

2017年五月份归纳式评审
四年级数学试卷(二)

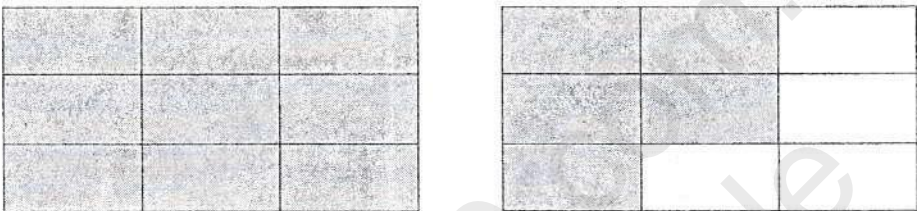
姓名: _____


成绩: _____ / 60

班级: 4 ()

家长签阅: _____

作答说明: 这份试卷共有 15 题, 回答所有的试题。把答案和计算的步骤写在试卷中空白的地方。考生必须把所有的算草写出来, 这将可帮你获得分数。

1)	<p>图 1 显示两个被分成几个大小相同部分的长方形。</p> <div style="text-align: center;"></div> <p style="text-align: center;">图 1</p> <p>(i) 写出涂黑部分占全图的带分数。 (1分)</p> <p>_____</p> <p>(2分) (ii) 把 (i) 项的带分数写成假分数。 (1分)</p> <p>_____</p>	
2)	<p>图 2 显示一张数目卡。</p> <div style="text-align: center;"><table border="1" data-bbox="593 1429 772 1491"><tr><td>2.348</td></tr></table></div> <p style="text-align: center;">图 2</p> <p>(i) 以文字写出这数目。 (1分)</p> <p>_____</p> <p>(2分) (ii) 写出数字 4 的数位。 (1分)</p> <p>_____</p>	2.348
2.348		

<p>3)</p> <p>(3分)</p>	<p>你有三张写着数目的卡片。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"><div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 60px; text-align: center;">2</div><div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; text-align: center;">13 259</div><div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; text-align: center;">461</div></div> <p>(i) 以最小的数目乘以三位数, 把所得的答案加最大的数目。 (2分)</p> <p>(ii) 将 (i) 项的答案写成万位近似值。 (1分)</p> <p>_____</p>
<p>4)</p> <p>(4分)</p>	<p>图 4 显示一条数轴。</p> <div style="text-align: center;"><p>图 4</p></div> <p>(i) 写出 P 的值。 (1分)</p> <p>_____</p> <p>(ii) 计算 $\frac{1}{3}$ 加 P, 再减 $\frac{2}{9}$ 的值。 (3分)</p>

5)

图 5 显示两个学生之间的对话。



图 5

依照对话, 计算清哲所收集到的塑料瓶的数量。

(3 分)

(3 分)

6)

图 6 显示三张小数卡。

2.445	2.645	2.455
-------	-------	-------

图 6

(i) 哪个小数小于 2.451? (1分)

(ii) 找出最大值的小数与 7 的积。 (2分)

(3分)

7)

小数	0.5	0.06	0.2
百分比	P	Q	R=20%

表 7

(i) 写出 P 和 Q 的百分比。 (2分)

(ii) 计算 P + Q 的百分比。 (2分)

(iii) 将 (ii) 项的答案写成百分数。 (1分)

(5分)

8)

唯心原有 $\frac{4}{5}$ kg 红豆, 她用了 $\frac{1}{2}$ kg 红豆煮红豆汤后, 再买了 $\frac{3}{5}$ kg 红豆。

(i) 试计算唯心现在拥有的红豆质量。

(2分)

(ii) 唯心发现 $\frac{1}{8}$ kg 红豆被虫蛀。她把被虫蛀的红豆丢掉后, 又用了 $\frac{5}{8}$ kg 红豆做红豆糕。试计算唯心剩下的红豆质量。

(2分)

(4分)

9)

表 9 显示三家汽车工厂生产汽车的产量和所用天数。

汽车工厂	汽车产量 (辆)	所用天数
X	76 363	1 星期
Y	15 826	1 天
Z	9 899	1 天

表 9

(i) 计算汽车工厂 Y 和汽车工厂 X 在一天内汽车产量的差。

(3分)

(ii) 选出一天内汽车产量最多的汽车工厂。

(1分)

X

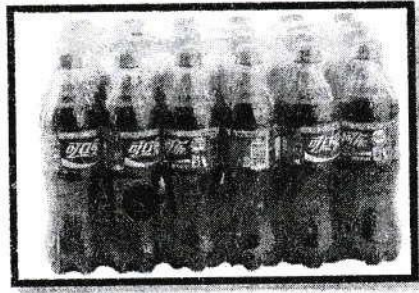
Y

Z

(4分)

10)

图 10 显示一箱汽水的价格。



RM25.90

图 10

(i) 黄先生买了 66 箱汽水, 他共须付多少钱? (2分)

(ii) 黄先生获得 RM32.80 的折扣, 他只须付多少钱? (2分)

(iii) 把 (ii) 的答案写成令吉的近似值。 (1分)

(5分)

<p>11)</p> <p>(5 分)</p>	<p>乐天鞋厂三月份生产了 6 950 双鞋子。接着四月份和五月份的鞋量都按月增加 500 双。</p> <p>(i) 计算四月份乐天鞋厂生产的鞋子数量。 (2 分)</p> <p>(ii) 试算出乐天鞋厂在三个月里所生产的鞋子总数量。 (3 分)</p>
-------------------------	--

12)

