

## 第五单元《解决问题的策略》检测题(A卷)(江苏版)

(时间:70分钟 总分:100分)

### 一、口算(每题1分,共15分)

$$\begin{array}{ccccc} 142+70= & 540\div 60= & 12\times 200= & 660\div 6= & 147-98= \\ 30\times 60= & 880\div 22= & 65+36= & 52\times 100= & 25\times 80= \\ 750\div 15= & 780\div 13= & 42\div 14= & 350\div 5= & 570\div 3= \end{array}$$

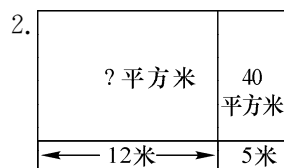
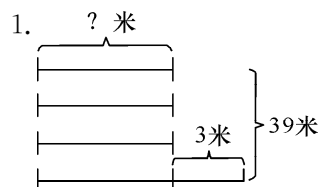
### 二、用竖式计算下面各题(每题4分,共16分)

$$\begin{array}{ccccc} 165\times 48 & 36\times 208 & 314\times 35 & 605\times 29 & \end{array}$$

### 三、填一填(每空1分,共19分)

- 五千七百万四千零八写作( ),改写成用“万”作单位的近似数是( )万。
  - 一个八位数,最高位上的9,十万位上6,千位上是4,其他各位都是0,这个数是( ),读作( )。
  - 三位数乘两位数,积可能是( )位数,也可能是( )位数。
  - 4300600000 里有( )亿和( )万。
  - 在  $\bigcirc$  里填上“>”、“<”或“=”。
- $$455000 \bigcirc 450700 \quad 5399000 \bigcirc 540 \text{ 万} \quad 40 \text{ 亿} \bigcirc 40100000000$$
- 千万位左边一位是( )位,百万位右边一位的计数单位是( )。
  - 王师傅每小时加工32个零件,8小时加工( )个零件。
  - 钟面上,时针从3:00到6:00旋转了( )°。
  - 正方形有( )条对称轴,长方形有( )条对称轴。
  - 从一张长20厘米、宽16厘米的彩纸上剪下一个最大的正方形,剪下的正方形的周长是( )厘米,面积是( )平方厘米。

### 四、看图列式(每题4分,共8分)



五、解决问题(每题 6 分,共 42 分)

1. 高速列车的速度是 294 千米/时,从甲城市到乙城市共用了 6 小时,甲乙两座城市之间的全长是多少千米?

2. 小丽买一套衣服一共用了 197 元,上衣比裤子贵 25 元,上衣和裤子各多少元?

3. 水果店运来苹果的重量是梨的 3 倍,运来的苹果比梨多 180 千克,水果店运来苹果和梨各多少千克?(先画出示意图,再解答)

4. 在一张长 30 厘米、宽 25 厘米的长方形纸上剪去一个最大的正方形,剩余部分的面积是多少?(先在图上画一画,再解答)



5. 在一个边长是 7 米的正方形草坪四周有一条 1 米宽的路,这条路占地多少平方米?

6. 新桥小学五月份用水 380 吨,六月份用水 320 吨,五月分比六月分节约水费 120 元,每吨水多少元?

7. 甲乙两地相距 375 千米,一辆汽车行驶 3 小时后,剩下的路程比已行的路程还多 15 千米,这辆汽车平均每小时行驶多少千米?