

“混合运算”同步测试卷（2）

（时间：40 分钟；满分：100 分）

一、计算。（共 46 分）

1.直接写得数。（每题 1 分，共 12 分）

$120 \div 4 =$

$876 - 276 =$

$25 + 5 \times 3 =$

$60 - 20 \div 4 =$

$167 + 43 =$

$6 \times 130 =$

$201 + 99 \div 3 =$

$25 \times 4 \times 3 =$

2.递等式计算。（每题 3 分，共 18 分）

$(85 - 67) \times 4$

$387 - (138 - 58)$

$75 \div (5 - 2)$

$450 \div (9 \times 5)$

$5 \times (87 - 36)$

$400 + 600 \div 5$

3.估一估，把每组两个算式中得数大的算式抄写在下面的方框里，并计算出来。（共 8 分）

(1) $(135 + 15) \div 3$

(2) $150 - 48 \times 3$

$135 + 15 \div 3$

$(150 - 48) \times 3$

4.把每组两个算式中符合方框里的运算要求的算式抄写在下面的方框里，并计算出来。（共 8 分）

(1) $450 - 45 \div 3$

(2) $268 - (58 - 29)$

$(450 - 45) \div 3$

$268 - 58 - 29$

先算减法，再算除法

结果是最小的

二、填一填。（每空 2 分，共 18 分）

1. 在 $6 \times (36 + 24)$ 这道算式中，应该先算（ ）法，得数是（ ）；再算（ ）法，得数是（ ）。

2. 把 $24 \div 8 = 3$, $78 \div 3 = 26$ 合成一个综合算式是 ()。
3. $540 \div (3 \times 2) = 540 \div () \div ()$ 。
 $710 - 230 - 70 = 710 - (+)$
4. 给下面的算式添上 (), 使它符合计算的顺序。
(1) 先算加法, 再算除法: $60 + 90 \div 3$;
(2) 先算加法, 再算减法: $750 - 85 + 35$
5. 明明在计算 $5 \times (30 + 40)$ 时, 错把括号丢掉了, 这样就算成了 $5 \times 30 + 40$, 这样错误的结果比正确的结果要小 ()。
6. 一个长方形的长是 35 厘米, 宽是 27 厘米, 周长是 () 厘米。
7. 用扑克牌上的数 3, 5, 9 算出 24 点, 你的算式是 ()。

三、解决问题。(每题 6 分, 共 36 分)

1. 李红买了 3 袋大米, 付给营业员 200 元, 找回了 35 元。每袋大米多少元钱?
2. 修路队修一条长 1200 米的路, 修了 260 米, 剩下要 4 天修完, 剩下的平均每天要修多少米?
3. 李阿姨带了 500 元钱, 买了一台电风扇和一台电饭煲, 电风扇的单价是 195 元, 电饭煲的单价是 245 元。李阿姨还剩多少元钱? (用两种方法解答)
4. 李明和爸爸、妈妈去公园游玩, 他们三人买门票花了 114 元, 一张儿童票的价格是 24 元。一张成人票的价格是多少元?
5. 王琳琳绕着公园的步行道跑了 3 个来回, 一共跑了 1800 米, 这条跑道长多少米?
6. 用四张扑克牌 2, 3, 4, 8, 怎样算出 24 点呢, 写出你想到的算式, 写的越多越好。

思维拓展 (每题 5 分, 共 10 分)

- 李曼乘出租车到外婆家一共用了 22 元, 如果出租车费为每千米 2 元, 起步价 3 千米以内及 3 千米是 10 元。她家距离外婆家有多少千米?

附参考答案：

一、计算。

1. 直接写得数。

300,600,40,55,210,780,234,300

2. 递等式计算。

72,307,25,10,255,520

3.140,306

4.略

二、填一填。

1.加，60，乘，360

2. $78 \div (24 \div 8)$

3.3,2

4. $(60+90) \div 3$ 750- $(85+35)$

5.160

6.124

$7.3 \times 5 + 9 = 24$

三、解决问题。

1.55

2.235

3.60

4.45

5.300

6.略

思维拓展

9。