

林家村镇 2017-2018 学年上学期 12 月份月检测三年级数学试题



亲爱的同学们，转眼半个多学期过去了，你学得怎么样呀？快来大显身手，把你的学习收获展示出来吧！

一、辩一辩（对的在括号里涂 A，错的打涂 B）（5 分）。

- 1 千克铁和 1000 克棉花一样重。 ()
- 算式 $3\square\square\times 3$ 的积一定是三位数。 ()
- 620×5 的积的末尾有一个零。 ()
- 同一物体在不同时刻，影子长短不同，正午时刻物体的影子最长。
()
- 小东每天吃晚饭的时间大约需要 12 秒。 ()

二、填一填。

- 1、 $6t = () kg$ $3000g = () 千克$ $3 分钟 = () 秒$
 $20 厘米 = () 分米$ $1 千克 60 克 = () 克$ $1 小时 15 分 = () 分钟$

2、填上合适的质量单位。



150 () 13 () 30 ()

3、 $\square \div 5 = 7 \dots \dots \triangle$ 中，余数最大是 ()。

4、在 \bigcirc 里填上“>”“<”“=”。

$70 毫米 \bigcirc 7 厘米$ $3200 \bigcirc 813 \times 4$ $801 \div 4 \bigcirc 200$

$2 吨 \bigcirc 2009 千克$ $1 分钟 15 秒 \bigcirc 70 秒$ $632 \div 2 \bigcirc 151 \times 3$

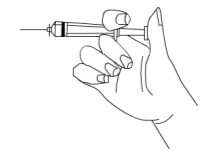
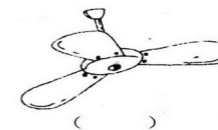
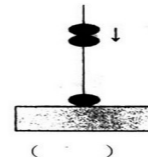
1. 填一填。



小红读书，_____开始，_____结束，一共看了_____分钟。

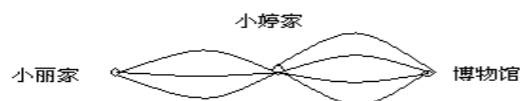
6、把 69 块橡皮平均分给 3 个小朋友，右边算式中箭头所指的一步表示：
3 个小朋友先分掉了 () 块？

7、下图哪个是平移、哪个是旋转？



算珠 () 电风扇 () 打针时针筒里面的活塞 ()

8、从小丽家到博物馆一共有 () 条不同的路线。



9、一头牛重 500 千克，这样 6 头牛重 () 千克，正好是 () 吨。

10、一个数除以 8，商是 9，如果余数是 5，这个数是 ()。

11、有两个长方形，长都是 4 厘米，宽都是 2 厘米。把它们拼成一个正方形，这个正方形的周长是 () 厘米。

三、选一选 (将正确答案的序号填在括号里)。

1、水果店运进 1 吨水果，卖出 200 千克，还剩 ()

A、1200 千克 B、800 克 C、800 千克

2、 $79 \div 2$ 的结果接近 ()

A、40 B、4 C、160

3、一个正方形的周长是 12 米，它的边长是 () 米。

A 48 B 4 C 3

4、小青周六做作业的时间是 8:45 至 9:10，请你帮她计算一下做作业的时间是 () 分钟。

A . 15 B . 25 C . 35

5、 $\square + \triangle = 60$ ， $\square = \triangle + \triangle + \triangle + \triangle$ ， $\square - \triangle = ()$

A、12 B、48 C、36

四、算一算：

1、直接写得数。

$$200 + 4000 = \quad 3000 - 1800 = \quad 78 \times 0 = \quad 36 \div 4 =$$

$$27 \div 9 = \quad 700 \times 6 = \quad 56 \div 7 = \quad 132 \times 3 =$$

2、估一估

$$59 \times 7 \approx \quad 71 \times 9 \approx \quad 103 \times 6 \approx \quad 243 \div 3 \approx \quad 348 \div 7 \approx$$

3、用竖式计算，带☆的要验算：

$$482 \times 7 = \quad 506 \times 6 = \quad \star 521 \div 3 =$$

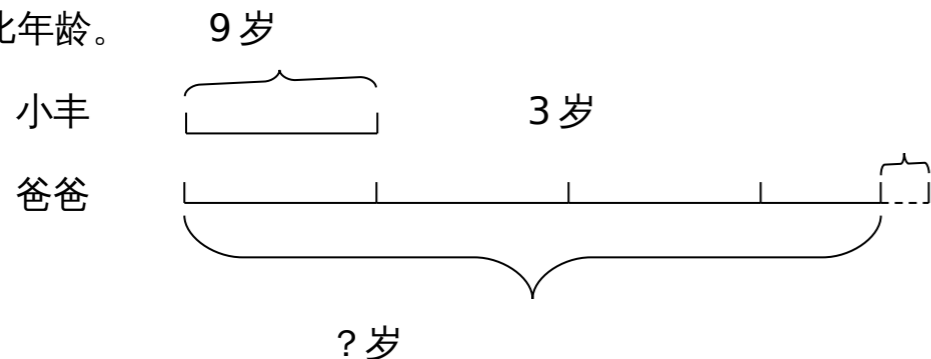
4、计算：要写出计算过程。

$$456 - 45 \div 9 \quad 280 \times 7 - 942$$

$$7 \times (44 + 38) \quad 854 \div (56 - 49)$$

五、看图列式并计算

1.比年龄。



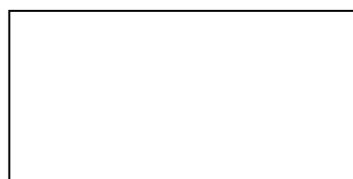
2、求下列图形的周长

(1)



4dm

2cm



5cm

六、解决问题

1、同学们要自己制作 560 个灯笼庆祝元旦，每个灯笼需要 5 根竹条。

(1) 一共需要多少根竹条？

(2) 如果要 4 天制作完成，平均每天要制作多少个？

2、王叔叔在果园摘苹果，每 5 千克装一箱，已经装了 60 箱，还有 635 千克没有装，这些苹果一共能装多少箱？

3、王老师去超市购买学习用品，买了 58 支毛笔，购买钢笔的支数比毛笔的 4 倍少 17 只，王老师买了多少支钢笔？

4、三年级两个班级联合举行圆圈舞表演，一班 47 人参加，二班 49 人参加，要把两个班级的同学平均分成 6 组，每组几个人？

5、小华用一条绿色彩带刚好围成一个长 7 厘米，宽 5 厘米的长方形。

(1) 这条彩带长多少厘米？

(2) 如果用这条彩带围成一个正方形，这个正方形的边长是多少厘米？