

2017-2018 凤凰花园城小学期中试卷

一、计算（29 分）

1、口算（9 分）

$6 \times 15 =$

$500 \times 8 =$

$6000 \div 400 =$

$10 \times 4 \div 4 \times 10 =$

$870 \div 29 =$

$204 \times 5 =$

$50 \times 24 =$

$28 \times 5 =$

$800 \times 50 =$

2、竖式计算（8 分）

$19 \times 387 =$

$90 \times 108 =$

$706 \times 61 =$

$290 \times 50 =$

3、脱式计算（12 分）

$23 \times [(254 + 286) \div 54]$

$167 \times (85 - 78)$

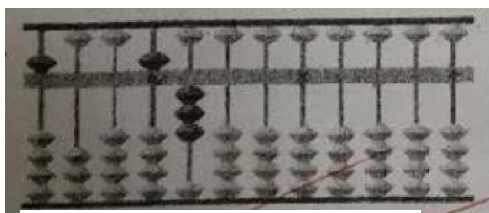
$407 \times 20 - 3000 \div 75$

$78 + (6500 - 140 \times 41)$

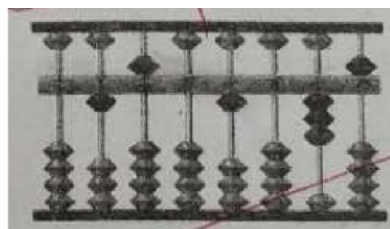
二、填空（31 分）

- 1、在数位顺序表中，百万位的右边一位是（ ）位；从个位数起，亿位是第（ ）位。最高位是千亿位的数是（ ）位数。

2、



由（ ）个亿和（ ）
个 万 组 成 ， 写 作
（ ）



由（ ）个万和（ ）
个 一 组 成 ， 写 作
（ ）

3、1090250 是由（ ）个万和（ ）个一组成的.它的（ ）位、（ ）位和（ ）位上的数都是 0.

4、钟面上，分针从 12 走到 6 旋转了（ ）.

5、在○里填上“>”，“<”或“=”.

1786450○1786540 150000000○15 亿

6、计算 $123+456$ 时，，不小心把“456”按成了“455”，（ ）键可以帮助你进行改错.

7、七十亿零二百零五万写作（ ），改写成以“万”作单位的数是（ ），省略亿位后面的尾数约是（ ）.

8、笔算 359×28 时先算（ ）乘（ ），再算（ ）乘（ ），最后算（ ）.

9、苹果的单价是 7 元/千克，表示苹果（ ）千克（ ）元；飞机的速度是 800 千米/时，飞行 3 小时，列式“ 800×3 ”表示（ ）.

10、两个不为 0 的乘数相乘，一个乘数不变，另一个乘数乘 5，得数等于原来的积（ ）.

11、一个长方形长 40 米，宽 25 米.如果长不变，宽增加 10 米，则面积增加（ ）平方米.

12、“42071998”省略最高位后面的尾数，近似数是（ ）.

13、将一张长方形纸的长增加 12 厘米，或者宽增加 8 厘米，那么面积都将增加 288 平方厘米，原来这张纸的面积是（ ）平方厘米.

三、判断题（4 分）

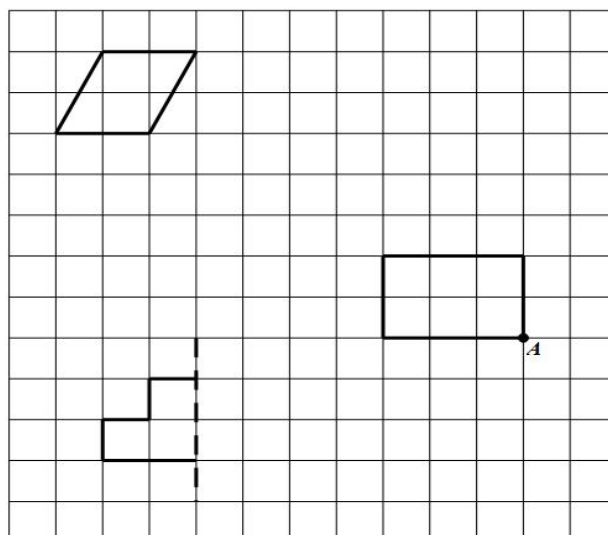
- 1、三角形是轴对称图形. ()
- 2、每两个计数单位间的进率都是十. ()
- 3、三位数乘两位数的积一定是五位数. ()
- 4、 125×80 的末尾有 3 个 0. ()

四、选择题（6 分）

- 1、把一个数改写成用“万”作单位的数，这个数与原数相比 () .
A. 变大了 B. 变小了 C. 不变 D. 不好判断
- 2、在 258 后面添上 () 个 0 是二十五亿八千万.
A. 6 B. 7 C. 8 D. 9
- 3、100 枚一元硬币约重 600 克，照这样计算，100 万枚一元硬币大约重 () .
A. 6000000 千克 B. 6 吨 C. 60 吨 D. 600 吨

五、操作题（6 分）

- 1、把平行四边形先向右平移 3 格，再向下平移 2 格，画出平移后的图形.
- 2、画出左下方图形的另一半，使它成为轴对称图形.
- 3、把长方形绕点 A 顺时针旋转 90 度.



