



期末总复习 期末测试卷

一、填一填。(1~9 题每题 2 分, 10 题 6 分, 共 24 分)

- 123 是 3 的()倍, 123 的 3 倍是()。
- $\square 54 \div 7$, 要使商是两位数, \square 里最大填(), 要使商是三位数, \square 里可以填()、()、()。
- $402 \div 4$ 的商的末尾有()个 0, 25×80 的积的末尾有()个 0。
- 在 2015 年、1800 年、1996 年、1826 年、2001 年、2020 年这些年份中, 是闰年的有()。
- 用同样大小的方砖铺在一个长方形客厅里, 沿着长正好铺了 24 块, 沿着宽正好铺了 15 块, 刚好铺满这个长方形客厅共需要()块。
- 用 3、6、8 能组成()个没有重复数字的两位数。如果选择其中的两个两位数组成 $\square\square \times \square\square$ 的算式, 那么乘积最大的算式是()。
- 红红给好友寄了一本价格是 26.8 元的科技书, 付邮费 3.9 元。她一共花了()元。
- 刮南风时, 彩旗向()面飘扬, 刮()风时, 彩旗向东南方向飘扬。
- 篮球场的长是 28 米, 宽是 15 米, 它的面积是()平方分米。
- 在括号里填上合适的数。
1 日=()小时
500 平方分米=()平方米
5 米 2 分米=()米
3 年=()个月
30 平方分米=()平方厘米
14 元 5 角=()元





二、辨一辨。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 小冬面向西站立, 当他向后转之后, 他的左面是东、右面是西。()
2. 用 0、3、6 三个数字可以组成 6 个不重复的两位数。()
3. 用 24 厘米长的绳子分别围成一个长方形和一个正方形, 正方形的面积比较大。()
4. () $\times 29 < 1200$, ()里最大能填 40。()
5. 因为 $6 < 59$, 所以 $0.6 < 0.59$ 。()

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 2 分, 共 10 分)

1. 商最接近 50 的除法算式是()。
A. $565 \div 8$ B. $350 \div 6$ C. $349 \div 7$
2. 14×27 的计算结果比 13×27 的计算结果多()。
A. 1 个 1 B. 1 个 27 C. 1 个 13
3. 在长 16 厘米, 宽 11 厘米的长方形纸上剪下一个最大的正方形, 这个正方形的面积是()平方厘米。
A. 121 B. 176 C. 256
4. 帅帅的妈妈近段时间上夜班, 晚上 10 时到家, 路上大约要走 10 分钟, 妈妈大约()下的班。
A. 晚上 10 时 B. 21: 50
C. 晚上 10 时 10 分
5. 四个人进行击剑比赛, 每两个人进行一场比赛, 一共要比()场。
A. 6 B. 8 C. 10





四、计算挑战。(共 26 分)

1. 直接写出得数。(每题 1 分, 共 8 分)

$5.5 - 4.7 =$ $420 \div 6 =$ $18 \times 40 =$ $8 - 0.4 =$

$30 \times 89 \approx$ $178 \div 6 \approx$ $49 \times 31 \approx$ $296 \div 6 \approx$

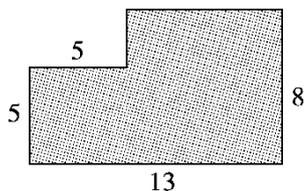
2. 列竖式计算, 带★的要验算。(每题 3 分, 共 9 分)

$49 \times 26 =$ $10.3 - 1.8 =$ ★ $518 \div 5 =$

3. 计算下面各题。(每题 3 分, 共 9 分)

$79 \times 23 - 569$ $21 \times 14 \div 3$ $(854 - 105) \div 7$

五、求右图中阴影部分的面积。(单位: 厘米)(5 分)



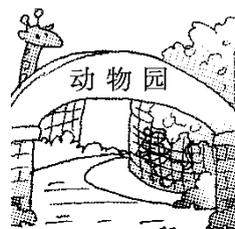
六、走进生活, 解决问题。(每题 6 分, 共 30 分)





