

综合作业练习本

每日一练 · 数学

四升五

暑假预习单

（口算、竖式、计算应用题）



24 四升五暑假每日一练（第1天）

1、口算

$15 \times 63 + 5 \times 63 =$

$37 + 63 \div 3 =$

$30 \times 71 + 54 =$

$420 \div 3 =$

$701 - 86 =$

$46 \times 994 + 46 \times 6 =$

$555 \times 11 \div 111 =$

$1200 \div 25 \times 4 =$

2、递等式计算（能巧则巧）

$1000 - 21600 \div 270$

$125 \times 19 \times 8$

$26 + 35 \times 52 + 30 \times 26$

$99 \times 99 + 99$

3、填空题

- (1) 小明 5 天看了 15 页书，照这样计算，他一个月（30 天）能看（ ）页书。
- (2) 王大妈养了 64 只鸡，正好是鸭的 2 倍。王大妈养的鸡和鸭共有多少只？正确列式是（ ）。
- (3) $45 \times \star$ ，要使这个算式的积的末尾有两个 0， $\star$ 最小是（ ）。
- (4) 小华在计算 $4 \times (\diamond + 85) \div 5$ 时，看了小括号，错算成 $4 \times \diamond + 85 \div 5$ ，结果得到 77。这道题的正确结果是（ ）。

4、解决问题

(1) 一个长方形的面积是 225 平方米，如果长除以 5，宽乘以 5，这个长方形就变成了一个正方形，这个正方形的面积是多少？这个正方形的边长是多少？

5、思维题

(1) 有一个五位数，最低位上的数字是 8，最高位上的数字是 3，个位上数字是十位上数字的两倍，前三位数字的和与后三位数字的和都是 19，这个五位数是多少？

24 四升五暑假每日一练（第2天）

1、口算

$36 \times 20 =$

$250 \div 25 =$

$2000 \div 125 \div 8 =$

$76 \div 19 =$

$802 - 239 =$

$9000 \div 30 \times 10 =$

$230 \times 5 =$

$1200 \div 25 =$

$20 + 80 \div 2 =$

$(500 \div 5 + 5) \times 2 =$

$100 \div 20 + 20 =$

$50 \times 0 \div 2 =$

2、递等式计算（能简便就简便）

$60 \times (600 - 400 \div 25)$

$(84 - (24 + 16)) \div 4$

$1000 \div [875 - (572 + 178)]$

$3500 \div 25 \div 4$

3、填空题

(1)、计算 $2400 - (326 + 78) \times 4$ 时，先算（ ）法，再算（ ）法，最后算（ ）法。

(2) 3 辆卡车 6 次运水泥 180 吨， $180 \div 6$ 求的是（ ）辆卡车（ ）次运水泥的质量。

(3) 在下面算式中添上括号，使左右两边相等。

$90 - 30 \div 3 \times 5 = 400$

$90 - 30 \div 3 \times 5 = 100$

(4) 若 $\Delta + 89 = 89$ ，则 $\Delta = ()$ ；若 $89 - \square = 0$ ，则 $\square = ()$ ，若 $\star \times 387 = 0$ ，则 $\star = ()$ 。

4、解决问题

(1) 小宁有钢笔 30 枝，小青有钢笔 15 支，问小青给多少支钢笔给小宁后，小宁的钢笔枝数是小青的 8 倍？

5、思维题

(1) 甲、乙、丙、丁与小红五位同学一起比赛围棋，每两个人都比赛一盘，到现在为止，甲已经赛了 4 盘，乙赛了 3 盘，丙赛了 2 盘，丁赛了 1 盘，小红赛了几盘？

