小学数学课程标准对计算提出的要求是“熟练、正确和会”，而“熟练”是“正确”的基础。要做到“熟练、正确和会”，就需要一套有效的工具来保障。口算就是提高学生计算正确率的突破口，因为口说出的同时需要心算来快速反应，这实际上已经成为一种学习习惯。这种习惯在经历了有意识的培养和训练后，能够使学生在有限的时间内提高计算的正确率。

《小学数学口算题卡》对课本中的重点、难点和学生的易错点进行了强化训练，且题目设置由易到难。这样的编排方式，既能逐步提高学生的运算能力，又能巩固知识，可谓一举两得。

基础运算乘法口诀

$1 \times 1 = 1$										
$1 \times 2 = 2$	$2 \times 2 = 4$									
$1 \times 3 = 3$	$2 \times 3 = 6$	$3 \times 3 = 9$								
$1 \times 4 = 4$	$2 \times 4 = 8$	$3 \times 4 = 12$	$4 \times 4 = 16$							
$1 \times 5 = 5$	$2 \times 5 = 10$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 5 = 20$	$5 \times 5 = 25$						
$1 \times 6 = 6$	$2 \times 6 = 12$	$3 \times 6 = 18$	$4 \times 6 = 24$	$5 \times 6 = 30$	$6 \times 6 = 36$					
$1 \times 7 = 7$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 7 = 21$	$4 \times 7 = 28$	$5 \times 7 = 35$	$6 \times 7 = 42$	$7 \times 7 = 49$				
$1 \times 8 = 8$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 8 = 32$	$5 \times 8 = 40$	$6 \times 8 = 48$	$7 \times 8 = 56$	$8 \times 8 = 64$			
$1 \times 9 = 9$	$2 \times 9 = 18$	$3 \times 9 = 27$	$4 \times 9 = 36$	$5 \times 9 = 45$	$6 \times 9 = 54$	$7 \times 9 = 63$	$8 \times 9 = 72$	$9 \times 9 = 81$		



1——加、减法的意义和各部分间的关系

①

我用了____分____秒,做对了____题。

一、根据每组第一题的得数直接写出另外两道题的得数。

① $541 + 129 = 670$

$670 - 129 = (\quad)$

$670 - 541 = (\quad)$

② $245 + 464 = 709$

$709 - 245 = (\quad)$

$709 - 464 = (\quad)$

③ $712 - 349 = 363$

$712 - 363 = (\quad)$

$363 + 349 = (\quad)$

④ $318 - 157 = 161$

$318 - 161 = (\quad)$

$161 + 157 = (\quad)$

二、根据加、减法各部分间的关系,写出另外两个等式。

① $1000 - 635 = 365$

② $178 - 69 = 109$

③ $607 + 321 = 928$

④ $450 + 200 = 650$

一、计算下面各题,并利用加、减法各部分间的关系进行验算。

① $148 + 566 =$

② $1000 - 325 =$

③ $350 - 147 =$

二、填一填。

①

842
671

 $-$

513
76

 $=$

200
184

②

313
385

 $+$

471
240

 $=$

779
1802

三、解决问题。

图书室新买故事书和科技书共 300 本,其中故事书有 93 本,科技书有多少本?

一、填一填。

- ① 两个加数的和是 400, 其中一个加数是 209, 另一个加数是()。
- ② 在算式 $103 + 257 = 360$ 中, “103”和“257”叫做(), “360”叫做()。
- ③ 减法是加法的()。

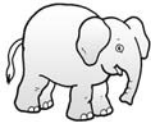
二、已知 $\bigcirc + \triangle = \square$, $a - b = c$, 下面哪些算式是正确的? 正确的画“√”, 错误的画“×”。

- ① $\bigcirc + \square = \triangle$ ()
- ② $\bigcirc - \square = \triangle$ ()
- ③ $\square - \triangle = \bigcirc$ ()
- ④ $\square - \bigcirc = \triangle$ ()
- ⑤ $a - c = b$ ()
- ⑥ $a + c = b$ ()
- ⑦ $b + c = a$ ()
- ⑧ $b - c = a$ ()

一、猜猜我是几。

①

我减去78得430。



②

276加上我得764。



二、解决问题。

① 滑雪场全天卖出 397 张门票,其中上午卖出 238 张,下午卖出多少张?

② 小马虎在计算一道加法算式时,错把加数 78 看成了 87,结果得到的和为 309。正确的结果应该是多少?

1——乘、除法的意义和各部分间的关系

5

我用了____分____秒,做对了____题。

一、根据乘、除法各部分间的关系,写出另外两个算式。

① $1125 \div 25 = 45$

② $876 \div 12 = 73$

③ $75 \times 29 = 2175$

二、计算下面各题,并利用乘、除法各部分间的关系进行验算。

① $18 \times 75 =$

② $1288 \div 23 =$

③ $810 \div 54 =$

三、先计算,再填表。

①

因数	34	28	
因数	26		25
积		1260	1250

②

被除数	578	448	
除数	34		15
商		56	17

一、下面哪些说法是正确的?正确的画“√”,错误的画“×”。

① 除法是乘法的逆运算。 ()

② 验算乘法算式是否正确,可以用乘法验算,也可以用除法验算。 ()

二、先计算,再填表。

被除数	除数	商	余数
584	46		
	45	23	9
781		24	13

三、解决问题。

四年级学生订阅《小学生数学报》的份数是三年级学生订阅份数的3倍。四年级学生订阅了195份《小学生数学报》,三年级学生订阅了多少份?

1——乘、除法的意义和各部分间的关系

7

我用了___分___秒,做对了___题。

一、读出结果,并写下来。

① $36 + 0 =$

③ $62 - 62 =$

⑤ $0 \times 7 =$

⑦ $0 \div 8 =$

② $80 - 0 =$

④ $0 + 690 =$

⑥ $0 \div 56 =$

⑧ $567 \times 0 =$

二、解决问题。

一辆汽车在公路上匀速行驶,3小时行驶了240 km。根据这一数据填写下表。

时间/小时	2		7		15
路程/km		400		960	

三、已知 $\triangle \times \diamond = \star$, $\spadesuit \div \clubsuit = \heartsuit$,下面哪些算式是正确的?正确的画“√”,错误的画“×”。

① $\diamond \div \triangle = \star$ ()

③ $\heartsuit \div \spadesuit = \clubsuit$ ()

② $\star \div \diamond = \triangle$ ()

④ $\spadesuit \times \heartsuit = \clubsuit$ ()

一、填一填。

- ① 甲数除以乙数,商是 45,甲数是 1800,乙数是(),列式是(),这是根据()。
- ② 0 乘任何数都得(),0 加任何数都得(),0 不能作()。
- ③ $32 \times () = 896$ $884 \div () = 34$ $() \div 17 = 30$
- ④ 在 $\triangle \div \square = 16 \cdots \cdots 19$ 中, \triangle 最小是()。

二、列式计算。

- ① 25 个 140 是多少?
- ② 一个数除以 15 得 46,这个数是多少?
- ③ 1038 比一个数的 27 倍还多 12,这个数是多少?

