

2022--2023 学年第一学期期中质量测试卷

四年级 数学

一、填空 (29 分)





- 由 4 个千万、8 个十万、6 个千和 7 个一组成的数是 ()，最高位是 () 位，读作 ()。
- 三十五亿七千零二十万写作 _____，改写成用“万”作单位的数是 ()，省略“亿”位后面的尾数约是 ()。
- 11000000 平方米=()公顷=()平方千米
15 平方千米=()公顷=()平方米
- 计算 460×30 时，可以先算 () 乘 () 的积，再在积的末尾添上 () 个 0，它的最终结果为 ()。
- 1 周角=()平角=()直角
- 在 □ 里填上最大的数字。
 $2 \square 539 \approx 3$ 万 $127 \square 7508910 \approx 127$ 亿
- 把 530695、530956、509353、550339 按从大到小的顺序排列是：
() > () > () > ()。
- 根据 $A \times B = 125$ 填空
 $(A \times 2) \times (B \times 3) = ()$ ； $(A \div 3) \times (B \times 3) = ()$ 。
- 一块正方形菜地，边长是 600 米，这块菜地的面积是 () 公顷。
- 125×80 的积末尾有 () 个 0。
- () 时整时，时针和分针成平角；() 时整时，时针和分针成直角。
- 一列火车每小时行驶 60 千米，它的速度可简写成 ()。

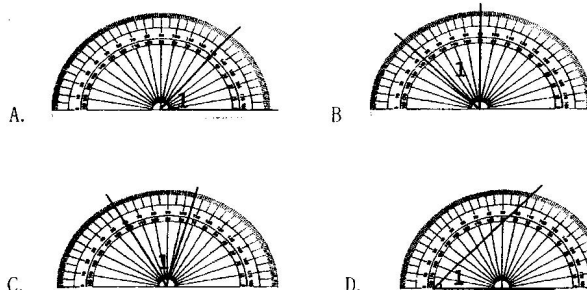
二、判断。(正确的打“√”，错误的打“×”) (10 分)

- 一条直线长 15 厘米。 ()

- 平角就是一条直线。 ()
- 个、十、百、千、万……都是计数单位。 ()
- 角的两边越长角就越大。 ()
- 大于 90 度的角是钝角。 ()

三、将正确答案的序号填在括号里。(12 分)

- 用一个 5 倍的放大镜观察 15 度的角，这个角是 ()。
A、15 度 B、75 度 C、20 度
- 三位数乘两位数，积可能是 ()。
A、四位数 B、五位数 C、四位数或五位数
- 下列各数中，一个零也不读出来的是 ()。
A、4009000 B、40090000 C、40900000
- 在计算器上用来清除的键是 ()。
A.  B.  C.  D. 
- 在测量 $\angle 1$ 的度数时，能得到正确答案的方法是 ()



- 学校操场的面积约为 3 ()。
A. 平方米 B. 公顷 C. 平方千米

四、计算 (32 分)

- 直接写得数。(10 分)

$28 \times 20 =$
 $14 \times 200 =$
 $50 \times 120 =$
 $320 \times 30 =$
 $280 \div 7 =$

$400 \div 8 =$
 $206 \times 40 =$
 $0 \times 240 =$
 $60 \times 400 =$
 $430 + 80 =$

2. 估算。(4分)

$996 \times 52 \approx$
 $87 \times 69 \approx$
 $998 \times 31 \approx$
 $603 \times 42 \approx$

3. 列竖式计算。(12分)

$258 \times 48 =$

$706 \times 24 =$

$130 \times 67 =$

$250 \times 80 =$

$548 \times 75 =$

$78 \times 204 =$

4. 列式计算。(6分)

(1) 27个326相加的和是多少?

(2) 602的29倍是多少?

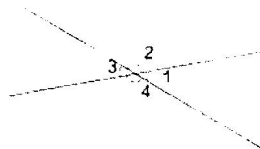
(3) 比325的17倍少56的数是多少?

五、实践操作题。(共5分)

1. 看图想一想,填一填。(3分)

已知 $\angle 1 = 50^\circ$,那么 $\angle 2 =$ _____

$\angle 3 =$ _____, $\angle 4 =$ _____



2. 画一个 75° 的角。(2分)

六、解决问题。(32分)

1. 即将建成的幸福小区是一个长为1000米、宽为500米的长方形,它的占地面积是多少平方米?合多少公顷?(6分)

2. 学校计划购买25张电脑桌,每张电脑桌750元,学校准备了20000元,够不够用?(6分)

3. 爸爸去超市买水果,苹果和葡萄各买了3千克,花去了多少钱?(6分)

苹果 12元/千克
葡萄 18元/千克

4. 有一块宽为6米的菜地,面积为720平方米。为了种更多的菜,菜地的宽要增加到18米,长不变,拓宽后菜地的面积是多少平方米?(6分)

5. 十一国庆节假期,小明一家去郊游,去时的速度是60千米/时,用了3小时,返回时用了2小时。(8分)

(1) 从小明家到郊游地有多少千米?



(2) 原路返回时平均每小时行多少千米?