1. 李阿姨是一位家政工人，为每户人家每次打扫卫生平均收费 105 元。她每天给 2 户人家打扫卫生，每户人家打扫 1 次，半个月(15 天)能挣多少钱？
2. 15 位老师带着 12 个班的同学去春游，平均每班 34 人。他们共租了 10 辆大客车，每辆客车有 48 个座位。车上的座位够坐吗？

3. (1)动物园每天开放时间是多长？



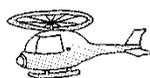
开放时间
9:00 ~ 17:00

- (2)芳芳下午 3:30 到动物园，她最长可以玩多长时间？





4. 买玩具。



45.5元



18.9元



29.6元

(1)买一架玩具飞机和一个玩具熊，一共需要多少钱？

(2)一个玩具熊比一架玩具飞机便宜多少钱？

(3)你还能提出其他的数学问题并解答吗？

5. 下面是三、四年级学生参加国学经典诵读活动的情况统计表。





人数 年级 \ 书名	《三字经》	《弟子规》	《论语》	《诗经》	《千字文》
三年级	16	25	14	9	30
四年级	31	6	20	17	11

(1)在参加的学生中，诵读()的人数最多，诵读()的人数最少。

(2)三年级有()人参加此次活动，四年级有()人参加此次活动。





答案

一、1.41 369 2. 6 7 8 9 3.2 3

4. 1996年、2020年 5.360

6. 6 86×83 7. 30.7

8. 北 西北

[点拨]刮风的方向与事物飘扬的方向相反。

9. 42000

10. 24 5 5.2 36 3000 14.5

二、1.× 2.× 3.√

4. × [点拨] 29 比 30 小, 那么另一个因数应比 40 大, 经计算,

$41 \times 29 = 1189$, $42 \times 29 = 1218$, 因此, 括号里最大能填 41。

5. ×

三、1.C 2.B 3.A 4.B 5.A

四、1.0.8 70 720 7.6 2700 30 1500 50

2. $49 \times 26 = 1274$

$10.3 - 1.8 = 8.5$

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 26 \\ \hline 294 \\ 98 \\ \hline 1274 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10.3 \\ - 1.8 \\ \hline 8.5 \end{array}$$

★ $518 \div 5 = 103 \cdots 3$

$$\begin{array}{r} 103 \\ 5 \overline{) 518} \\ \underline{5} \\ 18 \\ \underline{15} \\ 3 \end{array} \quad \text{验算:} \quad \begin{array}{r} 103 \\ \times 5 \\ \hline 515 \\ + 3 \\ \hline 518 \end{array}$$





3.

$$\begin{aligned}79 \times 23 - 569 & \quad 21 \times 14 \div 3 \\= 1817 - 569 & \quad = 294 \div 3 \\= 1248 & \quad = 98 \\(854 - 105) \div 7 & \\= 749 \div 7 & \\= 107 & \end{aligned}$$

五、 $13 - 5 = 8$ (厘米) $5 \times 5 + 8 \times 8 = 89$ (平方厘米)

答: 右图中阴影部分的面积是 89 平方厘米。

六、1. $105 \times 2 \times 15 = 3150$ (元)

答: 半个月能挣 3150 元。

2. $15 + 12 \times 34 = 423$ (人)

$$48 \times 10 = 480(\text{个}) \quad 480 > 423$$

答: 车上的座位够坐。

3. (1) $17:00 - 9:00 = 8$ (小时)

答: 动物园每天开放时间是 8 小时。

(2) 下午 $3:30 = 15:30$

$$17:00 - 15:30 = 1 \text{ 小时 } 30 \text{ 分}$$

答: 她最长可以玩 1 小时 30 分。

4. (1) $45.5 + 29.6 = 75.1$ (元)

答: 一共需要 75.1 元。

(2) $45.5 - 29.6 = 15.9$ (元)

答: 一个玩具熊比一架玩具飞机便宜 15.9 元。

(3)(答案不唯一)一个玩具熊比一辆玩具坦克贵多少钱?

$$29.6 - 18.9 = 10.7(\text{元})$$





答：一个玩具熊比一辆玩具坦克贵 10.7 元。

5. (1) 《三字经》 《诗经》

(2)94 85