一、填一填。

① ()法、()法、()法和()法统称四则运算。

② 一个算式里,既有小括号,又有中括号,要先算()里面的,再算()里面的。

③ $51 \times [1600 \div (40 - 20)]$,先算()法,再算()法,最后算()法,得数是()。

二、照样子,先标出各题的运算顺序,再算一算。

$$\textcircled{1} \quad \begin{array}{c} (13+12) \times 4 \\ \downarrow \quad \downarrow \\ (1) (2) \end{array}$$

$$= 25 \times 4$$

$$= 100$$

$$\textcircled{3} \quad \begin{array}{c} 3 \times (11 \times 9) \\ \downarrow \quad \downarrow \\ () () \end{array}$$

$$\textcircled{5} \quad \begin{array}{c} 10 - [(27+18) \div 9] \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ () () () \end{array}$$

$$\textcircled{2} \quad \begin{array}{c} 2 \times (75+60) \\ \downarrow \quad \downarrow \\ () () \end{array}$$

$$\textcircled{4} \quad \begin{array}{c} 240 \div (2 \times 4) \\ \downarrow \quad \downarrow \\ () () \end{array}$$

$$\textcircled{6} \quad \begin{array}{c} 25 + [(317-17) \div 6] \\ \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\ () () () \end{array}$$

一、比一比,算一算。

①

$$36 \times 9 \div 3 =$$

$$36 \div 9 \times 3 =$$

$$(36 - 9) \div 3 =$$

②

$$12 \times 4 - 9 =$$

$$12 \times 9 - 4 =$$

$$12 \times (9 - 4) =$$

③

$$360 \div 12 - 6 \times 5 =$$

$$360 \div (12 - 6) \times 5 =$$

$$360 \div [(12 - 6) \times 5] =$$

二、脱式计算。

① $400 - 32 \div 8 \times 26$

③ $360 + 240 \div 12 - 198$

② $307 + 180 \div (34 - 19)$

④ $720 \div [(12 + 24) \times 2]$

一、选一选。

① 在算式 $70 - 70 \times 12 \div 12$ 中,最后一步求的是()。

A. 商

B. 积

C. 差

② 运算顺序是先除再加最后乘的算式是()。

A. $24 \times 35 + 56 \div 7$

B. $24 \times (35 + 56) \div 7$

C. $24 \times (35 + 56 \div 7)$

二、脱式计算。

① $85 \times [(57 + 153) \div 30]$

② $(750 + 490) \div (75 - 44)$

③ $258 + [225 \div (3 \times 5)]$

一、读出结果,并写下来。

① $0 \times 130 + 5 =$

③ $30 + 300 \div 30 =$

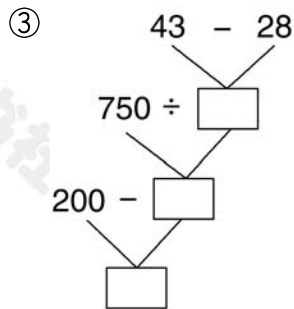
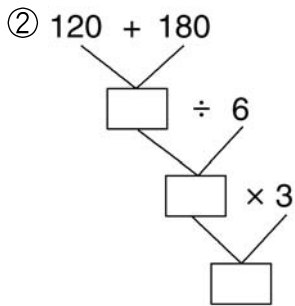
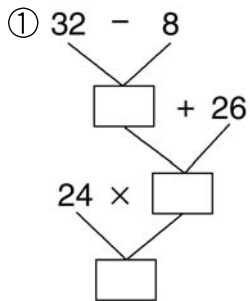
⑤ $125 \times 8 \div 10 =$

② $8 \times (25 \times 4) =$

④ $120 \div 4 \times 50 =$

⑥ $10 \times (136 - 36 \div 4) =$

二、按照顺序计算,并填写下面的□,然后列出综合算式。



1——解决问题

13

我用了___分___秒,做对了___题。

一、脱式计算。

① $480 \div (144 - 960 \div 8)$

② $24 \times 45 - 400 \div 25$

③ $1680 \div [4 \times (13 - 9)]$

二、解决问题。

某旅行社推出“××风景区一日游”的两种价格方案。方案一:成人每人 120 元,儿童每人 40 元;方案二:团体 5 人以上(包括 5 人),每人 80 元。

① 成人 8 人,儿童 4 人,选哪种方案合算? ② 成人 4 人,儿童 8 人,选哪种方案合算?

一、比一比,算一算。

①

$$12 \times 24 \div 6 =$$

$$12 + 24 \div 6 =$$

$$(12 + 24) \div 6 =$$

②

$$60 - 5 \times 6 \div 2 =$$

$$(60 - 5) \times 6 \div 2 =$$

$$(60 - 5) \times (6 \div 2) =$$

③

$$6000 \div 30 - 20 - 10 =$$

$$6000 \div (30 - 20) - 10 =$$

$$6000 \div [30 - (20 - 10)] =$$

二、解决问题。

学校组织去春游,共有 26 名同学要租船游玩。每条大船可坐 6 人,租金 80 元;每条小船可坐 4 人,租金 60 元。怎样租船最省钱?

一、按照顺序计算,并填写下面的□,然后列出综合算式。

① $417 + 95$

□ $\div 16$

$70 \times$ □

□

② $28 \div 4$

$6 \times$ □

□ $\times 36$

□

二、解决问题。

租用载质量分别为6吨和4吨的大、小货车往城里运32吨蔬菜,要求一次运完。大货车的租金为每辆每次80元,小货车的租金为每辆每次60元。怎样租车最便宜?

一、把每组中的三个算式写成一个综合算式。

① $27 \div 3 = 9$

$209 - 9 = 200$

$200 \times 50 = 10000$

② $12 \times 10 = 120$

$370 - 120 = 250$

$250 \div 50 = 5$

二、解决问题。

郑老师和王老师带全班 42 名同学租车去参观博物馆。每辆大车限乘 10 人,租金 60 元;每辆小车限乘 7 人,租金 45 元。怎样租车最省钱?