24 四升五暑假每日一练（第3天）

1、口算

$63 \times 89 + 11 \times 63 =$

$960 \div 24 =$

$150 \div 30 \times 3 =$

$18 + 50 \times 2 =$

$568 - 60 \times 9 =$

$37 \times 63 + 37 \times 37 =$

$1340 \div (94 + 40) =$

$1000 \div 125 \times 8 =$

2、脱式计算：（能简便就简便）

72×125

250×28

$25 \times 125 \times 32$

$99 \times 125 \times 8$

3、填空题

（1）要使算式 $125 \times ()$ 的积的末尾的两个数字都是 0，括号里最小应该是 ()。

（2）瓶装的饮料一般用 () 作单位，桶装的花生油一般用 () 作单位。

（3）一瓶墨水约是 60 ()。

（4）1. 最大的两位数与最小的三位数相乘的积是 ()。

4、解决问题

（1）一列火车身长 800 米，每秒 40 米行驶，经过一座为 1600 米的大桥，请问车头上桥到车尾需要多少时间？

5、思维题

（1）有一盆水和一个空盆，如果用两只分别能装 500 毫升和 800 毫升的瓶子，你能不能量出 1100 毫升的水？说出你的办法。

24 四升五暑假每日一练（第4天）

1、口算

$36 \div 6 = (\quad) \div 3$

$715 \div (\square \bigcirc 11) = \square \bigcirc 65 \bigcirc \square$

$1000 - (\quad) \div 8 = 200$

$4000 \div (\quad) = 80 \quad (\quad) \times 24 = 1200$

2、递等式计算（能巧则巧）

$597 - (58 + 197)$

$765 - 262 - 438 + 235$

$690 \div (23 \times 5)$

$25 \times 41 - 25$

3、选择题

(1) 用 () 可使 $99 \times 21 + 21$ 的计算简便。

A、乘法交换律

B、乘法分配律

C、乘法结合律

(2) $28 \times 4 \times 5 = 28 \times (4 \times 5)$ 应用的是 ()。

A、乘法结合律

B、加法结合律

C、乘法分配律

(3) 平行四边形有 () 条高。

A、1

B、2

C、无数

4、解决问题

(1) 两数相除商为 17 余 6，被除数、除数、商和余数的和是 479，被除数和除数分别是多少？

5、思维题

(1) 粗心的“笨笨”误把 $2018 \times (a+5)$ 算成了 $2018 \times a + 5$ ，这样算的结果比正确的结果少多少呢？

24 四升五暑假每日一练（第5天）

1、口算

$5.6+2.3+0.7=$

$5 \times 17 \times 2=$

$1000 \times 25=$

$24 \times 0 \div 12=$

$7.06 \times 100=$

$7.6 \div 10=$

$2.5 \times 10=$

$65.8 \div 100=$

$91.05 \div 10=$

$300 \div 15=$

$1-0.35=$

$3.6 \div 10=$

2、递等式计算（能巧则巧）

$3600 \div 25 \times 4$

$(74+125) \times 80$

$37 \times 27+54 \times 31+27$

$2400 \div 25 \div 4$

3、填空题

(1)、有两条边相等的梯形就是等腰梯形。 ()

(2) 一个数(0除外)乘100,也就是在这个数后面添上一个0。 ()

(3) 650乘40的积的末尾只有两个0。 ()

(4) 136的27倍等于27个136相加之和。 ()

(5) () $\times 51 < 3200$, 括号里最大能填60。 ()

4、解决问题

(1) 生活委员给大家买笔记本,商店有促销活动每本6元,买5送1本,34名同学要买多少笔记本,花多少元钱?

5、思维题

(1) 一个小数的整数部分是6,小数部分各个数位上的数字之和是12,而且各个数位上的数字都不同。请写出符合条件的最大的小数和最小的数。

24 四升五暑假每日一练（第6天）

1、口算

$9.025 \times 100 =$

$9 - 2.3 - 3.7 =$

$4 \times 31 \times 25 =$

$28 \times 0 \div 54 =$

$65 + 37 \times 0 =$

$5.5 + 2.81 + 4.5 =$

$25 \times 4 \div 25 \times 4 =$

$5.6 + 2.3 + 0.7 =$

2、递等式计算（能巧则巧）

$125 \times 11 \times 8 \times 7$

$(18 + 18 + 18 + 18) \times 25$

$697 - 716 + 103 + 116$

$8800 \div (5 \times 88)$

3、填空题

(1) 50 个千是（ ）万，20 个十万是（ ）万，500 个千万是（ ）亿，10 个亿是（ ），4 亿 里有（ ）个百万，100 万里有（ ）个千，1 万里有（ ）个百。

