

三年级数学试题(LX)

注意事项:

1. 答卷前,考生务必将自己的姓名、准考证号等信息填写在答题卡相应位置上。
2. 答卷时,将答案用黑色碳素笔在答题卡上各题的答题区域内作答。写在本试卷上无效。考试结束后,将本试卷和答题卡一并交回。

一、我会填。(每空 1 分,第 5 小题 1 分,共 20 分。)

1、在括号里填上合适的单位。

大树高 16()

一块手帕的面积是 4()

小明的身高为 132()

教室的面积大约是 60()。

2、在()里填上适当的数。

24 个月=()年

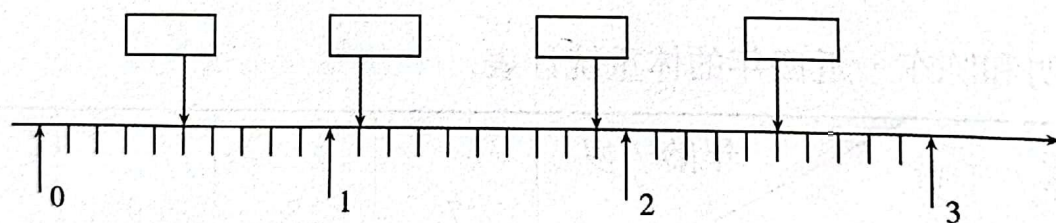
6 平方分米=()平方厘米

3、 $\square \div \triangle = 123 \cdots 5$, \triangle 最小是(),此时 \square 是()。

4、最大的两位数与最小的三位数的积是()。

5、六一儿童节汇报演出上午 9 时开始,预计需要 1 小时 45 分钟。演出到()时()分结束。

6、写出箭头所指的小数。(答案在答题卡上从左到右依次填写)



7、用 5、0、6、8 能组成()个没有重复数字的两位数,其中最大的数是(),最小的数是()。

8、诚信粮店今天卖出黄豆 75 千克,卖出的大米的质量是黄豆的 14 倍,粮店今天卖出大米()千克。

9、用一根铁丝围成一个长 24 厘米,宽 12 厘米的长方形。如果把这根铁丝改围成一个正方形,正方形的面积是()平方厘米。

10、一个长方形硬纸板剪一个最大的正方形,长方形的长是 25 分米,宽 15 分米。这个正方形的面积是()平方分米。

二、我会判(正确的涂“T”,错的涂“F”,每题2分,共10分)

- 1、平年与闰年下半年的天数相等。()
- 2、两个数的积一定大于两个数的和。()
- 3、小丽家在学校的南面,放学后小丽回家就向北走。()
- 4、用6个1平方分米的正方形拼成的图形,它们的面积都是6平方分米。()
- 5、两个长方形的周长相等,它们的面积不一定相等。()

三、我会选(每题2分,共10分)

- 1、饮品:豆浆、牛奶。主食:面包、饼干、火腿肠,有()种早餐搭配。

A、5 B、6 C、7 D、8

- 2、2012年2月1日是星期三,小明3月2日过生日,这一天是星期()。

A、二 B、三 C、四 D、五

- 3、要使 $853 \div \square$,除数是()时,商是三位数且中间有零。

A、6 B、4 C、2 D、8

- 4、如图所示,一个长方形被分成甲、乙两部分,这两部分()。

A、周长相等,面积不相等

B、周长不相等,面积相等

C、周长和面积都相等

D、周长和面积都不相等



- 5、用三个边长都是4分米的正方形拼成一个长方形,这个长方形的面积是()。

A、6平方分米 B、12平方分米 C、48平方分米 D、24平方分米

四、我会算(共19分)

- 1、快乐口算。(5分)

① $180 \div 6 =$ ② $30 \times 60 =$ ③ $0 \div 489 =$ ④ $30 \times 0 =$ ⑤ $82 \div 9 \approx$

- 2、用竖式计算。(第(4)小题验算4分,共10分)

(1) $1.4 + 2.3 =$ (2) $23 \times 21 =$

(3) $8.2 - 4.6 =$ (4) $385 \div 8 =$ (4分)

