

四年级(上)数学(R)

杭州市拱墅区期末统考卷

班级_____ 姓名_____

一、知识技能(共 60 分)

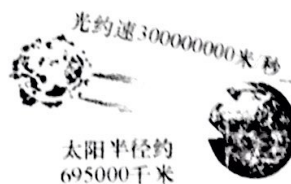
(一)填一填(每空 1 分,共 24 分)

1. 10 个十万是(); 100 个一百万是()。

2. 读出右图中的两个数:

光速()米/秒;

太阳半径()千米。



3. 一个一个地数, 10998 接着往后写两个数:()、()。

4. 在括号里填上合适的数或单位。

2 公顷=()平方米

杭州市的面积约为 16596 ()

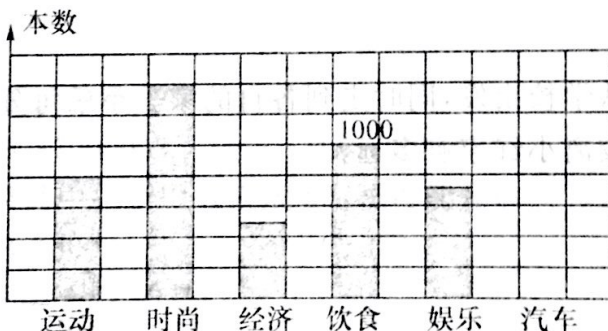
30 平方千米=()公顷

一个标准的篮球场面积约 420 ()

5. _____ 左图中有()条线段,()条射线。

6. $\square 75 \div 47$, 商是一位数, \square 中最大可以填(); 商是两位数, \square 中最小可以填()。

7. 下面是某报刊亭一个月卖出的杂志数量统计图。

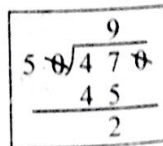


(1) 据统计一个月卖出有关饮食的杂志 1000 本。上图中每格代表()本。

(2) 据统计这个月卖出有关汽车的杂志是 650 本, 请在上图中表示出来。

(3) 这个月卖出最少的是有关()的杂志, 卖出了()本。

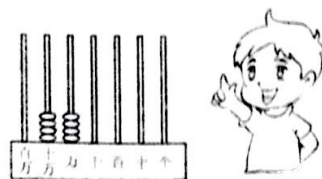
8. 470 根小棒, 每 50 根装一袋。计算如右图, 可以装()袋, 还剩()根。



9. 小明用 8 颗珠子在计数器上摆六位数, 按要求摆一摆:

(1) 读一个 0, 这个数最大是();

(2) 读两个 0, 这个数最小是()。



10. 一只锅子每次最多只能烙 3 张饼, 两面都要烙, 每面烙 3 分钟。

3 张至少需要烙()分钟; 如果要烙 6 张饼, 至少需要()分钟。

(二)选一选(每题2分,共12分)

1.用一副三角尺拼组后不能画出的钝角度数是()。

A. 120°

B. 135°

C. 175°

D. 150°

2.用长为5cm、5cm、8cm、8cm的四根小棒搭不同形状的平行四边形,可以搭出()个。

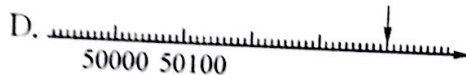
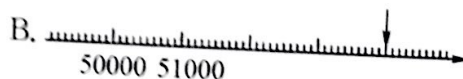
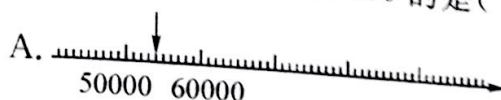
A. 1

B. 2

C. 4

D. 无数

3.下面↓所指的数表示50400的是()。



4.下面关于自然数的说法,错误的是()。

A. 自然数中后一个数总比前一个数多1

B. 一直数下去,自然数最终能数完

C. 一个物体也没有,用自然数0表示

D. 自然数的计数方法是十进制计数法

5.计算 $9\square4 \times 12$,得数不可能是()。

A. 12928

B. 11808

C. 11448

D. 10848

6.一场演唱会的观众席是一个长100米、宽50米的长方形场地,演唱会的门票全部卖光,观众席里站满了歌迷。下面最有可能是参加演唱会的观众总人数的是()。

A. 1000

B. 2000

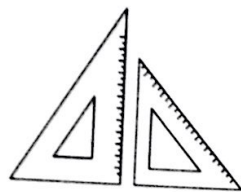
C. 20000

D. 100000

(三)算一算(每题1分,共16分)

