



### 周测培优卷 7

一、我会填。(7题6分, 其余每题4分, 共30分)

1. 在没有括号的算式里, 只有加、减法或只有乘、除法, 都要从( ) 往( )按顺序计算。
2. 在没有括号的算式里, 如果既有乘、除法又有加、减法, 要先算( )法, 后算( )法。
3. 30与15的和是( ), 再除以9, 商是( )。
4. 两个乘数都是7, 积是( ), 再减去( ), 差是11。
5. 平平在计算“ $8 + \square \div 8$ ”时, 弄错了运算顺序, 先算加法后算除法了, 结果得数是7。正确的得数应该是( )。
6. 一本故事书有40页, 看了8页后, 剩下的4天看完, 平均每天看几页? 要先求( ), 再求( ), 列综合算式是( )。
7. 把下面每组算式合并成一个综合算式。

(1)  $72 \div 8 = 9$

(2)  $57 - 15 = 42$

(3)  $5 \times 7 = 35$

$21 - 9 = 12$

$42 \div 7 = 6$

$84 - 35 = 49$

二、计算挑战。(每题4分, 共16分)

$9 \times (72 \div 8)$

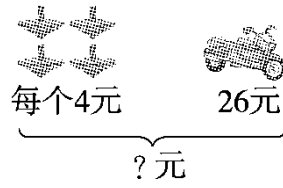
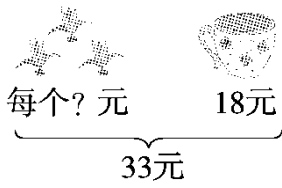
$4 + 5 \times 7$

$68 - 56 \div 8$

$63 \div (9 - 2)$

三、看图列式计算。(每题5分, 共10分)





四、走进生活，解决问题。(每题 11 分，共 44 分)

1. 阅览室里原来有故事书 59 本，科技书 36 本。现在又购进 30 本故事书，再购进多少本科技书就和故事书一样多？



- 2.

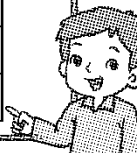
还剩多少颗枣？

3. (1) 豆豆、果果和丫丫三人玩过山车要比玩碰碰车多花多少钱？





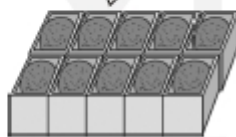
票价	
碰碰车	每人3元
旋转木马	每人6元
过山车	每人8元



(2) 请你提一个用两步解决的问题并解答。

4.

单买：每块8元  
优惠：买9块及以上每块便宜2元



王奶奶准备买7块蛋糕，她怎样买划算？





## 答案

一、1. 左 右 2. 乘除 加减 3. 45 5 4. 49 38

5. 14 [点拨] 先求出□里的数□列式是  $7 \times 8 - 8 = 48$ □再求出正确的得数□列式是  $8 + 48 \div 8 = 14$ 。

6. 还剩下多少页没有看 平均每天看几页  $(40 - 8) \div 4 = 8$ (页)

7. (1)  $21 - 72 \div 8 = 12$  (2)  $(57 - 15) \div 7 = 6$  (3)  $84 - 5 \times 7 = 49$

二、

$$\begin{array}{r} 9 \times (72 \div 8) \\ = 9 \times 9 \\ = 81 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 + 5 \times 7 \\ = 4 + 35 \\ = 39 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 68 - 56 \div 8 \\ = 68 - 7 \\ = 61 \end{array} \quad \begin{array}{r} 63 \div (9 - 2) \\ = 63 \div 7 \\ = 9 \end{array}$$

三、 $(33 - 18) \div 3 = 5$ (元)  $4 \times 4 + 26 = 42$ (元)

四、1.  $59 + 30 - 36 = 53$ (本)

口答: 再购进 53 本科技书就和故事书一样多。

2.  $50 - 22 - 18 = 10$ (颗) 口答: 还剩 10 颗枣。

3. (1)  $3 \times (8 - 3) = 15$ (元)

口答: 豆豆、果果和丫丫三人玩过山车要比玩碰碰车多花 15 元钱。

(2) 6 个小朋友玩一次碰碰车花的钱可以让几个小朋友玩一次旋转木马?

$$6 \times 3 = 18(\text{元}) \quad 18 \div 6 = 3(\text{个})$$

口答: 6 个小朋友玩一次碰碰车花的钱可以让 3 个小朋友玩一次旋转木马。

[点拨] 第(2)问答案不唯一。





4.  $7 \times 8 = 56(\text{元})$      $9 \times (8 - 2) = 54(\text{元})$      $54 < 56$

口答：她买 9 块蛋糕划算。

[点拨] 买 9 块蛋糕一共花 54 元□比 56 元少□而且还可以多买 2 块蛋糕。