(2) 814285 是由（ ）个十万，（ ）个万，（ ）个千，（ ）个百，（ ）个十，（ ）个一组成的。

(3) $1.57 \times (6715 - 79)$ 的运算顺序是先算（ ），得（ ），再算（ ），得（ ）。

(4) 计算 $280 \div 8 \div 5$ 用简便方法可写成（ ）。

4、解决问题

(1) 学校买来 83 本书，其中科技书是故事书的 2 倍，故事书比文艺书多 5 本，这三种书各多少本？

5、思维题

(1) 一个小等边三角形的边长是 4 厘米，如果用同样的等边三角形拼成一个周长是 36 厘米的大等边三角形，那么需要这样的小等边三角形多少个？

24 四升五暑假每日一练（第7天）

1、口算

$7.8+2.2=$

$1-0.37=$

$310 \times 5 \times 2=$

$4 \times (25+50)=$

$32.8+19=$

$51 \div 17=$

$240 \div 30=$

$100 \times 0.8=$

2、脱式计算题：（能简便就简便）

$88 \times 46 + 13 \times 46 - 46$

$583 - (209 + 416 \div 4)$

$(84 - (24 + 16)) \div 4$

$43 + 133 + 253 + 67$

3、填空题

- (1) 如果除数扩大到原来的 10 倍，要使商不变，被除数应该（ ）。
- (2) 两个数相除的商是 78，如果被除数和除数都乘 5，那么商是（ ）。
- (3) 在 $12 \div 4 = 3$ 中，如果被除数加 24，要使商不变，除数应（ ），如果被除数减 9，要使商不变，除数应（ ）。
- (4) 爷爷今年 91 岁，小丽今年 13 岁，爷爷的年龄是小丽的（ ）倍。
- (5) 已知一个篮球 33 元，用 200 元钱最多可以买（ ）个篮球。

4、解决问题

(1) 两个书架所存书的本数相等，如果从第一个书架里取出 200 本书，而第二个书架再放入 40 本书，那么第二个书架的本数是第一个书架的 3 倍，问两个书架原来各存书多少本？

5、思维题

(1) 某车间搞技术革新，现在制造一个零件所用的时间比过去的 12 分钟减少了 7 分钟，过去做 600 个零件所用的时间，现在可以做多少个？

24 四升五暑假每日一练（第8天）

1、口算

$1.82-0.63=$

$4.5+1.5=$

$1-0.63=$

$3.7+2.5=$

$32+268=$

$1.3-0.7=$

$3.6+0.4=$

$1.29-0.29=$

$0.74+0.26=$

$0.57-0.5=$

2、用竖式计算并验算

$5.84+26.36=$

$10.25-9.68=$

$20-12.39=$

$15.8+16.28=$

3、判断题

- (1) 一个小数的位数越多，这个小数就越大。 ()
- (2) $15.64-(5.64+4.72)=15.64-5.64-4.72$ 。 ()
- (3) 整数加法的交换律、结合律对小数加法同样适用。 ()
- (4) 两个数的差是 9.4，如果减数增加 2.6，那么差是 12。 ()
- (5) 小数加、减法的验算方法跟整数加、减法的验算方法相同。 ()