一、在()里填上合适的数。

$$\textcircled{1} (\quad) + 0 = 2019$$

$$\textcircled{3} (\quad) - 2019 = 0$$

$$\textcircled{2} 2019 \times (\quad) = 0$$

$$\textcircled{4} 0 \div 2019 = (\quad)$$

二、计算下面各题。

$$\textcircled{1} 715 - 459 =$$

$$\textcircled{2} 112 \times 87 =$$

$$\textcircled{3} 324 \div 12 =$$

三、改正下面各题中的错误。

$$\textcircled{1} 46 - 46 \times 3 \div 23$$

$$= 0 \times 3 \times 23$$

$$= 0$$

$$\textcircled{2} 12 \times (60 - 50 \div 2)$$

$$= 12 \times (10 \div 2)$$

$$= 12 \times 5$$

$$= 60$$

四、读出结果,并写下来。

① $24 - 8 \times 3 =$

④ $(36 - 36) \div (36 + 36) =$

⑦ $540 \div (62 - 53) =$

② $(63 + 12) \times 4 =$

⑤ $63 \div 9 + 63 \div 9 =$

⑧ $800 \div [16 - (8 - 2)] =$

③ $(0 + 58) \div 2 =$

⑥ $96 \div 12 \times 12 \div 8 =$

⑨ $900 \div (27 + 45 \div 15) =$

五、列式计算。

① 600 与 560 的和除以它们的差,结果是多少?

② 从 480 里减去 35 的 6 倍,得到的差再除以 9,结果是多少?

③ 400 除以 51 与 46 的差所得的商与 8 相乘,积是多少?

六、在○里填上“>”“<”或“=”。

① $98 \div 7 \div 2$ ○ $98 \div (7 \times 2)$

④ $48 \times (5 + 6)$ ○ $48 \times 5 + 6$

② $17 \times 13 \times 2$ ○ $(17 + 13) \times 2$

⑤ $180 \div (10 + 8)$ ○ $180 \div 10 + 8$

③ $58 + 120 + 0$ ○ $58 \times 120 \times 0$

⑥ $0 \div (18 \div 18)$ ○ $(18 + 18) \div 18$

七、把每组中的三个算式写成一个综合算式。

① $100 - 80 = 20$

② $30 + 75 = 105$

③ $200 - 120 = 80$

$20 \div 4 = 5$

$105 \div 3 = 35$

$60 \div 5 = 12$

$125 - 5 = 120$

$35 + 520 = 555$

$80 \times 12 = 960$

八、计算。

① $35 \times 2 + 56 \div 7$

③ $[72 - (16 \div 8)] \times 4 - 30$

⑤ $711 - [(27 + 54) \div 9]$

② $(75 - 35 \div 7) \times 4$

④ $359 + 102 \div (52 - 35)$

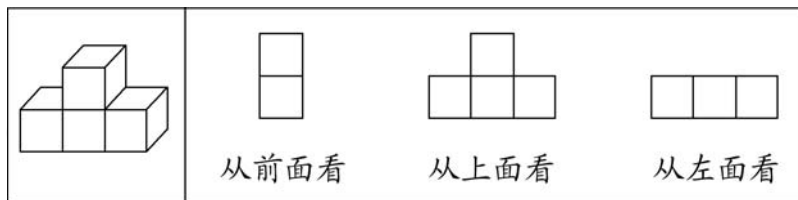
⑥ $192 \div [(12 + 4) \times 2]$

九、解决问题。

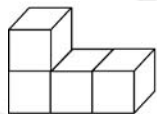
① 长乐小学有男教师 13 名,女教师的人数比男教师的 4 倍少 7。长乐小学共有多少名教师?

② 英才小学四年级共有 220 人打算租车去春游。每辆大客车可坐 60 人,租金 500 元;每辆小客车可坐 20 人,租金 200 元。怎样租车最省钱?

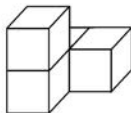
一、连一连。



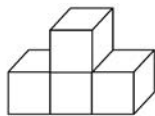
二、看一看,填一填(填字母)。



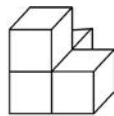
a




b





c



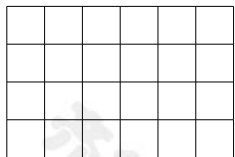
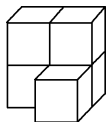
d

① 从前面看到的图形是  的
有()。

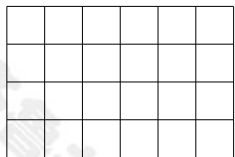
③ 从前面和上面看到的图形都是  的
有()。

② 从左面看到的图形是  的有()。

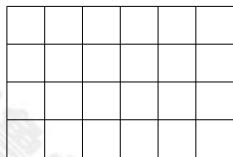
一、摆一摆,画出从前面、上面和左面看到的图形。



从前面看



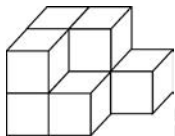
从上面看



从左面看

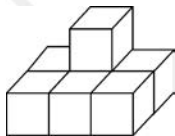
二、数一数,下面图形各是由几块小正方体木块搭成的? 填一填。

①



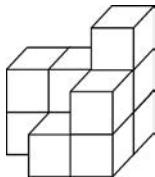
()块

②



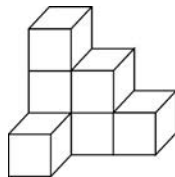
()块

③



()块

④



()块

智慧树

我的梦想从这里出发

有一个立体图形,从前面看是 , 从左面看是 .