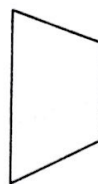
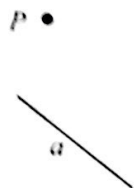
用你喜欢的方法计算下面各题(需要列竖式或递等式计算的请将过程记录在下面方框中)。

① $27 \times 200 =$	② $401 \times 7 =$	③ $15 \times 28 =$	④ $450 \div 90 =$
⑤ $125 \times 88 =$	⑥ $840 \div 24 =$	⑦ $15 \times 56 =$	⑧ $210 \times 19 =$
⑨ $596 \div 19 =$	⑩ $420 \div 12 =$	⑪ $700 \div 25 =$	⑫ $4000 \div 800 =$
⑬ $250 \times 40 =$	⑭ $30 \times 170 =$	⑮ $546 \div 60 \approx$	⑯ $136 \times 22 \approx$



(四)画一画(每题2分,共8分)

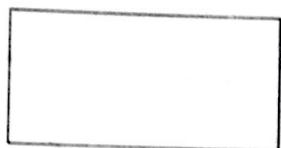
1. 过 P 点分别画出直线 a 的垂线和平行线。 2. 画出下面梯形的一条高。



3. 下图长方形的长、宽分别是4cm、2cm。根据要求画图:

(1) 在长方形内画一个平行四边形, 要求: 高2cm、其中有两个角为 80° 。

(2) 将长、宽的长度分别除以2, 在虚框内画出变化以后的长方形。



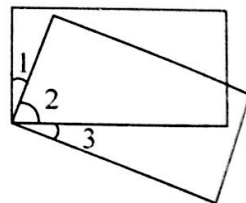
二、综合应用(第2~5题每题2分,其余每题4分,共40分)

$$\begin{array}{r} 72 \square \\ \times \square 8 \\ \hline 5800 \\ 1\square 50 \\ \hline 20300 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1\square \\ \square 9 \overline{) 7\square 3} \\ \underline{6\square} \\ 7\square \\ \underline{\square\square} \\ 4 \end{array}$$

2. 小马虎做一道乘法算式, 他把其中一个乘数“72”看成了“12”, 算得的积是216。正确的积是()。

3. 将两个相同的长方形叠起来(如右图), 已知 $\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 = 110^\circ$, 那么 $\angle 3 = ()$, $\angle 2 = ()$ 。

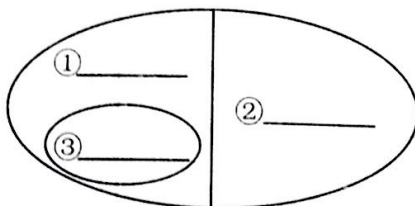


4. 用计算器算得 $12345679 \times 9 = 111111111$, 请直接写出下面算式的得数:

$$12345679 \times 45 = ();$$

$$12345679 \times () = 888888888$$

5. 两条直线有三种位置关系“相交”、“平行”、“垂直”, 请把这三种位置关系填在下图中。



6. 14位大学好友聚餐, 共花费532元。以AA制的方式付款, 每人需付多少元?(AA制指每人平均分担费用)

7. 买两样机器共花费多少元?

* * 商店购物小票

品名	数量	单位	单价/元
打印机	16	台	209
扫描仪	16	台	291

8. 一份稿件 4800 个字,小杰平均每分钟打 64 个字。

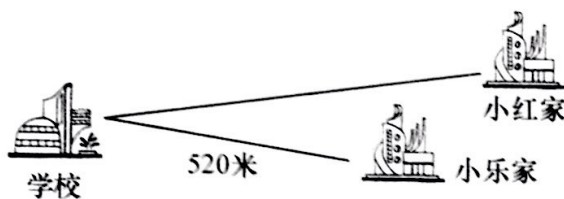
我80分钟能打完吗?



9. 王老师批发水果。同一品牌的桔子,在甲商店买 13 箱需 299 元,在乙商店买 26 箱需 624 元。哪家商店便宜?

10. 学校为多媒体教室配备单价为 1998 元/台的投影仪,十万元最多能配备多少台?

11. 小乐、小红同时从学校出发,同时走到各自的家。小乐每分钟走 65 米,小红比小乐每分钟多走 5 米,学校离小红家有多远?



12. 阅读资料,按右图的步骤计算得数。

$$98 \times 102 = (\quad)$$

写出简要计算步骤:

有趣的计算

◎ 你知道吗? ◎

$$46 \times 54 = ?$$

计算步骤图示

①46和54的中间数是50,

$$50 \times 50 = 2500$$

②46、54与中间数50的差都是4,

$$4 \times 4 = 16$$

$$③2500 - 16 = 2484$$

最终答案: 2484