

# 2009年全国小学生数学能力竞赛 一年级组（样题）

（试题总分：100分 答题时间：60分钟）

## 一、填空。

（每空2分，共18分）



小朋友们，下面的题目需要我们仔细阅读题，认真填写，争取一次填正确。我们开始做题吧！

- 比5大，比10小的数有（ ）。
- 豆豆、秋秋、莹莹三个好朋友比高矮。其中豆豆比秋秋矮，秋秋比莹莹矮，（ ）最高。
- 一排同学在操场上做操，小宁前面有3人，后面有4人，这一排共有（ ）人。

- 观察右图，萝卜有（ ）个，兔子有（ ）只，还要添（ ）个萝卜才能让每只兔子都吃到一个萝卜。



- 右图中，一共有8名运动员在跑步。1号运动员跑第（ ），6号运动员在（ ）号和（ ）号之间。



## 二、选择。

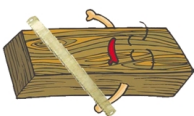
（每空3分，共12分）

选择题需要的是认真地分析，灵活地筛选，相信自己一定行！



- 一根木头锯4次，锯成（ ）段。

A. 3 B. 4 C. 5



- 5名运动员有（ ）条腿。

A. 5 B. 10 C. 8

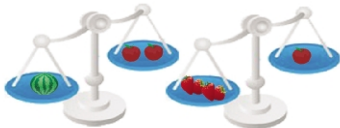


- 看右图回答，大白猫吃了（ ）条鱼。

A. 4 B. 5 C. 6



- 如下图，天平两端都平衡，（ ）最重。



A. 西瓜 B. 苹果 C. 草莓

## 三、计算。

（共30分）

这一环节需要解题方法和技巧，另外认真不可少。一步一步慢慢来，什么问题都难不倒我！



- 我能计算出正确的结果。（每题2分，共16分）

$$5 + 5 - 4 = \quad 3 - 2 + 7 = \quad 7 + 0 - 2 = \quad 4 - 4 + 6 =$$

$$8 - 5 - 2 = \quad 1 + 5 + 4 = \quad 9 - 4 + 2 = \quad 6 + 4 - 10 =$$

- （每空2分，共4分）

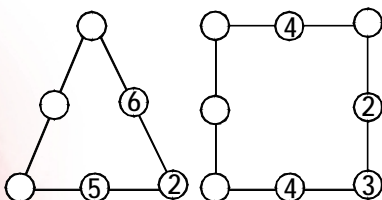
如果  $6 > \bigcirc$ ， $\bigcirc$ 里可以填（ ）。

如果  $\bigcirc < 3 + 2$ ， $\bigcirc$ 里可以填（ ）。

- 在括号里填上最大的数。（每空2分，共4分）

$$8 - ( ) > 3 \quad ( ) + 4 < 9$$

- 在 $\bigcirc$ 里填数，使每条线上的三个数相加都等于10。（每题3分，共6分）



## 四、应用题。

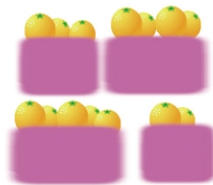
（共20分）



认真读题，仔细分析，我知道我能行！

- 丹丹和6名同学排成一排，丹丹站在从左数第3个，你知道丹丹的左边有几名同学吗？右边有几名同学呢？（5分）

- 水果店里有四种装的个数不同的橙子，如果要买6个橙子，可以怎样买？请你圈一圈，或用算式表示出来，要写出2种以上买法。（5分）



- 每只刺猬背一个果子，还剩几个果子？（5分）



- 要使上下两行的花相差4朵，怎么办？（5分）



## 五、技巧规律。

（共10分）



认真读题，才能全部答对哟！

- 苹果在第几节车厢，哪种水果不管从哪边数起都在第四节车厢？（5分）



- 瓦丽带了10个气球准备去小林家玩儿，走在路上破了1个气球。请你帮瓦丽看一看哪个气球破掉了呢？（5分）



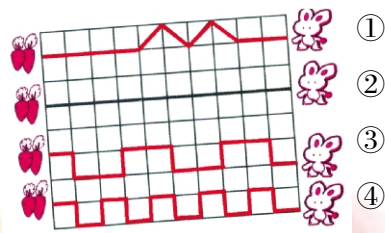
## 六、游戏。

（共10分）



做了这么多题，你一定累了，我们来做个小游戏轻松一下吧！

- 你知道哪只兔子最后一个吃到萝卜？



（参考答案见下期）