最少用()个小正方体就能把这个立体图形摆出来。

一、运用加法交换律或加法结合律,在□里填写合适的数或字母。

① $175 + \square = 15 + \square$

④ $(21 + 65) + 35 = \square + (65 + \square)$

② $\square + 80 = \square + 460$

⑤ $22 + (78 + 88) = (22 + \square) + \square$

③ $a + 39 = 39 + \square$

⑥ $296 + (\square + 6) = (\square + 104) + \square$

二、计算下面各题,并用加法交换律验算。

① $927 + 385 =$

③ $348 + 276 =$

② $294 + 418 =$

④ $2605 + 592 =$

一、下面的算式分别运用了什么运算定律? 写一写。

① $230 + 420 = 420 + 230$

③ $36 + a + 64 = 36 + 64 + a$

② $48 + (52 + 69) = (48 + 52) + 69$

④ $45 + 102 + 55 + 98 = (45 + 55) + (102 + 98)$

二、先计算,再填表。

+	45	62	108	274
45				
62				
108				
274				

3——加法运算定律

25

我用了__分__秒,做对了__题。

一、哪两个数的和是 100? 连一连。

①

79	45
48	21
36	64
55	52

②

23	92
19	77
8	17
83	81

③

11	42
58	51
25	89
49	75

二、东方家电商场第一季度电器销售情况统计表如下,请补充完整。

产品名称	一月	二月	三月	合计
彩电/台	980	689	711	
洗衣机/台	553	647	966	
冰箱/台	558	654	842	

一、用简便方法计算。

① $185 + 76 + 24$

③ $(28 + 96) + 172$

⑤ $238 + (67 + 62)$

② $25 + 57 + 375$

④ $125 + 75 + 26 + 74$

⑥ $283 + 36 + 64 + 17$

二、解决问题。

① 光明电影院共有三层,第一层可容纳观众 365 人,第二层可容纳观众 158 人,第三层可容纳观众 142 人。光明电影院一共可容纳多少观众?

② 爸爸在某购物网站上给小明买了下面 4 件学习用品,一共花了多少钱?



45元



26元



24元



15元

一、在○和□里分别填写相应的运算符号和数。

$$\textcircled{1} 485 - (185 + 50) = \square - 185 \bigcirc \square$$

$$\textcircled{5} 765 - 146 - 54 = 765 - (146 \bigcirc 54)$$

$$\textcircled{2} 526 - 27 - 73 = 526 - (\square + \square)$$

$$\textcircled{6} 39 + 22 + 78 = \square + (\square + 78)$$

$$\textcircled{3} 156 - 68 - 32 = \square - (68 \bigcirc 32)$$

$$\textcircled{7} 4520 + 978 - 520 = 4520 \bigcirc 520 + \square$$

$$\textcircled{4} 764 - (64 + 50) = 764 \bigcirc 64 - \square$$

$$\textcircled{8} 359 - 83 - 17 = \square - (\square \bigcirc \square)$$

二、解决问题。

修路队3个月修完一条路,第一个月修了138千米,第二个月修了125千米,第三个月修了162千米。这条路一共长多少千米?

一、用简便方法计算。

① $186 - 58 - 42$

④ $654 - 162 - 154$

⑦ $118 - 52 - 48 + 82$

② $400 - 260 - 140$

⑤ $334 - (134 + 97)$

⑧ $432 - 384 - 16 - 32$

③ $376 - (80 + 76)$

⑥ $237 - (137 - 50)$

⑨ $129 - 35 - 29 - 65$

二、解决问题。

一本漫画书共 188 页,林林第一天看了 57 页,第二天看了 43 页。还剩多少页没看?

一、用简便方法计算。

① $147 + 141 + 59$

③ $146 + 88 + 54 + 12$

⑤ $542 - 123 - 77$

② $435 - 49 - 11 - 40$

④ $435 - (135 + 189)$

⑥ $465 - 36 - 64 + 35$

二、改正下面各题中的错误。

① $178 + 454 + 322$

$$= 454 + 178 + 322$$

$$= 454 + 500$$

$$= 954$$

② $848 - (348 + 27)$

$$= 848 - 348 + 27$$

$$= 500 + 27$$

$$= 527$$

一、下面哪些算式是正确的? 正确的画“√”,错误的画“×”。

① $(58 - 21) + 63 = 63 + (58 - 21)$ ()

② $245 - 32 + 68 = 245 - 100$ ()

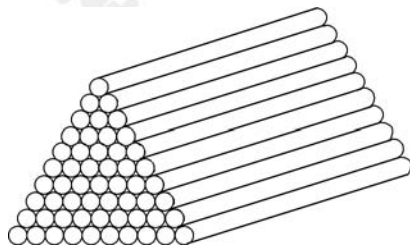
③ $426 - (45 + 55) = 426 - 45 - 55$ ()

④ $99 - a - c = 99 - (a - c)$ ()

二、解决问题。

① 水果店一共购进了 318 箱苹果,第一天卖出 82 箱,第二天卖出 118 箱,还剩多少箱?

② 一堆钢管如右图所示堆放,这堆钢管一共有多少根?



一、填一填。

- ① 一个数连续减去两个数,可以减去这两个数的()。用字母表示: $a - b - c = a -$
(____ + ____)。
- ② 在连减算式中,交换两个()的位置,()不变。用字母表示: $a - b - c =$
 $a -$ () $-$ ()。

二、用简便方法计算。

- ① $360 - 275 - 25$ ④ $378 - 56 - 44$ ⑦ $239 - 64 - 39 - 36$
- ② $428 - (82 + 128)$ ⑤ $584 - (184 - 30)$ ⑧ $329 - 127 - 10 - 73$
- ③ $376 - (176 - 50)$ ⑥ $271 + 56 - 56$ ⑨ $756 + 28 - 156 + 72$

一、用简便方法计算。

① $425 - 14 - 186$

④ $168 - (68 - 30)$

⑦ $169 - 35 - 15 - 50$

② $245 - 180 - 20$

⑤ $300 - 85 - 115$

⑧ $486 - 186 - 139 - 61$

③ $735 - 245 - 155$

⑥ $528 - 153 - 47$

⑨ $545 - 167 - 145 - 33$

二、解决问题。

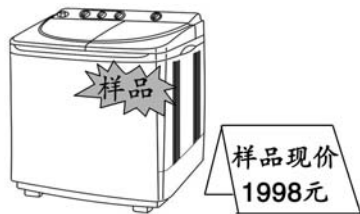
这台洗衣机原价多少钱?

节日大酬宾

洗衣机

*降255元

*样品再降145元



样品现价

1998元

一、在○和□里分别填写相应的运算符号和数。

① $17 \times 48 = 48 \times \square$

⑤ $39 \times 5 \times 40 = 39 \times (\square \bigcirc \square)$

② $34 \times \square = 19 \times \square$

⑥ $20 \times (15 \times \square) = (20 \times \square) \bigcirc 9$

③ $50 \times 76 \times 2 = \square \times \square \times 76$

⑦ $25 \times 5 \times 4 \times 2 = (\square \times \square) \bigcirc (\square \times \square)$

④ $8 \times 74 \times 125 = \square \times \square \times 74$

⑧ $125 \times 25 \times 8 \times 4 = (\square \times \square) \bigcirc (\square \times \square)$

二、用简便方法计算。

① $25 \times 13 \times 4$

③ $50 \times 7 \times 2 \times 3$

⑤ $2 \times 125 \times 8 \times 5$

② $125 \times 18 \times 8$

④ $5 \times (63 \times 2)$

⑥ $90 \times 25 \times 8 \times 4$

一、下面的算式分别运用了什么运算定律? 写一写。

① $27 \times 20 \times 5 = 27 \times (20 \times 5)$

③ $125 \times 5 \times 8 \times 2 = (125 \times 8) \times (5 \times 2)$

② $4 \times 19 \times 5 = 4 \times 5 \times 19$

④ $25 \times 15 \times 4 \times 4 = (25 \times 4) \times (15 \times 4)$

二、解决问题。

① 已知每辆汽车每小时可运货物 25

吨,那么 12 辆这样的汽车 4 小时可

运货物多少吨?

