



## 第八单元达标测试卷

一、填一填。(7题6分, 2题2分, 其余每空1分, 共36分)

1.  $9+9+9+9+9+9$  写成乘法算式是( ) $\times$ ( )=( ), 读作( )。

2. 6的5倍是( ), 表示( )个( )相加的和是( )。

3. 在7与6的和、差、积中, 最大的是( ), 最小的是( )。

4. 一只蚂蚁6条腿, 3只蚂蚁( )条腿, ( )只蚂蚁42条腿。

5. 把口诀补充完整。

( )七二十八 五( )三十 二( )十八 三七( )

( )九七十二 六七( ) ( )五十四 二八( )

6. 在□里填上合适的数。

$$2 \times \square = 8 \quad \square + 6 = 15 \quad \square - 6 = 0 \quad 9 \times \square = 81$$

$$7 \times \square = 56 \quad \square \div 4 = 4 \quad 7 \times \square = 7 \times 6 + 7 \quad \square \div 5 = 5$$

$$6 \times \square = 9 \times 2 \quad \square \times 8 = 6 \times 4 \quad 4 \times 3 = 6 \times \square \quad 6 \times \square = 60$$

-6

7. 从35, 40, 42, 5, 6, 7, 8中选出几个数组成算式。

$$\square \times \square = \square \quad \square \times \square = \square \quad \square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square \quad \square \div \square = \square \quad \square \div \square = \square$$

二、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(每题1分, 共4分)

1. 3个星期共有( )天。

①7

②12

③21





2.  $9 \times 6 = 9 \times \square + 9 \times \square$ , 两个  $\square$  里可以分别填( )。

①5, 1

②2, 5

③3, 7

3. 一个书包 30 元, 一个文具盒 6 元, 一个书包可以换( )个文具盒。

①4

②5

③6

4. 小鸡有 9 只, 它的只数是小鸭的 3 倍, 小鸭有几只? 列式正确的为( )。

① $9 \times 3$

② $9 \div 3$

③ $9 + 3$

三、判一判。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 4 分)

1. 根据“九九八十一”这句口诀可写出两道乘法算式。 ( )

2. 求 3 个 9 相加的和, 9 个 3 相加的和, 列乘法算式时都可以用口诀“三九二十七”来计算。 ( )

3. 两个乘数都是 7, 积是 14。 ( )

4.  $6 \times 6$  和  $4 \times 9$  的结果一样, 因此可以使用同一句口诀来计算。 ( )

四、算一算。(16 分)

$7 \times 2 =$

$3 \times 6 =$

$7 \times 5 =$

$3 \times 7 =$

$6 \times 7 =$

$9 \times 9 =$

$6 \times 8 =$

$4 \times 8 =$

$24 \div 8 =$

$36 \div 6 =$

$27 \div 9 =$

$21 \div 7 =$

$2 \times 9 + 9 =$

$6 \times 7 + 6 =$

$7 \times 8 - 7 =$

$8 \times 6 - 6 =$

五、看图列式计算。(每题 2 分, 共 6 分)

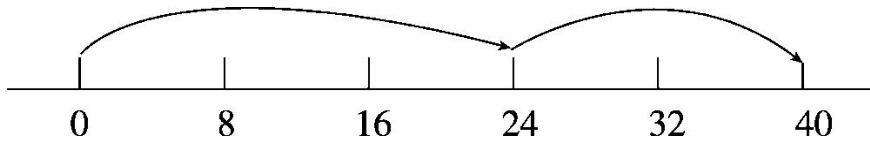
1. 一共有多少把雨伞?





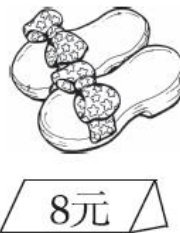
$$\square \bigcirc \square = \square \quad ( \quad )$$

2.



$$\square \times 8 + \square \times \square = \square$$

3.



买 9 双这样的鞋一共要花多少元？

$$\square \bigcirc \square = \square \quad ( \quad )$$

六、括号里最大能填几？(6分)

$$( \quad ) \times 3 < 28 \quad ( \quad ) \times 9 < 75 \quad 5 \times ( \quad ) < 42$$

$$( \quad ) \times 6 < 45 \quad ( \quad ) \times 2 < 15 \quad ( \quad ) \times 7 < 60$$

七、解决问题。(1, 2 题每题 5 分，其余每题 6 分，共 28 分)

1. 这幢楼共住多少户？





我住的2号楼有  
7层，每层住8户。



## 2. (变式题)



我们有34人，  
租4辆这样的  
车够吗？



## 3.

我们有9辆，  
每辆坐4人。



我们每辆坐的人数  
是小轿车的8倍。



我们的辆数是  
小轿车的4倍。



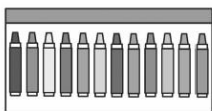
(1)每辆公共汽车可以坐多少人？





(2)消防车有多少辆?

4. (变式题)购物。



7元



2元



9元



5元

(1)买 6 盒水彩笔, 需要多少元?

(2)80 元够买 9 个水杯吗?

(3)请你再提出一个用乘法解决的数学问题, 并尝试解答。

5. (变式题)二(1)班的同学排队做操, 站成 7 排, 前 6 排每排站 8 人, 第 7 排只有 7 人。请你算一算, 二(1)班一共有多少人? (用两种不同的方法解答)





## 答案

一、1. 9 6 54 9乘6等于54(或6 9 54 6乘9等于54)

2. 30 5 6 30 3. 积 差 4. 18 7

5. 四 六 九 二十一 八 四十二

六九 十六

6. 4 9 6 9 8 16 7 25 3 3 2 9

7.  $5 \times 7 = 35$   $6 \times 7 = 42$   $5 \times 8 = 40$

$35 \div 7 = 5$   $42 \div 6 = 7$   $40 \div 5 = 8$

(答案不唯一)

二、1. ③ 2. ① 3. ② 4. ②

三、1.  $\times$  2.  $\checkmark$  3.  $\times$  4.  $\times$

四、14 18 35 21 42 81 48 32 3 6 3 3

27 48 49 42

五、1.  $9 \times 4 = 36$ (把)或  $4 \times 9 = 36$ (把)

2.  $3 \times 8 + 2 \times 8 = 40$  或  $3 \times 8 + 8 \times 2 = 40$

3.  $8 \times 9 = 72$ (元)或  $9 \times 8 = 72$ (元)

六、9 8 8 7 7 8

七、1.  $7 \times 8 = 56$ (户)或  $8 \times 7 = 56$ (户)

2.  $8 \times 4 = 32$ (人)

32人 < 34人 租4辆这样的车不够。

3. (1)  $4 \times 8 = 32$ (人)或  $8 \times 4 = 32$ (人)

(2)  $9 \times 4 = 36$ (辆)或  $4 \times 9 = 36$ (辆)





4. (1) $7 \times 6 = 42$ (元)或  $6 \times 7 = 42$ (元)

(2) $9 \times 9 = 81$ (元)

80 元 < 81 元 不够。

(3)买 7 支毛笔，需要多少元？

$5 \times 7 = 35$ (元)或  $7 \times 5 = 35$ (元)

(答案不唯一)

5. 方法一： $6 \times 8 = 48$ (人)或  $8 \times 6 = 48$ (人)

$48 + 7 = 55$ (人)

方法二： $7 \times 8 = 56$ (人)或  $8 \times 7 = 56$ (人)

$8 - 7 = 1$ (人)  $56 - 1 = 55$ (人)

