



第一单元检测卷

一、趣味填空。(26分)

1、口算 $360 \div 6$ 时, 可以这样想, 因为 () $\times 6 =$ (), 所以 $360 \div 6 =$ ()。

2、小红做了 360 朵花, 是小翠做花的 3 倍, 小翠做了 () 朵花。

3、在 \bigcirc 里填上 “ $<$ ” “ $>$ ” “ $=$ ”。

$185 \div 5 \bigcirc 497 \div 7$ $0 \times 92 \bigcirc 0 \div 92$ $728 \div 8 \bigcirc 9 \times 9$

$34 \times 3 \bigcirc 918 \div 3$ $828 \div 8 \bigcirc 276 \div 3$ $347 \div 3 \bigcirc 745 \div 5$

4、竖式计算 “ $135 \div 3 = ?$ ” 时, 先用 3 去除百位上的 1, 不够除, 再用 3 去除 () 个十, 在 () 位上商 ()。余下 () 个十和个位上的 5 合起来除以 3, 在个位商 ()。

5、一辆汽车 5 时行 565km, 平均每时行驶 () km。

6、 $644 \div 8$ 的商是 () 位数, $721 \div 7$ 的商的最高位在 () 位上。

7、要使 $6 \square 2 \div 3$ 商中间有 0 却没有余数, \square 里可填 ()。

8、找出规律接着填。

(1) 720、360、180、()。 (2) 12、36、108、()。

9、 $800 \div 5$, 商的末尾有 () 个 0。

10、 $\square 46 \div 7$, 如果要使商是三位数, \square 可以填(); 商若是两位数, \square 最大应填()。

二、火眼金睛辩是非 (正确的画 “ \checkmark ” 错误的画 “ \times ”) (共 5 分)

1、0 乘任何数都得 0, 0 除以任何数都得 0。 ()

2、一位数除三位数, 商一定是三位数。 ()

3、如果 $\star \div \triangle = 6$, 那么 $(\star \times 3) \div \triangle = 18$ 。 ()

4、被除数末尾有 0, 商的末尾一定有 0。 ()

5、一个长方形的面积是 216 cm, 宽是 9cm, 长是 24cm。 ()





三、快乐 ABC (选填正确答案的番号) (共 5 分)

1、428 连续减 4, 最多可以减 () 次后等于 0。

A、107 B、170 C、17

2、三位数除以一位数, 商是 ()。

A、三位数 B、两位数 C、三位数或两位数

3、以下算式中商是三位数, 得数接近 200 的是 ()。

A、 $563 \div 2$ B、 $591 \div 3$ C、 $324 \div 8$

4、 $627 \div \square$ 的商是三位数, \square 可以填 ()。

A、大于 6 B、小于或等于 6 的数 (0 除外) C、所有的数都行

5、小丁 6 分钟跑 846 米, 小李 4 分钟跑 568 米, () 跑得较快。

A、小丁 B、小李 C、一样快

四、计算大本营 (共 38 分)

1、快速口算。(8 分)

$300 \div 5 =$ $700 \div 7 =$ $250 \div 5 =$ $81 \div 9 =$

$360 \div 6 =$ $300 \div 6 =$ $400 \div 8 =$ $120 \div 6 =$

$924 \times 0 =$ $80 \times 60 =$ $32 \times 3 =$ $30 \times 12 =$

$280 \div 4 =$ $0 \div 97 =$ $560 \div 8 =$ $640 \div 8 =$

2、合理估算。(8 分)

$639 \div 8 \approx$ $918 \div 3 \approx$ $789 \div 4 \approx$ $249 \div 5 \approx$

$597 \div 6 \approx$ $538 \div 9 \approx$ $919 \div 9 \approx$ $732 \div 7 \approx$

3、精确计算 (竖式计算)。(12 分)

$728 \div 8 =$ $648 \div 6 =$ $301 \div 7 =$





$365 \div 5 =$

$549 \div 9 =$

$608 \div 8 =$

4、列式计算。（10分）

(1) 573 除以 6 的商是多少？余数是多少？

(2) 什么数除以 4 商是 52，余数是 2？

(3) 615 是 5 的多少倍？

(4) 被除数是 814，除数是 7，商和余数各是多少？

(5) 一个数除以 5，商是 27，有余数，余数最大时，被除数是多少？

五、解决问题（共 26 分）

1、一个彩球 2 元钱，王老师拿 150 元钱可以买多少个彩球？（5 分）

2、学校举行队列广播操比赛，每排站 12 人，刚好站 20 排。如果每排站 8 人，要站多少排？（5 分）





3、希望小学收到一批图书，每 8 本一捆，共 48 捆。要将这批图书平均分给三年级六个班，每个班可以分到多少本？（5 分）

4、中秋节到了，月饼厂工人师傅要把 800 个月饼装箱。按照 8 个装一盒，4 盒装一箱来算，这些月饼能装多少箱？（5 分）

5、怎样租船比较便宜？（6 分）

一共有 45 人，有两种船型：6 人座 45 元一艘；2 人座 20 元一艘。





答案

一、1、60 360 2、120 3、 \leq $>$ $<$ $>$ $<$ 4、13 4 1 5 5、113 6、两 百 7、1 8、90 504 9、两 10、789 ; 6

二、 $\times \times \sqrt{\times \times}$

三、ACBBA

四、1. 60 100 50 9 60 50 50 20 0 4800 96 360 70 0 70 80

2. 80 300 200 50 100 60 100 100

3. 91 108 43 73 61 76

4. (1) $582 \div 6 = 97$

(2) $52 \times 4 + 2 = 210$

(3) $615 \div 5 = 123$

(4) $814 \div 7 = 116 \dots 2$

(5) $27 \times 5 + 4 = 139$

五、

1. $150 \div 2 = 75$

2. $12 \times 20 \div 8 = 30$

3. $8 \times 48 \div 6 = 64$

4. $800 \div 8 \div 4 = 25$

5. $45 \div 6 \times 45 = 405$

$45 \div 2 \approx 23$ $23 \times 20 = 460$

$405 < 460$

乘坐 2 人座的船便宜。

