

第一单元综合测试卷

——四则运算

(时间:90 分钟 满分:100 分+10 分)

题号	一	二	三	四	五	总分	附加题
得分							

一 我会填。(每空 1 分,共 25 分)

- ()法是加法的逆运算,()法是乘法的逆运算。
- 一个数加上 0,还得();当被减数等于减数时,差是();0 乘任何数都得();0 除以任何非 0 的数都得()。
- 计算 $64+5\times(34-19)$ 时,应该先算()法,再算()法,最后算()法。
- 根据 $536+47=583$ 写出两道减法算式:()和()。
- 根据 $86\times 37=3182$,直接写出下面两道题的得数。
 $3182\div 37=()$ $3182\div 86=()$
- 在○里填上“>”“<”或“=”。
 0×22 ○ $52-0$ $114-114\div 6$ ○ $(114-114)\div 6$
 $480\div 5\div 8$ ○ $480\div (5\times 8)$ $20+56\div 7$ ○ $20\times 56\div 7$
 $0\div 21$ ○ $21+0$ $105\times (4+9)$ ○ $105\times 4+9$
- () $\div 12=36$ $248+()=370$
() $\times 21=945$ () $\div 25=18\cdots\cdots 15$
- 把下列算式合并成综合算式。
(1) $12\times 4=48$ $6\times 7=42$ $48+42=90$
综合算式:()
(2) $24\div 3=8$ $108-8=100$ $100\times 5=500$
综合算式:()

二 我会判断。(对的在括号里打“√”,错的打“×”)(5 分)

- 四则混合运算的顺序是从左到右依次计算。()
- 0 既不能作除数,也不能作被除数。()
- 如果 $\star+\square=\bigcirc$,那么 $\bigcirc-\star=\square$ 。()
- 306 乘 64 减去 40 的差,积是多少? 列式是 $306\times (64-40)$ 。()
- $100-(5+5\times 4)$ 与 $(100-5+5)\times 4$ 的计算结果相同。()

三 我会选。(将正确答案的序号填在括号里)(5 分)

- 当积和一个因数(0 除外)相等时,另一个因数是()。
A. 0 B. 1 C. 2

① 考生要写清校名、姓名和班级
② 不在试卷上做任何标识
③ 字迹要清楚,卷面要整洁

姓 名

班 级

学 校

考 号

2. 下面运算顺序相同的一组算式是()。

A. $\begin{cases} 58-27+36 \\ 38\div 2\times 7 \end{cases}$

B. $\begin{cases} 72-56\div 8 \\ (72-12)\div 6 \end{cases}$

C. $\begin{cases} 40\div 5\times 8 \\ 40-5\times 8 \end{cases}$

3. 下面各题中,按减法、除法、加法顺序计算的是()。

A. $37-12\div 3+11$

B. $30+(24-6)\div 9$

C. $(24+124)\div (35-20)$

4. 被减数、减数与差的和是 136,那么被减数是()。

A. 136

B. 68

C. 34

5. 李老师买了 1 副羽毛球拍和 6 个皮球,一共花了 68 元,1 副羽毛球拍 32 元,1 个皮球多少元? 正确的列式是()。

A. $(68-32)\div 6$

B. $68\div 6$

C. $68-32\div 6$

四 我会计算。(共 32 分)

1. 直接写出得数。(4 分)

$75-0=$

$183-183=$

$68\times 0=$

$0\div 312=$

$62+0=$

$0+107=$

$0\times 97=$

$75\div 75=$

2. 计算下面各题,并利用加、减、乘、除法各部分间的关系验算。(8 分)

$106\times 52=$

$483+329=$

$604-97=$

$2494\div 86=$

3. 先想好运算顺序,再计算。(12 分)

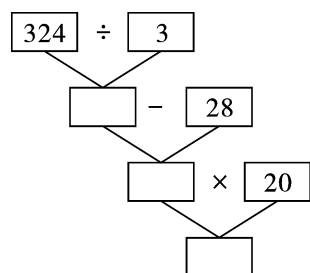
$16\times (324-285)\div 26$

$(635-512)\times 14\div 21$

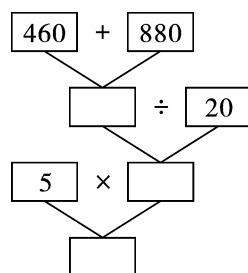
$56\times [144\div (80-68)]$

$126\div [(124-85)\div 13]$

4. 先在方框里填上数,再列综合算式。(8 分)



综合算式: _____



综合算式: _____

五 解决问题。(共 33 分)

- 1 台磨面机每小时磨面粉 200kg,照这样计算,6 台磨面机 5 小时能磨面粉多少千克?
(4 分)
2. 一辆汽车 6 小时行了 360km,一列火车 5 小时行了 600km,火车比汽车每小时多行多少千米?(4 分)
3. 图书室有科技书 300 本,文艺书的本数是科技书的 2 倍,故事书比文艺书和科技书的总数少 82 本。故事书有多少本?(4 分)
4. 某工程队挖一条长是 525m 的通道,前 10 天,每天挖 29m,剩下的 5 天挖完,剩下的平均每天挖多少米?(5 分)

5. 到水上乐园去游玩,有两种买门票的方案。(10 分)

方案一

方案二

成人:每人 120 元

儿童:每人 50 元

团体 10 人以上(包括 10 人):

每人 90 元

(1)成人 3 人,儿童 7 人,选哪种方案合算?

(2)成人 7 人,儿童 3 人,选哪种方案合算?

6. 230 名同学去春游,大客车限乘客 50 人,租金 300 元;小客车限乘客 40 人,租金 260 元。他们怎么租车最省钱? 最少需要多少钱?(6 分)



智力冲浪(附加题)

在每个算式的左边添上适当的运算符号(可添括号),使等号两边相等。(10 分)

$$5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=0$$

$$5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=1$$

$$5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=2$$

$$5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=3$$

$$5 \quad 5 \quad 5 \quad 5=4$$