3、计算。(4分)

$$(601-246) \div 5$$

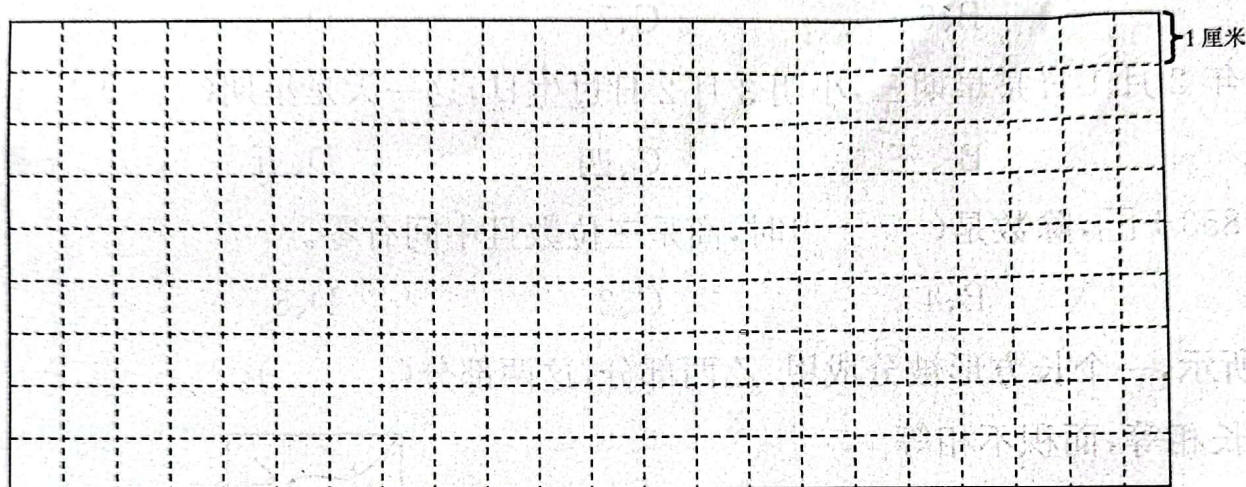
$$930 \div 3 \times 5$$

五、动手操作,认真观察。(14分)

1、下图中每个小方格的边长是1厘米。

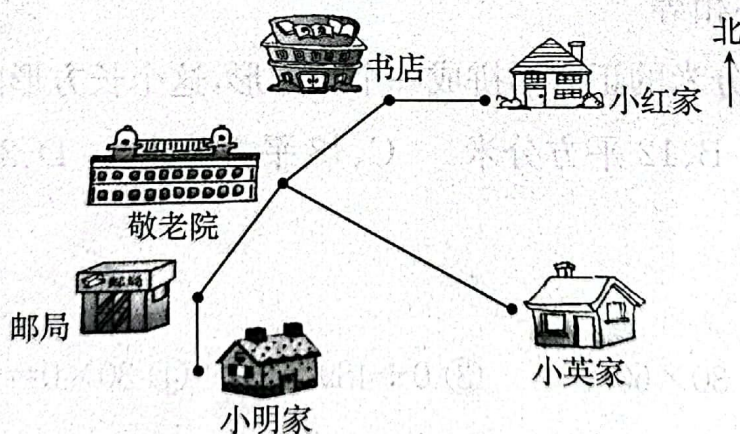
(1)画出一个长方形和一个正方形,使它们的周长相等。(4分)

(2)分别计算出你所画的长方形和正方形的面积。(4分)



2、注意审题,辨别方向。(6分)

周日,小明、小红、小英相约早上 8:00 到敬老院门口集合,然后去看望老人。



(1) 小英从家出发向()方向走到敬老院。

(2) 小红从家出发先向()走到书店,再向()方向走到敬老院。

(3) 小明从家出发先向()走到邮局,再向()方向走到敬老院。

(4) 你能写出小红从敬老院回家的路线吗?

六、生活中的数学(共 27 分)

1、李明要买一个排球和一个文具盒,带 50 元够吗? (5 分)



9.4元



45.0元

2、6 箱蜜蜂一年可以酿 450 千克蜂蜜。照这样计算,25 箱蜜蜂一年可以酿多少蜂蜜? (5 分)

3、甲地到乙地的路程是 350 千米。一辆运水果的货车平均每小时行驶 90 千米。这辆车上午 8 时从甲地出发,中午 12 时能到达乙地吗? (5 分)

4、一个长方形苗圃,长 60 米,长是宽的 2 倍。

(1)长方形的苗圃占地面积是多少平方米? (3 分)

(2)如果在苗圃的四周围上篱笆,篱笆长多少米? (3 分)

5、下面是李明和陈东最近四年的体重统计表。

体重 / 千克 姓名	年龄 / 岁			
	7	8	9	10
李明	22.7	24.6	27.5	29.8
陈东	23.5	24.4	27.1	28.8

(1)陈东从 7 岁到 10 岁,体重增加了()千克。(1 分)

(2)李明的体重哪一年比上一年增加得最多? 增加了多少? (2 分)

(3)你还能提出其他数学问题并解答吗? (3 分)