图 12 显示两种风扇的售价。

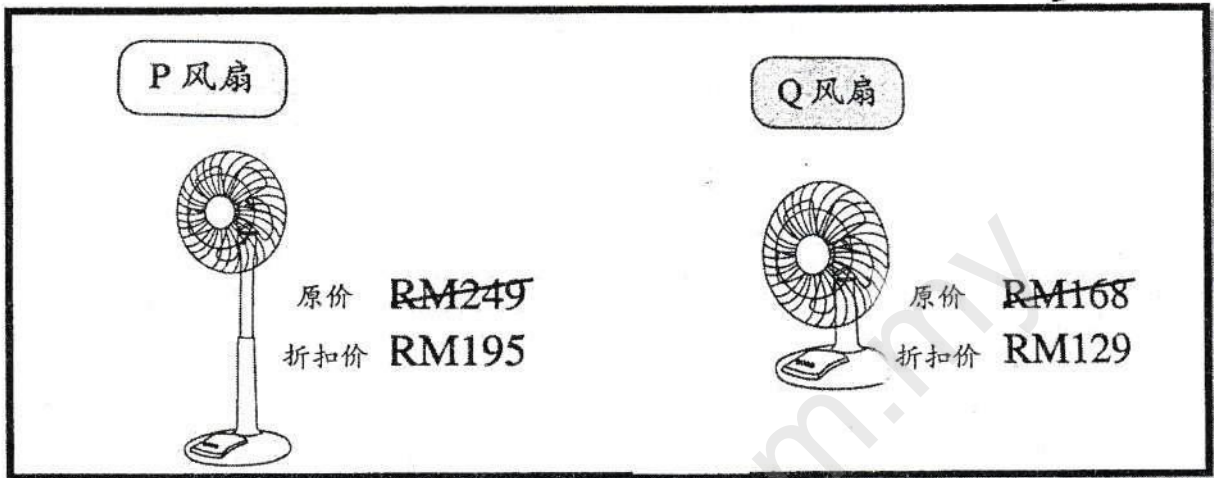


图 12

(i) 折扣后, 计算一个 P 风扇与一个 Q 风扇的总额。

(2 分)

(ii) 促销期间, 李太太以 4 张 RM100 各买了 1 个 P 风扇和 Q 风扇。李太太的钱足够吗?

(3 分)

(5 分)

13)

表 13 显示淑铃三次数学测验所获得的分数。淑铃在第三次数学测验所获得的分数没有显示出来。

数学测验	第一次	第二次	第三次
分数	92.35	90.56	

表 13

(i) 淑铃在三次数学测验所获得的总分数是 278.64。计算淑铃第三次数学测验所得的分数。

(2分)

(ii) 淑铃的三次数学测验平均分数有没有达到 93 分? 多了或少了多少分?

(3分)

(5分)

14)

在一项竞技比赛中, 主持人把参赛者分成 15 组, 每组 16 人。比赛开始前, 有 25 位参赛者因食物中毒而放弃参加比赛。

(i) 找出该竞技比赛现在共有多少名参赛者。

(3分)

(5分)

(ii) ~~男参赛者人数和女参赛者人数各占一半。计算男参赛者的人数。~~ (2分)

15) 表 15 显示林先生的储蓄。

钱币	数量 (张)
RM100	3
RM50	1
RM20	2

表 15

(i) 计算林先生储蓄的总数。 (2分)

(ii) 林先生用他的储蓄买了以下两个不同品种的榴莲。计算她还剩下多少钱。 (3分)

榴莲的品种	红虾	猫山王
所付的钱	RM160	RM192

(5分)

答案

1. (i) $1\frac{5}{9}$
(ii) $\frac{14}{9}$
2. (i) 二点三四八
(ii) 十分位
3. (i) $461 \times 2 = 922$
 $922 + 13\,259 = 14\,181$
(ii) 10 000
4. (i) $\frac{5}{9}$
(ii) $\frac{1}{3} + \frac{5}{9} - \frac{2}{9} = \frac{2}{3}$
5. $136 \div 2 = 68$
 $68 \div 2 = 34$
 $34 \times 3 = 102$
6. (i) 2.445
(ii) $2.645 \times 7 = 18.515$
7. (i) P = 50%; Q = 6%
(ii) $50\% + 6\% = 56\%$
(iii) $\frac{56}{100}$
8. (i) $\frac{4}{5} \text{ kg} - \frac{1}{2} \text{ kg} + \frac{3}{5} \text{ kg} = \frac{9}{10} \text{ kg}$
(ii) $\frac{9}{10} \text{ kg} - \frac{1}{8} \text{ kg} - \frac{5}{8} \text{ kg} = \frac{3}{20} \text{ kg}$
9. (i) $76\,363 \div 7 = 10\,909$
 $15\,826 - 10\,909 = 4\,917$
(ii) Y
10. (i) $66 \times \text{RM } 25.90 = \text{RM } 1\,709.40$
(ii) $\text{RM } 1\,709.40 - \text{RM } 32.80$
 $= \text{RM } 1\,676.60$
(iii) RM 1 677
11. (i) $6\,950 + 500 = 7\,450$
(ii) $7\,450 + 7\,450 + 6\,950 + 500 = 22\,350$
12. (i) $\text{RM } 195 + \text{RM } 129 = \text{RM } 324$
(ii) $\text{RM } 100 \times 4 = \text{RM } 400$, 足够
13. (i) $278.64 - 92.35 - 90.56 = 95.73$
(ii) $278.64 \div 3 = 92.88$
 $93 - 92.88 = 0.12$
没有, 少了 0.12 分
14. (i) $16 \times 15 = 240$
 $240 - 25 = 215$
(ii) -
15. (i) $(\text{RM } 100 \times 3) + (\text{RM } 20 \times 2) + \text{RM } 50$
 $= \text{RM } 390$
(ii) $\text{RM } 390 - \text{RM } 160 - \text{RM } 192 = \text{RM } 38$