



综合模考练

天津市和平区 2018 年期末考试真卷

烧脑指数：★★★★☆

数学·三年级(下)

错点 3 道

难点 1 道

新点 1 道

题 序	一	二	三	四	合 计	评定等级
得 分						

一、计算。(34 分)

1. 直接写得数。(10 分)

65+37=

75-26=

21×40=

350÷7=

630÷9=

120×4=

14×6=

125×8=

300÷3=

360÷6=

2×51=

25×4=

27×3=

0÷36=

2000÷5=

12×50=

15×7=

27×4=

99×99×0=

220÷2×5=

2. 用竖式计算。(带※的要验算)(18 分)

68×32=

39×35=

58×62=

912÷3=

425÷7=

※863÷7=

44.4+5.6=

8.3+5.9=

13.1-9.8=

3. 脱式计算。(6 分)

352÷8÷4

32×21-29

(503-458)×32

二、填空。(20 分)

1. 早晨,小刚先面对升起的太阳,再向右转,这时他的前面是( ),后面是( ),左面是( ),右面是( )。
2. 错点  $\square \times 32$ ,要使积是三位数, $\square$ 里最大填( )。
3.  $876 \div 3$  的商是( )位数,商的最高位是( )位; $\bigcirc \div 8 = 123 \cdots \triangle$ ,被除数最大是( )。
4. 难点  $9\square5 \div 3$ ,要使商的中间有 0,且没有余数, $\square$ 里填( )。
5. 按从大到小的顺序排一排。  
420 平方分米      42 平方米      4200 平方厘米  
( ) > ( ) > ( )
6. 在括号里填上合适的单位。  
(1)数学书封面约 350( )。      (2)黑板长 4( )。  
(3)电脑桌长 1( ),面积是 60( )。      (4)一间教室的面积是 48( )。  
(5)一本书的封面长 26( )。      (6)一枚 1 元硬币厚 2( )。
7. 错点 两台织布机 8 小时织布 192 米,平均每台织布机每小时织布( )米。

三、选择。(3 分)

1. 面积是 49 平方厘米的正方形,周长是( )。  
A. 7 厘米      B. 14 厘米      C. 28 厘米
2. 一个长方形的长和宽都扩大到原来的 3 倍,面积就扩大到原来的( )倍。  
A. 3      B. 6      C. 9
3. 一个边长是 4 厘米的正方形,它的周长和面积相比,( )。  
A. 周长大      B. 面积大      C. 无法比较

四、解决问题。(43 分)

1. **新点**一只长颈鹿的体重是 835 千克,一只兔子的体重只有 5 千克。这只长颈鹿的体重是这只兔子的多少倍?(4 分)

2. 王老师带了 900 元去买球,花了 420 元买篮球,用剩下的钱买了 8 个同样的足球,每个足球多少元?(4 分)

3. 一只啄木鸟平均每天吃 645 只害虫,一只青蛙 8 天吃 608 只害虫。这只啄木鸟比这只青蛙平均每天多吃多少只害虫?(4 分)

4. **错点**春风小区开展节约用电活动。12 号楼共有 22 层,每层有 8 户。如果平均每户每月节约用电 5 千瓦时,那么 12 号楼的住户一个月节约用电多少千瓦时?(4 分)

5. 一辆收割机的宽为 3 米,每分钟行驶 120 米,这辆收割机直行 5 分钟,能收割麦田多少平方米?(4 分)

6. 小强每分钟能打 95 个字,他要打一份 2890 个字的文件,13 分钟能打完吗? 如果不能打完,还差多少个字?(4 分)

7. 王亮要从一张长 10 厘米、宽 8 厘米的纸上剪下一个最大的正方形,剩下的部分是一个什么图形? 它的面积是多少平方厘米? 周长呢?(5 分)

8. 某小学三年级有四个班,各班男、女生人数情况如下。(14 分)

一班:男生 18 人 女生 22 人      二班:男生 23 人 女生 22 人  
三班:男生 25 人 女生 19 人      四班:男生 22 人 女生 21 人

(1)把复式统计表补充完整。(4 分)

人数 性别	班级	一班	二班	三班	四班
男生					
女生					

(2)根据上表回答问题。(10 分)

- ①(        )班男生最多,(        )班男生最少,相差(        )人。  
②(        )班人数最多,(        )班人数最少,相差(        )人。  
③二班比四班多(        )人,比三班多(        )人。  
④这个小学三年级共有男生(        )人,女生(        )人。

# 答案与解析

## 天津市和平区 2018 年期末考试真卷

一、1. 102   49   840   50   70   480   84   1000   100   60   102   100   81   0   400   600   105   108   0   550

2. 2176   1365   3596   304   60……5   123……2   50   14.2   3.3   3. 11   643   1440

二、1. 南   北   东   西   2. 2   错点纠正   可能误认为  $30\times30=900$ ，而在方框里填 3。

3. 三   百   991   4. 1

5. 42 平方米   420 平方分米   4200 平方厘米

6. (1)平方厘米   (2)米   (3)米   平方分米   (4)平方米   (5)厘米   (6)毫米   7. 12   错点纠正   容易忽略  
“两台织布机”这个条件。

三、1. C   2. C   3. C

四、1.  $835\div5=167$

2.  $(900-420)\div8=60$ (元)

3.  $645-608\div8=569$ (只)

4.  $22\times8\times5=880$ (千瓦时)   错点纠正   题目中的“12”是多余条件，不能用于计算。

5.  $120\times3\times5=1800$ (平方米)

6.  $95\times13=1235$ (个)    $1235<2890$ ，不能。

$2890-1235=1655$ (个)

7. 长方形    $10\times8-8\times8=16$ (平方厘米)

$(10-8)\times2+8\times2=20$ (厘米)

8. (1)略   (2)①三   一   7   ②二   一   5   ③2   1   ④88   84