六、解决实际问题（24 分，第 4 题 8 分，其余每题 4 分）

1、一盒乒乓球有 12 个，每个球 2 元.小文买球付了 432 元，买了多少盒？

2、保利大剧院第一天卖出门票 255 张，第二天卖出 164 张，下午卖出 89 张.两天一共卖出多少张门票？

3、体育用品店篮球 48 个，排球比篮球少 17 个，乒乓球是排球和篮球总数的 3 倍，乒乓球有多少个？

4、小伟和小飞共有画片 128 张，小伟比小飞多 18 张，两人各有画片多少张？（先根据题意把线段图补充完整，再解答）（图 2 分，没问 3 分）

小飞：

小伟：

5、一个长是 50 米，宽 30 米的长方形花坛，如果要把它扩建成正方形花坛，面积至少增加多少平方米？（先画出示意图，再解答）



2017-2018 凤凰花园城小学期中试卷

一、计算（29 分）

1、口算（9 分）

$$\begin{array}{llll} 6 \times 15 = & 500 \times 8 = & 6000 \div 400 = & 10 \times 4 \div 4 \times 10 = \\ 870 \div 29 = & 204 \times 5 = & 50 \times 24 = & 28 \times 5 = & 800 \times 50 = \end{array}$$

【答案】90, 4000, 15, 100, 30, 1020, 1200, 140, 40000

2、竖式计算（8 分）

$$19 \times 387 = \quad 90 \times 108 = \quad 706 \times 61 = \quad 290 \times 50 =$$

【答案】7353, 9720, 43066, 14500

3、脱式计算（12 分）

$$23 \times [(254 + 286) \div 54] \qquad 167 \times (85 - 78)$$

【答案】230, 1169

$$407 \times 20 - 3000 \div 75 \qquad 78 + (6500 - 140 \times 41)$$

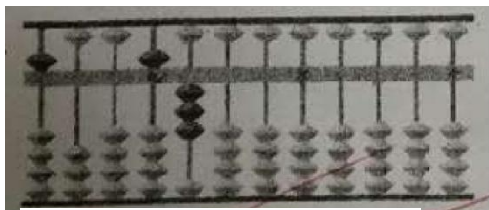
【答案】8100, 838

二、填空（31 分）

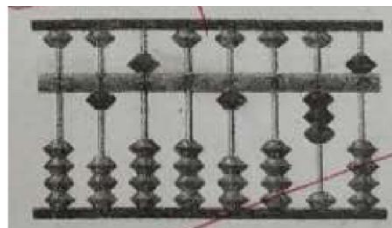
1、在数位顺序表中，百万位的右边一位是（ ）位；从个位数起，亿位是第（ ）位。最高位是千亿位的数是（ ）位数。

【答案】十万，九，十二

2、



由（ ）个亿和（ ）
个 万 组 成 ， 写 作
（ ）



由（ ）个万和（ ）
个 一 组 成 ， 写 作
（ ）

【答案】5005, 3000, 500530000000 ; 150, 1035, 1501035

3、1090250 是由（ ）个万和（ ）个一组成的.它的（ ）位、（ ）位和（ ）位上的数都是 0.

【答案】109,250, 十万, 千, 个

4、钟面上, 分针从 12 走到 6 旋转了（ ）.

【答案】 180°

5、在○里填上“>”, “<”或“=”.

1786450○1786540 150000000○15 亿

【答案】<, <

6、计算 $123+456$ 时, 不小心把“456”按成了“455”, （ ）键可以帮助你进行改错.

【答案】CE

7、七十亿零二百零五万写作（ ），改写成以“万”作单位的数是（ ），省略亿位后面的尾数约是（ ）.

【答案】7002050000, 700205 万, 70 亿

8、笔算 359×28 时先算（ ）乘（ ），再算（ ）乘（ ），最后算（ ）.

【答案】359, 8, 359, 20, $7180+2872$

9、苹果的单价是 7 元/千克, 表示苹果（ ）千克（ ）元; 飞机的速度是 800 千米/时, 飞行 3 小时, 列式“ 800×3 ”表示（ ）.

【答案】1, 7, 3 小时飞机飞了多少千米

10、两个不为 0 的乘数相乘, 一个乘数不变, 另一个乘数乘 5, 得数等于原来的积（ ）.

【答案】乘 5

11、一个长方形长 40 米, 宽 25 米.如果长不变, 宽增加 10 米, 则面积增加（ ）平方米.

【答案】400

12、“42071998”省略最高位后面的尾数, 近似数是（ ）.

【答案】4000 万

13、将一张长方形纸的长增加 12 厘米，或者宽增加 8 厘米，那么面积都将增加 288 平方厘米，原来这张纸的面积是（ ）平方厘米.