② 有 5 箱矿泉水,每箱 24 瓶,每瓶 2 元。

买这些矿泉水一共需要多少钱? 你

能用不同的方法进行验算吗?

一、下面的算式应用乘法分配律,正确的画“√”,错误的画“×”。

① $12 \times 9 + 3 \times 9 = 12 + (3 \times 9)$ () ③ $18 \times a + 2a = (18 + 2)a$ ()

② $25 \times (4 + 8) = 25 \times 12$ () ④ $80 \times (5 \times 9) = 80 \times 5 \times 9$ ()

二、在○和□里分别填写相应的运算符号和数。

① $(32 + 15) \times \square = 32 \times 2 + \square \times 2$ ④ $35 \times 15 + 85 \times 35 = (\square \bigcirc \square) \bigcirc \square$

② $(13 + \square) \times 10 = \square \times 10 + 7 \times \square$ ⑤ $19 \times 19 - 19 \times 9 = \square \times (\square \bigcirc \square)$

③ $78 \times 99 + 78 = \square \times (\square \bigcirc \square)$ ⑥ $(25 - 7) \times 4 = \square \times \square - \square \times \square$

三、下面每组算式中,得数相等的,在()里把得数写出来。

① $\begin{cases} 5 \times (20 + 7) \\ 5 \times 20 + 5 \times 7 \end{cases}$

()

② $\begin{cases} 34 \times 5 \times 6 \\ 34 \times (5 \times 6) \end{cases}$

()

③ $\begin{cases} 258 \times 70 - 58 \times 70 \\ (258 - 58) \times 70 \end{cases}$

()

一、用简便方法计算。

① 87×101

③ $32 \times (200 + 3)$

⑤ $38 \times 39 + 38$

② 98×25

④ $325 \times 113 - 325 \times 13$

⑥ $75 \times 124 - 75 \times 23 - 75$

二、改正下面各题中的错误。

① $25 \times (100 + 4)$

$$= 25 \times 100 + 25$$

$$= 2500 + 25$$

$$= 2525$$

② $125 \times 5 + 125 \times 3$

$$= (125 + 125) \times (5 + 3)$$

$$= 250 \times 8$$

$$= 2000$$

3——乘法运算定律

37

我用了___分___秒,做对了___题。

一、下面哪些算式是正确的? 正确的画“√”,错误的画“×”。

① $92 \times 25 + 25 \times 8 = 25 \times (92 + 8)$ ()

② $75 \times (100 + 1) = 75 \times 100 + 1$ ()

③ $125 \times 18 = 125 \times 10 \times 8$ ()

④ $\triangle \times (\square \times \circ) = (\triangle \times \square) \times \circ$ ()

二、用简便方法计算。

① $78 \times 101 - 78$ ③ $25 \times 17 \times 4$ ⑤ $39 \times 99 + 39$ ⑦ $(100 + 1) \times 96$

② $35 \times 78 + 22 \times 35$ ④ $(40 + 8) \times 25$ ⑥ 74×99 ⑧ $104 \times 64 - 64 \times 4$

一、用简便方法计算。

① 102×15

③ $36 \times 75 + 75 \times 64$

⑤ $101 \times 73 - 73$

② 30×99

④ $232 \times 105 - 232 \times 5$

⑥ $103 \times 25 - 3 \times 25$

二、解决问题。

① 王老师家有 3 个书柜,每个书柜有 8 层,每层放 25 本书。王老师家的书柜共放了多少本书?

② 粮店运来面粉和大米各 80 袋,面粉每袋 25 千克,大米每袋 75 千克。粮店运来的大米和面粉共多少千克?

一、在○和□里分别填写相应的运算符号和数。

$$\textcircled{1} 2000 \div 125 \div 8 = 2000 \div (\square \bigcirc \square) \quad \textcircled{4} 800 \div 50 \div 2 = 800 \bigcirc (\square \bigcirc \square)$$

$$\textcircled{2} 840 \div (21 \times 5) = 840 \div \square \bigcirc \square \quad \textcircled{5} 36 \times 25 = (9 \times \square) \times 25 = 9 \times (\square \times 25)$$

$$\textcircled{3} 600 \div (15 \times 8) = 600 \bigcirc 15 \bigcirc \square \quad \textcircled{6} 72 \times 125 = (9 \times \square) \times 125 = 9 \times (\square \times 125)$$

二、下面每组算式中,得数相等的,在()里把得数写出来。

$$\textcircled{1} \begin{cases} 125 \times (40 + 8) \\ 125 \times 40 + 125 \times 8 \end{cases} \\ ()$$

$$\textcircled{3} \begin{cases} 43 \times 101 - 43 \\ 43 \times (101 - 1) \end{cases} \\ ()$$

$$\textcircled{5} \begin{cases} 560 \div 7 \div 8 \\ 560 \div (7 \times 8) \end{cases} \\ ()$$

$$\textcircled{2} \begin{cases} 390 \div (39 \times 5) \\ 390 \div 39 \div 5 \end{cases} \\ ()$$

$$\textcircled{4} \begin{cases} 125 \times 16 \\ (125 \times 8) \times 2 \end{cases} \\ ()$$

$$\textcircled{6} \begin{cases} 44 \times 25 \\ 11 \times (4 \times 25) \end{cases} \\ ()$$

一、用简便方法计算。

① $52 \times 50 \times 2$

③ 48×125

⑤ $280 \div 8 \div 5$

② $300 \div 25 \div 4$

④ 25×28

⑥ $540 \div (90 \times 2)$

二、解决问题。

育才小学有 32 个班,每个班有 25 名学生。育才小学一共有多少名学生?