4、解决问题

(1) 李老师家到学校大约 1.8 千米，他每天往返两次。

1、李老师每天走多少千米？

2、李老师周一到周五共走多少千米？

5、思维题

(1) 甲乙两箱共有 90 袋洗衣粉，如果从甲箱取 4 袋放入乙箱，则甲箱比乙箱还多 6 袋，求甲乙两箱原来各有多少袋？

24 四升五暑假每日一练（第9天）

1、口算

$2.8+1.12=$

$6.2+1.8=$

$2.8-2.3=$

$1.3-0.6=$

$5.5-3.2=$

$25 \times 16=$

$6.68-2.5=$

$6.38+8.62=$

$3.92-0.2=$

$4.3+1.5=$

2、递等式计算（能巧则巧）

$89 \times 99 + 89$

$2.63 + 5.8 + 7.37 + 4.2$

$52 \times 15 - 5 \times 52$

55×102

3、选择题

(1) 把 3.07 先扩大 100 倍，再缩小 100 倍，结果与原数相比（ ）。

- A. 扩大 10000 倍 B. 缩小 100 倍 C. 一样大

(2) 如果被减数增加 1.2，减数也增加 1.2，它们的差（ ）。

- A. 不变 B. 增加 2.4 C. 减少 2.4

(3) 已知 $1\square.3+9.\square7$ 是一个小数加法算式，下面的答案中不可能的是（ ）。

- A. 28.57 B. 26.47 C. 38.37 D. 28.37

4、解决问题

(1) “复兴号”是我国自主研发的动车组。一列“复兴号”列车行驶的平均速度是 320 千米/时，从北京出发开往距离约 2100 千米的广州，行驶 6.5 小时能到达吗？

5、思维题

(1) 用一个杯子往一个空瓶里倒水，如果倒 3 杯水，连瓶共重 440 克，如果倒 5 杯水，连瓶共重 600 克，一个杯子往一个空瓶各重多少克？

24 四升五暑假每日一练（第 10 天）

1、口算

$0.225 \times 10 =$

$100 \times 2.03 =$

$6.2 \div 10 =$

$123 \div 100 =$

$102 \times 5 =$

$0.025 \times 100 =$

$13 - 2.3 - 3.7 =$

$4 \times 28 \times 25 =$

$36 \times 0 \div 2.55 =$

$3.5 \times 60 =$

2、递等式计算（能巧则巧）

$2.58 - 1.6 + 3.42$

125×64

$45 \times 25 + 75 \times 45$

$23.5 - 2.8 - 7.2$

3、填空题

（1）用 8，4，6 这三个数字和小数点组成一个最大的小数是（ ），组成一个最小的小数是（ ），这两个小数的和是（ ），差是（ ）。

（2） $3.45 + 6.59 + 14.41 = 3.45 + (6.59 + 14.41)$ 是根据加法（ ）律。

（3）比 2.97 多 0.5 的数是（ ）；24.05 比 27.7 少（ ）。

（4）一个等腰三角形的顶角是 100° ，这个三角形的一个底角是（ ）。

4、解决问题

（1）九天展翼，问鼎苍穹，2022 年 6 月 5 日，神舟十四号载人飞船在酒泉卫星发射中心点火发射，它的飞行速度约为 7.9 千米/秒，1 分钟大约飞行多少千米？

5、思维题

（1）某地的邮政编码可用 ABCDD 表示，已知这六个数字的和是 8，A 与 B 的和等于 2 个 D，A 是最小的自然数。这个邮政编码是（ ）。

24 四升五暑假每日一练（第 11 天）

1、口算

$138-89=$

$5400 \div 54=$

$200 \times 34=$

$550-450=$

$18000 \div 600=$

$2700 \div 30=$

$45 \times 14=$

$890 \div 100=$

$0.82+0.08=$

$73 \times 11=$

2、脱式计算题

$(120-30 \times 2) \div 4$

$(30 \times 5+30) \times 5$

$42 \times 18+580-180$

$75 \div (18+14-27)$

3、选择题

(1) 如果 $\triangle \times \square = 32000$, 要使 $\triangle \times \square = 320$, 下面说法()不可能。

A. $\triangle$ 和 $\square$ 同时除以 10

B. $\triangle \times 10$, $\square$ 除以 1000

C. $\triangle$ 乘 $\square 10$, $\square$ 除以 10

(2) 三位数乘两位数, 积可能是()。

A. 四位数

B. 五位数

C. 四位数或五位数

(3) $8\square 49 \approx 8000$, 方框里最大可填()。

A. 0

B. 4

C. 5

D. 9

4、解决问题

(1) 有一盆水和一个空盆, 如果用两只分别能装 500 毫升和 800 毫升的瓶子, 你能不能量出 1100 毫升的水? 说出你的办法。

5、思维题

(1) 商店以每件 165 元的价钱, 购进 100 件羊毛衫。以每件 200 元的价格卖出了 80 件, 余下的羊毛衫降价处理后共卖了 2500 元。在这批羊毛衫的销售中, 商店是赚了还是赔了? 请用计算来说明。