【答案】864

三、判断题（4 分）

- 1、三角形是轴对称图形. ()
- 2、每两个计数单位间的进率都是十. ()
- 3、三位数乘两位数的积一定是五位数. ()
- 4、 125×80 的末尾有 3 个 0. ()

【答案】×，×，×，×

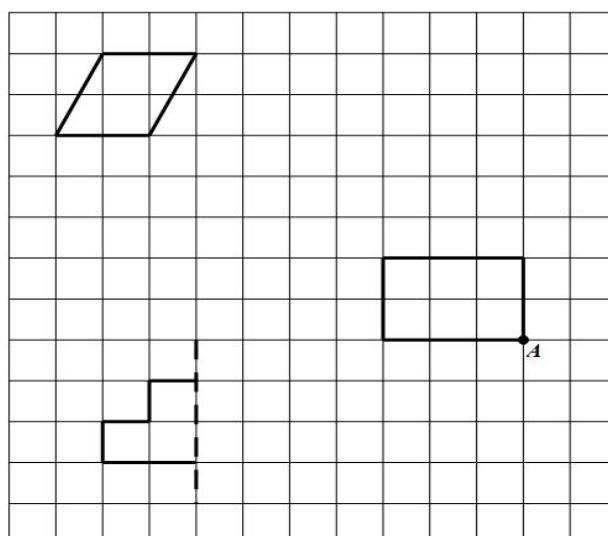
四、选择题（6 分）

- 1、把一个数改写成用“万”作单位的数，这个数与原数相比（ ）.
A. 变大了 B. 变小了 C. 不变 D. 不好判断
- 2、在 258 后面添上（ ）个 0 是二十五亿八千万.
A. 6 B. 7 C. 8 D. 9
- 3、100 枚一元硬币约重 600 克，照这样计算，100 万枚一元硬币大约重（ ）.
A. 6000000 千克 B. 6 吨 C. 60 吨 D. 600 吨

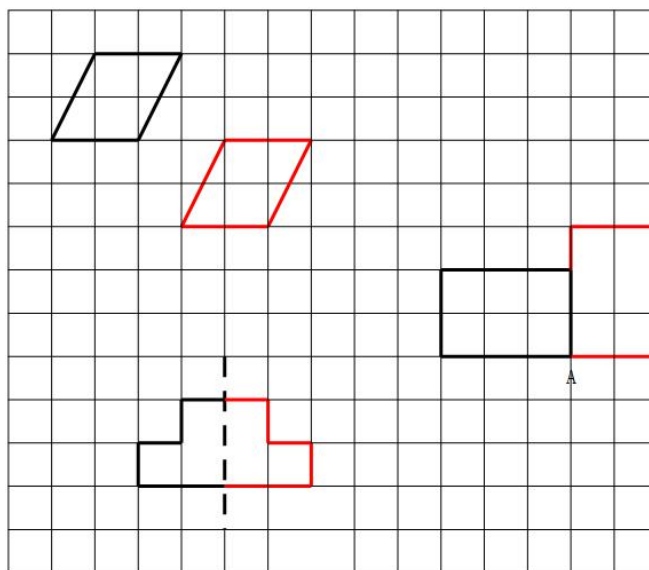
【答案】C, B, B

五、操作题（6 分）

- 1、把平行四边形先向右平移 3 格，再向下平移 2 格，画出平移后的图形.
- 2、画出左下方图形的另一半，使它成为轴对称图形.
- 3、把长方形绕点 A 顺时针旋转 90 度.



【答案】



六、解决问题（24 分，第 4 题 8 分，其余每题 4 分）

1、一盒乒乓球有 12 个，每个球 2 元.小文买球付了 432 元，买了多少盒？

【答案】18 盒

【解析】 $12 \times 2 = 24$ （元） $432 \div 24 = 18$ （盒）

2、保利大剧院第一天卖出门票 255 张，第二天卖出 164 张，下午卖出 89 张.两天一共卖出多少张门票？

【答案】419 张

【解析】 $255 + 164 = 419$ （张）

3、体育用品店篮球 48 个，排球比篮球少 17 个，乒乓球是排球和篮球总数的 3 倍，乒乓球有多少个？

【答案】237（个）

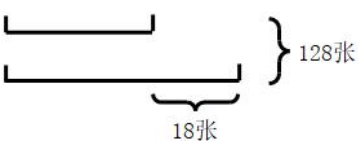
【解析】 $48 - 17 = 31$ （个） $48 + 31 = 79$ （个） $79 \times 3 = 237$ （个）

4、小伟和小飞共有画片 128 张，小伟比小飞多 18 张，两人各有画片多少张？（先根据题意把线段图补充完整，再解答）（图 2 分，没问 3 分）

小飞：

小伟：

【答案】小飞有 55 张，小伟有 73 张

【解析】

$128 - 18 = 110$ （张）

$110 \div 2 = 55$ （张）

$55 + 18 = 73$ （张）

5、一个长是 50 米，宽 30 米的长方形花坛，如果要把它扩建成正方形花坛，面积至少增加多少平方米？（先画出示意图，再解答）



【答案】至少增加 1000 平方米

【解析】图略 $50-30=20$ （米） $20 \times 50=1000$ （平方米）