一、用简便方法计算。

① $750 \div 25 \div 3$

③ 44×25

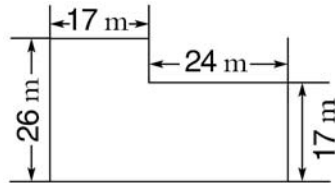
⑤ $720 \div 45 \div 2$

② 125×56

④ $68 \times 23 - 3 \times 68$

⑥ $99 \times 67 + 67$

二、算出下面图形的面积。



一、在○里填上“>”“<”或“=”。

① $1000 \div 8 \div 125$ ○ $1000 \div (125 \times 8)$

④ $320 \div 5 \div 2$ ○ $320 \div (5 \times 2)$

② $320 \div (8 \times 4)$ ○ $320 \div 8 \times 4$

⑤ $120 \div 4 \times 2$ ○ $120 \div 2 \times 4$

③ $480 \div 5 \times 8$ ○ $480 \div 8 \times 5$

⑥ $150 \div 5 \times 3$ ○ $150 \div (5 \times 3)$

二、解决问题。

① 学校要做 2400 面彩旗,把这个任务交给 25 个班,每个班有 8 个小组,平均每个小组要做多少面彩旗?

② 晨晨在计算 $40 \times (a - 5)$ 时,把小括号弄丢了,算成了 $40 \times a - 5$ 。他得到的结果与正确结果相差多少?

一、用简便方法计算。

① $1200 \div 4 \div 25 =$

④ $360 \div 5 \div 8 =$

⑦ $300 \div 12 =$

② $3000 \div 125 \div 8 =$

⑤ $720 \div 9 \div 8 =$

⑧ $450 \div 18 =$

③ $1900 \div 50 \div 2 =$

⑥ $170 \div 5 \div 2 =$

⑨ $320 \div 16 =$

二、解决问题。

① 赵老师到体育用品店买了 13 盒乒乓球,共付了 234 元。已知每盒乒乓球有 6 个,每个乒乓球多少钱?

② 奶牛场有 6 个牛棚,每个牛棚有 10 头奶牛。这些奶牛一天吃了 1200 千克饲料,平均每头奶牛每天吃多少千克饲料?

一、下面哪些算式是正确的? 正确的画“√”,错误的画“×”。

① $3000 \div (25 \times 4) = 3000 \div 25 \div 4$ ()

② $25 \times 44 = 25 \times 40 \times 4$ ()

③ $350 \div 14 = 350 \div 7 \times 2$ ()

④ $101 \times 85 = 100 \times 85 + 85$ ()

二、解决问题。

① 果园有梨树 60 棵,平均每棵产梨 55 千克;有桃树 45 棵,平均每棵产桃 60 千克。这个果园一共产梨和桃多少千克? 产的梨比桃多多少千克?

② 学校购进 1200 本图书分给 6 个年级,每个年级有 4 个班。平均每个班能分到多少本图书?

一、在○和□里分别填写相应的运算符号和数。

$$\textcircled{1} 17 + \square = 26 + \square$$

$$\textcircled{4} 700 - 246 - 54 = 700 \bigcirc (\square \bigcirc \square)$$

$$\textcircled{2} 32 \times \square = 47 \times \square$$

$$\textcircled{5} 2400 \div 50 \div 2 = 2400 \div (\square \bigcirc \square)$$

$$\textcircled{3} 59 + \square + 42 = 59 + (58 \bigcirc \square)$$

$$\textcircled{6} 13 \times 125 \times \square = 13 \bigcirc (\square \times 8)$$

二、在○里填上“>”“<”或“=”。

$$\textcircled{1} 26 \times 53 \bigcirc 24 \times 53$$

$$\textcircled{5} 19 \times 99 + 19 \bigcirc 19 \times 100$$

$$\textcircled{2} 49 \times 11 - 49 \bigcirc 49 \times 10$$

$$\textcircled{6} 78 + 36 + 22 \bigcirc 36 + (78 + 22)$$

$$\textcircled{3} 25 \times (87 \times 4) \bigcirc 25 \times 4 \times 87$$

$$\textcircled{7} 496 - 120 - 230 \bigcirc 496 - (120 + 230)$$

$$\textcircled{4} (12 + 25) \times 4 \bigcirc 12 \times (25 \times 4)$$

$$\textcircled{8} 720 \div 36 \div 2 \bigcirc 720 \div (36 \div 2)$$

三、读出结果,并写下来。

① $25 \times 4 \times 7 =$

④ $105 \times 3 =$

⑦ $125 \times 4 \times 2 =$

② $45 - 16 - 4 =$

⑤ $92 + 17 + 8 =$

⑧ $25 + 3 \times 25 =$

③ $140 \div 4 \div 5 =$

⑥ $25 \times 16 =$

⑨ $370 \div 5 \div 2 =$

四、用简便方法计算。

① $87 + 124 + 13 + 76$

③ $58 \times 197 + 58 \times 3$

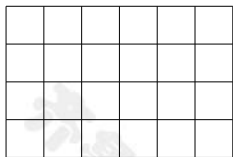
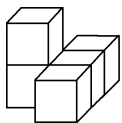
⑤ $665 - 143 - 157$

② $125 \times 15 \times 8$

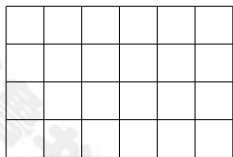
④ $125 \times (80 + 8)$

⑥ $500 \div 25 \div 2$

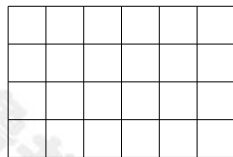
五、摆一摆,画出从前面、上面和左面看到的图形。



从前面看



从上面看



从左面看

六、用简便方法计算。

① $125 \times (4 \times 8)$

③ $25 \times 17 \times 4 \times 2$

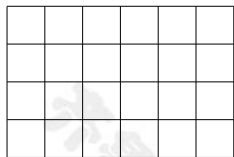
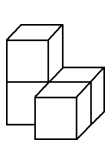
⑤ $173 + 88 + 27 + 12$

② $125 \times (4 + 8)$

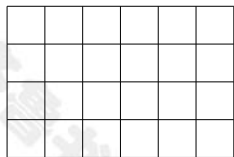
④ $87 \times 79 + 87 \times 21$

⑥ $247 - 185 + 53 - 15$

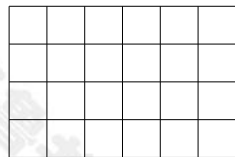
七、摆一摆,画出从前面、上面和左面看到的图形。



从前面看



从上面看



从左面看

八、用简便方法计算。

① $7 \times 99 + 7$

③ 99×14

⑤ $35 \times (100 + 2)$

② $4 \times 46 \times 25$

④ $900 \div 15 \div 6$

⑥ $67 \times 103 - 3 \times 67$

九、用简便方法计算。

① $300 - 138 - 62$

③ $125 \times 14 + 125 \times 66$

⑤ $46 \times 16 + 54 \times 16$

② $79 \times 5 \times 2$

④ $2700 \div 9 \div 3$

⑥ $(40 - 4) \times 25$

十、解决问题。

① 粮店运进一批大米,大袋、小袋各 16 袋。大袋每袋重 75 千克,小袋每袋重 25 千克。粮店一共运进大米多少千克?

