

新山柏伶培华小学
第四学年评鉴 (一)
试卷二

姓名: _____ ()
班级: 4 ()

评分: _____
日期: _____ - 3- 2017
家长签阅: _____

时间: 1 小时

作答说明: 这份试卷共有 15 题, 回答所有的试题。答案须清楚写出在试题中空白的地方。写出计算的步骤, 这可帮你获取分数。[60 分]

1.	<p>下图显示一张数目卡。</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; width: 150px; height: 40px; margin: 10px auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">92376</div> <p>(i) 以文字写出以上数目</p> <p>_____</p> <p style="text-align: right;">[1 分]</p> <p>(ii) 写出百位的数字。</p> <p>_____</p> <p style="text-align: right;">[1 分]</p>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">2</div>
2.	<p>下图显示两张数目卡。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin: 10px 0;"><div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 60px;">52803</div><div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; width: 60px;">38052</div></div> <p>(i) 那个数字的数值相同?</p> <p>_____</p> <p style="text-align: right;">[1 分]</p> <p>(ii) 根据数值分析 52803。</p> <p>_____</p> <p style="text-align: right;">[1 分]</p>	<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">2</div>

3.	<p>下图显示五张数目卡。</p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">3</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">2</div> </div> <p>(i) 利用上面卡中的数目组成一个最小五位数。</p> <hr style="border: 0.5px solid black;"/> <p style="text-align: right;">[1 分]</p> <p>(ii) 将 3(i) 的答案写成千位近似值。</p> <hr style="border: 0.5px solid black;"/> <p style="text-align: right;">[1 分]</p>	2
4.	<p>下图显示五张数目卡。</p> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 120px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">97006</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 120px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">39332</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 120px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">97221</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 120px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">93888</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 120px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px;">79221</div> </div> <p>(i) 写出最大和最小的数目。</p> <p>最大的数目: _____</p> <p>最小的数目: _____</p> <p style="text-align: right;">[2 分]</p> <p>(ii) 顺序排列以上 5 个数目。</p> <hr style="border: 0.5px solid black;"/> <p style="text-align: right;">[1 分]</p>	3
5.	<p>下图显示一条数列</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; width: 300px; height: 30px; text-align: center; line-height: 30px;">3, 6, 12, 24, 48, X</div> <p>(i) 把正确的模式说明画勾。 [1 分]</p> <p><input type="checkbox"/> 重复地加 3</p> <p><input type="checkbox"/> 重复地乘 2</p> <p><input type="checkbox"/> 交替地加 3 和加 6</p>	

(ii) 为上图的数列增添一个数目。

$X =$

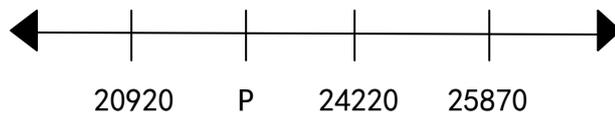
[2 分]

(iii) 找出 X 和 48 的和。

[2 分]

5

6. 下图显示一条数目线。



(i) 找出 P 的值。

[2 分]

(ii) 找出 P 与 18250 的差。

[2 分]

4

9. (i) 下图显示两张数目卡。

64 370

20 825

把数字 4 的数值乘以数字 5 的数值，答案是多少？

[2 分]

(ii) 下图显示两个数目的分析。

$$P = 20 + 3$$

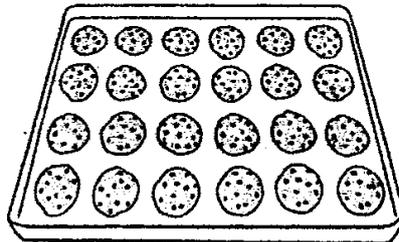
$$Q = 30 + 2$$

计算 P 和 Q 的积。

[2 分]

4

10. 下图显示丽娜烘焙的一盘饼干。她每天烘焙 14 盘饼干。



(i) 计算丽娜每天烘焙的饼干数量。

[2 分]

(ii) 丽娜在 9 月份共烘焙了多少块饼干？

[3 分]

5

11. 下表显示 HL 牛奶厂的牛奶产量。

天	星期一	星期二	星期三
产量 (包)	7320	7513	7145

(i) 哪一天的产量比前一天的多。

[1 分]

(ii) 计算星期一至星期三的牛奶总销量。

[2 分]

(iii) 星期四的产量预计比前一天的多 345 包。计算星期四预计的产量。

[2 分]

12.

下表显示达利汽水厂从1月份至3月份的汽水销量。

月份	1月	2月	3月
汽水销量(箱)	8 273	5 435	9 678

达利汽水厂从4月份到6月份共销售了35660箱汽水。

(i) 达利汽水从1月份到3月份的汽水总销量是多少箱?

[2 分]

(ii) 计算达利汽水厂在上半年的汽水总销量。

[2 分]

(iii) 把上半年的总销量写成万位近似值。

[1 分]

13. 一家新工厂在 1 月份开始运作，生产了 28505 瓶苹果汁。卖出一些苹果汁后，仓库里剩下 857 瓶苹果汁。

(i) 工厂在 1 月份卖出多少瓶苹果汁？

[2 分]

(ii) 接着，工厂在 2 月份再生产了 26730 瓶苹果汁。卖出一些苹果汁后，仓库里剩下 476 瓶苹果汁。工厂在二月份卖出多少瓶苹果汁？ [3 分]

14. 下表显示一家工厂在两个月份制造的纸巾数量。3月份制造的纸巾数量没有显示出来。

月份	纸巾数量 (盒)
1月	比2月份少 1 886
2月	29 530
3月	

这家工厂在这三个月内共制造了 88179 盒纸巾。

(i) 工厂在1月份制造的纸巾数量是多少?

[2 分]

(ii) 工厂在3月份制造的纸巾数量比1月份多多少盒?

[3 分]

15. 下表显示翠景园的居民年龄层和性别分布。

	儿童	成人
男性	1 350	儿童居民总数的 5 倍
女性	2 458	儿童居民总数的 6 倍
总计	3 808	41 888

(i) 翠景园有多少个男性成人居民?

[2 分]

(ii) 翠景园有多少个女性居民?

[3 分]