



“混合运算”同步测试卷（2）

（时间：40 分钟；满分：100 分）

一、 填空。（每空 1 分，共 12 分）

1. 计算 $(72-48) \times 4$ 时，要先算（ ）法，再算（ ）法，计算结果是（ ）。

2. 计算 $360 \div (18-9)$ ，要先算（ ）法，再算（ ）法。

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$15 \times 6 + 4 \bigcirc 15 \times (6 + 4)$$

$$120 - (56 + 34) \bigcirc 120 - (56 - 34)$$

$$90 - 40 \div 5 \bigcirc (90 - 40) \div 5$$

$$18 \times 20 \div 4 \bigcirc 18 \times (20 \div 4)$$

4. 把 $75 + 25 = 100$ ， $100 \times 4 = 400$ 合并成一道综合算式是（ ）。把 $32 - 24 = 8$ ， $200 \div 8 = 25$ 合并成一道综合算式是（ ）。

5. 用 3，5，6，7 这四个数字计算出 24，算式是（ ）。

二、 判断。（每题 2 分，共 6 分）

1. 计算 $240 \div 3 \times 2$ 时，先算乘法，后算除法。（ ）

2. 计算 $(180 - 80) \div 5$ 时，先算减法，后算除法。（ ）

3. $8 \times 4 \div 8 \times 4 = 1$ 。（ ）

三、 选择。（每题 2 分，共 6 分）

1. 360 与 120 的和除以 4，商是多少？正确列式为（ ）。

(A) $(360 + 120) \div 4$

(B) $360 + 120 \div 4$

(C) $(360 - 120) \div 4$

2. 把 $54 \div 3 = 18$ ， $40 \times 18 = 720$ 列成综合算式是（ ）。

(A) $54 \times 3 \times 40$ (B) $40 \times 54 \div 3$

(C) $40 \times (54 \div 3)$

3. 一本书共 320 页，小敏看了 4 天后还剩 80 页。求小敏平均每天看的页数的正确算式是（ ）。

(A) $320 \div 4 - 80$ (B) $320 - 80 \div 4$

(C) $(320 - 80) \div 4$

四、 计算。（10+18=28 分）

1. 直接写出得数。

$$40 + 20 \times 8 = \quad 30 + 30 \div 5 =$$

$$16 \times 50 = \quad 26 \times 30 =$$

$$90 - 20 \times 3 = \quad (50 - 20) \times 40 =$$

$$25 \times 30 = \quad 70 \times 14 =$$

$$80 \div 4 \times 2 = \quad (18 + 12) \times 6 =$$

2. 计算下面各题。

$$120 \div (40 - 34)$$

$$234 \div 3 \times 2$$

$$60 + 40 \times 16$$

$$714 - 14 \times 50$$



$$(34+26) \times 12$$

$$324 \div (4+5)$$

五、解决问题。(10+10+8+12+8=48 分)

1. 星星影院的票价如右图。

成人:45元一张
学生:20元一张

- (1) 爸爸、妈妈带着小明一起去看电影，他们一共要付多少元钱？
- (2) 如果 6 位学生去看电影，用 150 元买票，应找回多少元？

2. 星光小学三至六年级学生数如下表。

年级	三	四	五	六
人数	212	215	244	257

- (1) 平均每个年级有多少人？
- (2) 如果每个年级都有四个班，这四个年级平均每班有多少人？

3. 小军看一本 400 页的科幻故事，第一天看了 80 页，剩下的要在 8 天内看完，后面 8 天平均每天要看多少页？

4.



75元/个

55元/个

45元/个

- (1) 王老师买 3 个同样的球，最少要用多少元钱？



- (2) 李老师买 4 个篮球和 1 个足球，一共要用多少元钱？
(3) 张老师买这三种球各一个，付出 200 元，应找回多少元？

5. 水果店运进 12 箱苹果，平均每箱苹果重 25 千克。水果店还运进 120 千克梨。运进的苹果比梨多多少千克？

延伸拓展

小芳看一本 240 页的故事书，看了 6 天后还剩下 96 页，她平均每天看了多少页？如果一共要 9 天看完，从第 7 天起，她平均每天要看多少页？

参考答案

一、 1. 减，乘，96。

2. 减，除。

3. $<$ ， $<$ ， $>$ ， $=$ 。

4. $(75+25) \times 4$ ，

$200 \div (32-24)$ 。

5. $(7+6-5) \times 3=24$ 。（答案不唯一）

二、 1. $\times$ 。

2. $\checkmark$ 。

3. $\times$ 。

三、 1. A。

2. C。

3. C。

四、 1. 200，36，

800，780，30，1200，

750，980，40，180。

2. 20，156，700，

14，720，36。

五、 1. (1) 110 元。

(2) 30 元。

2. (1) 232 人。

(2) 58 人。



3. 40 页。

4. (1) 135 元。

(2) 355 元。

(3) 25 元。

5. 180 千克。

延伸拓展

24 页，32 页。

欢迎关注时代学习报服务号



微信服务号：isdxxb