② 某学校有 25 个班,每个班有 4 个小组。现在学校要做 4800 面彩旗,平均每个小组要做多少面彩旗?

十一、用简便方法计算。

① $143 \times 36 + 143 \times 63 + 143$

② $98 \times 45 + 90$

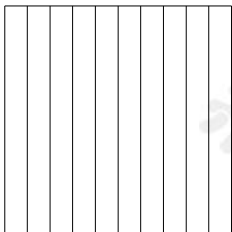
③ $1999 + 199 + 19 + 9$

十二、解决问题。

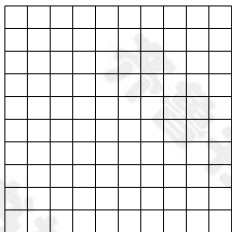
① 李老师家有 4 个书柜,每个书柜有 6 层,每层都放了 25 本书。李老师家的书柜中共有多少本书?

② 果园里有 1268 棵果树,其中梨树有 475 棵,枣树有 325 棵,剩下的全是苹果树。果园里有多少棵苹果树?

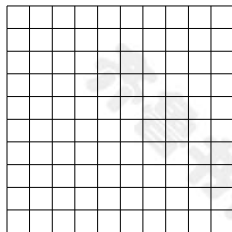
一、涂色表示下面各小数。



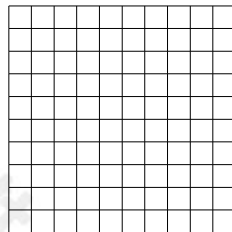
0.8



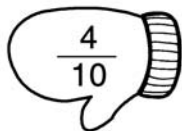
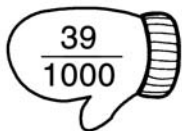
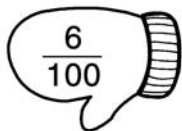
0.32



1.07



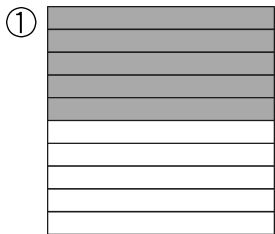
二、下面哪两只手套是一副? 用线连一连。



一、填一填。

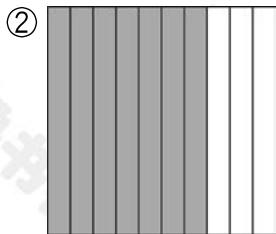
- ① 0.9 里面有()个 0.1。 ⑤ 8.2 里面有()个 0.1。
 ② 0.47 里面有()个 0.01。 ⑥ 7.01 里面有()个 0.01。
 ③ () 里面有 55 个 0.1。 ⑦ 0.2 里面有()个 0.01。
 ④ 6.56 里面有()个 0.01。 ⑧ 0.5 里面的“5”表示()。

二、分别用分数和小数表示图中的涂色部分。



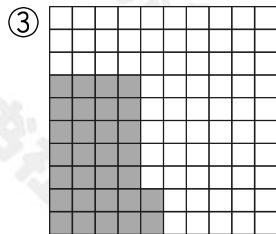
分数: _____

小数: _____



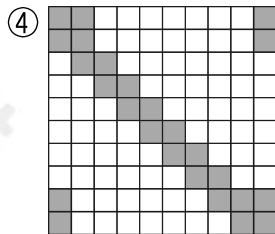
分数: _____

小数: _____



分数: _____

小数: _____



分数: _____

小数: _____

一、填一填。

- ① 小数是由()部分、()、()部分构成的。
- ② 小数点左边第一位是()位,右边第一位是()位,右边第二位是()位,千分位是小数点()边的第()位。
- ③ 0.87 是由()个 0.1 和()个 0.01 组成的。
- ④ 由 5 个 1、4 个 0.1 和 7 个 0.01 组成的数是()。

二、写出下面各数中“2”表示的意义。

- | | | | |
|--------|-------|---------|-------|
| ① 2.54 | _____ | ④ 1.25 | _____ |
| ② 6.32 | _____ | ⑤ 3.452 | _____ |
| ③ 32.5 | _____ | ⑥ 52.07 | _____ |

一、读出下面各数。

① 1.2 读作:_____

⑤ 3.86 读作:_____

② 0.4 读作:_____

⑥ 0.13 读作:_____

③ 16.3 读作:_____

⑦ 4003.1 读作:_____

④ 9.06 读作:_____

⑧ 200.7 读作:_____

二、写出下面各数。

① 零点零七 写作:_____

④ 十五点六七 写作:_____

② 八点零六 写作:_____

⑤ 九点九九零 写作:_____

③ 十三点一五 写作:_____

⑥ 十点零零二 写作:_____

三、用 3、5、0、0、0 这几个数字和小数点“.”写出下面各数,每个数字都要用上并且只能用一次。

① 一个“0”都不读的小数。 ② 读出两个“零”的小数。 ③ 只读出一个“零”的小数。

4——小数的性质

55

我用了____分____秒,做对了____题。

一、不改变数的大小,下面数中的哪些“0”可以去掉?圈一圈。

0.10 10.40 0.03 0.04 0.500 2.050

1.60 6.08 20.60 3.069 0.705 2.350

二、下面的数如果在末尾添上“0”,哪些数的大小有变化?哪些数的大小不变?