24 四升五暑假每日一练（第 12 天）

1、口算

$22 \times 50 =$

$0 \times 346 =$

$125 \times 32 =$

$392 + 208 =$

$21 \times 500 =$

$125 \times 4 =$

$439 + 61 =$

$188 + 702 =$

$15 \times 400 =$

$200 - 47 =$

$289 - 98 =$

$123 \div 100 =$

2、计算下面各题,能简算的要简算

$228 \times 25 + 73 \times 25 - 25$

$4500 \div 4 \div 25$

$654 - 57 - 154 - 143$

$37 \times 80 + 630 \times 8$

3、把下列小数按从大到小的顺序排列，并用“>”连接。

(1) 3.06

30.06

0.36

3.6

3.006

(2) 2.61 米

6.21 米

0.62 米

602 厘米

2.06 米

4、解决问题

(1) 1 千克小麦可磨面粉 0.85 千克，3 吨小麦可磨面粉多少千克？

5、思维题

(1) 甲乙两位同学带着同样多的钱去买日记本，乙买了 8 本，剩下的钱全部借给了甲，刚好使甲买到了 12 本。回家后甲还给乙 6 元，问：日记本每本多少钱？

24 四升五暑假每日一练（第 13 天）

1、口算

$8.2+0.54+0.46=$

$6400 \div 200=$

$250 \times 8=$

$3.9+2.03=$

$250-160=$

$560 \div 40=$

$8 \times 27 \times 125=$

$12 \times 700=$

$1-0.2=$

$200 \div 10=$

2、脱式计算题

$97-12 \times 6+43$

$25 \times 4+25 \div 5$

$150 \div 3-50 \div 10$

$728 \div 8+810 \div 9$

3、判断题

(1) 有两条边相等的梯形就是等腰梯形。 ()

(2) 一个数 (0 除外) 乘 100, 也就是在这个数后面添上一个 0。 ()

(3) 650 乘 40 的积的末尾只有两个 0。 ()

(4) 136 的 27 倍等于 27 个 136 相加之和。 ()

(5) () $\times 51 < 3200$, 括号里最大能填 60。 ()

4、解决问题

(1) 四(1)班 54 名学生拍合影照, 定价 37.8 元, 给 4 张照片, 另外加印每张 1.5 元。如果每人要 1 张照片, 那么一共要付多少元?

5、思维题

(1) 把一个减法算式的被减数、减数、差加起来和是 180, 已知减数比差大 26, 被减数、减数和差各是多少?

24 五升六暑假每日一练（第14天）

1、口算

1. 29-0. 18=

2. 4-1. 7=

2. 4-1. 8=

0. 25+0. 75=

86. 2+15. 8=

213÷3=

160×3=

1260÷30=

198+27=

8-2. 5=

2、脱式计算题

65÷5+3×9

(180+20)÷5

7×19+(150+50)×8

174-48-52

3、写一写

0. 12 千米=()米

6. 3 厘米=()毫米

4. 5 米=()厘米

1. 6 千克=()吨

2 米 30 厘米=()厘米

7 吨 6 千克=()吨

3. 1 分米=()分米()厘米

50 角 8 分=()元

3 元 7 角-9 角 6 分=()元

5km 4 m-36m=()km

4 平方千米+6 公顷=()平方千米

1t500kg-820 kg=()t

4、解决问题

（1）有两堆棋子，第一堆有 67 个，第二堆有 53 个，问从第一堆拿出多少棋子放入第二堆就能使两堆棋子的第一堆是第二堆的 2 倍？

5、思维题

（1）一列数按 2, 1, 0. 5, 0. 25, …这样的规律排列，第七个数是多少？

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/728035141076006107>