0.3 81.20 27 65.9 8 20.1 40.56 1 52.3 10

① 大小变化的有: _____

② 大小不变的有: _____

③ 用一句话说明: _____

三、在下面每组数中找出与其他两个数不相等的数,在后面的()里画“√”。

①

1.008	()
1.800	()
1.8	()

②

13	()
13.0	()
13.030	()

③

8.09	()
80.9	()
80.900	()

④

7.02	()
7.002	()
7.020	()

一、找出相等的数,连一连。

1.09

10.04

1.02

12.00

1.090

10.4

12

1.002

10.040

二、化简下面各数。

① $2.0300 = (\quad)$

③ $0.270 = (\quad)$

⑤ $5.0070 = (\quad)$

② $30.00 = (\quad)$

④ $11.500 = (\quad)$

⑥ $0.0900 = (\quad)$

三、不改变数的大小,把下面各数改写成小数部分是两位的小数。

① $1.8 = (\quad)$

③ $3.200 = (\quad)$

⑤ $3 = (\quad)$

② $2.0700 = (\quad)$

④ $0.7 = (\quad)$

⑥ $20.6 = (\quad)$

4——小数的大小比较

57

我用了__分__秒,做对了__题。

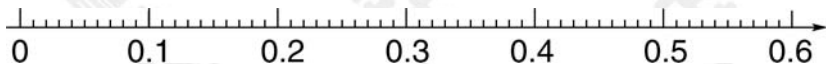
一、先在直线上表示下面各数,再比较每组中两个数的大小。

$0.07 \bigcirc 0.13$

$0.25 \bigcirc 0.2$

$0.5 \bigcirc 0.52$

$0.34 \bigcirc 0.31$



二、每种商品到哪个超市买便宜一些? 便宜的在价格上画“√”。

商品名称 \ 超市名称	钢笔	三角板	文具盒
A 超市	7.80 元/支	4.20 元/副	15.00 元/个
B 超市	8.50 元/支	3.50 元/副	15.60 元/个
C 超市	8.80 元/支	4.05 元/副	13.80 元/个

一、在○里填上“>”“<”或“=”。

① $8.07 \bigcirc 8.070$

④ $9.30 \bigcirc 9.308$

⑦ $3.8 \bigcirc 3.75$

② $9.72 \bigcirc 9.619$

⑤ $10.92 \bigcirc 9.99$

⑧ $5.60 \bigcirc 5.06$

③ $9.6 \bigcirc 6.9$

⑥ $3.01 \bigcirc 3.10$

⑨ $1.608 \bigcirc 1.68$

二、按照由小到大的顺序给下面各数排排队。

① 1.35 1.5 1.53 1.51 1.305

() < () < () < () < ()

② 0.801 0.799 0.8 0.81 0.811

() < () < () < () < ()

三、□里可以填哪些数字? 将数字写在后面的()里。

① $0.\square 8 \text{ m} > 0.39 \text{ m}$ () ② $0.15\square \text{ kg} < 0.156 \text{ kg}$ ()

4——小数的大小比较

59

我用了__分__秒,做对了__题。

一、不改变数的大小,把下面各数改写成小数部分是三位的小数。

① $4.3 = (\quad)$

④ $12.90 = (\quad)$

⑦ $6 = (\quad)$

② $6.15000 = (\quad)$

⑤ $70.8000 = (\quad)$

⑧ $1.9 = (\quad)$

③ $1.02 = (\quad)$

⑥ $100.10 = (\quad)$

⑨ $2.05 = (\quad)$

二、下面小数各在哪两个相邻的整数之间? 填一填。

① $\square > 10.2 > \square$

③ $\square > 6.60 > \square$

⑤ $\square < 3.5 < \square$

② $\square > 0.05 > \square$

④ $\square > 0.82 > \square$

⑥ $\square < 3.003 < \square$

三、比一比,填一填。

第三小组的四名同学进行50米达标测验,请按他们的成绩排出名次。

李亮:8.03 秒

张明:7.52 秒

王超:7.89 秒

宋涛:7.98 秒

第一名:_____

第二名:_____

第三名:_____

第四名:_____

一、按照由大到小的顺序给下面各数排排队。

1.25 0.99 1.21 1.20 1.18

() > () > () > () > ()

二、在○里填上“>”“<”或“=”。

① 0.92 ○ 1

④ 0.909 ○ 0.90

⑦ 7.00元 ○ 7.0元

② 2.4 ○ 2.9

⑤ 18 ○ 17.99

⑧ 3.2 m ○ 3.02 m

③ 4.8 ○ 4.80

⑥ 0.220 ○ 0.202

⑨ 6.06 t ○ 6.6 t



我的梦想从这里出发

用数字卡片 $\boxed{8}$ 、 $\boxed{9}$ 、 $\boxed{0}$ 和小数点 $\boxed{.}$, 能够组成多少个不同的两位小数(每张卡片都要用上)? 把它们按照由小到大的顺序排列。

一、把表格填写完整。

变化情况	50	14.27	1.63	0.9
缩小到原数的 $\frac{1}{10}$				
扩大到原数的 100 倍				
扩大到原数的 1000 倍				

二、把 4.56 改写成下面的数,它的大小各有什么变化?

① $4.56 \xrightarrow{(\quad)} 45.6$

④ $4.56 \xrightarrow{(\quad)} 0.0456$

② $4.56 \xrightarrow{(\quad)} 0.456$

⑤ $4.56 \xrightarrow{(\quad)} 4560$

③ $4.56 \xrightarrow{(\quad)} 456$

⑥ $4.56 \xrightarrow{(\quad)} 0.00456$

一、算一算。

① $26 \xrightarrow{\div 10} \square \xrightarrow{\times 10} \square$

③ $8.7 \xrightarrow{\times 100} \square \xrightarrow{\div 10} \square$

② $70 \xrightarrow{\div 1000} \square \xrightarrow{\times 100} \square$

④ $3.5 \xrightarrow{\times 1000} \square \xrightarrow{\div 100} \square$

二、下面的数去掉“0”后,大小有什么变化?

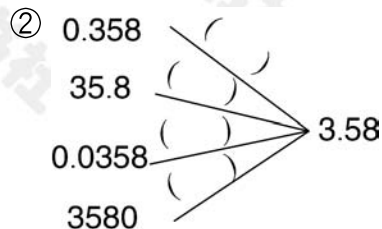
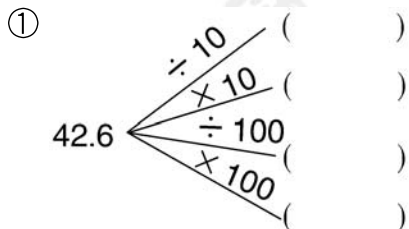
① 0.06 _____

② 8.0 _____

600 _____

0.80 _____

三、填一填。





小学数学口算题卡

四年级下册

责任编辑：王 敏
装帧设计：王其宝
刘羽珂



ISBN 978-7-5333-2784-2



9 787533 327842

定价：8.80元