

期末测评卷(二)

时间:90 分钟

满分:100 分

题号	一	二	三	四	五	六	七	附加题	总分	等级
得分										

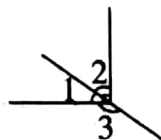
一、认真填空。(每空 1 分,共 21 分)

- 一个数的亿位和百万位上都是 8,千万位上是 6,其他数位上都是 0,这个数写作(),读作(),省略亿位后面的尾数约是()。
- 一列火车 5 小时行驶了 850 千米,它的速度是()。
- 在 505500,500055,505050,550050,550500 五个数中,最大的是(),最小的是()。
- 一副三角尺中最大的角是(),最小的角是()。
- 两个因数相乘,如果一个因数乘 8,要使积是原来的 2 倍,另一个因数应该()。
- $6 \square 4 \div 12$,要使商的末尾有 0, \square 中可以填(); $645 \div \square 4$,要使商是一位数, \square 中可以填()。
- 在○里填上“>”“<”或“=”。

$516 \div 52 \bigcirc 10$
 $40 \times 130 \bigcirc 400 \times 13$

$4870300 \bigcirc 487300$
 $8000 \text{ 平方米} \bigcirc 8 \text{ 公顷}$

$9600 \div 60 \bigcirc 960 \div 6$
 $40800 \text{ 万} \bigcirc 4 \text{ 亿}$
- 一块等腰梯形的菜地,上底长 12 米,下底长 15 米,一条腰长 13 米,这块菜地的周长是()米。
- 如果 $\square \div \triangle = 45 \cdots 15$,那么 \triangle 最小是(),此时 \square 是()。
- 妈妈用高压锅蒸米饭,需要 10 分钟,减压需要 5 分钟,炒菜需要 8 分钟,妈妈最快()分钟就可以让家人吃上饭。



二、细心判断。(对的打“√”,错的打“×”)(5 分)

- 近似数是 25 万的最大数是 249999。 ()

2. 一个平角减去一个钝角一定是锐角。 ()
3. 两位数乘三位数,积一定是四位数。 ()
4. 个、十、百、千、万……亿都是计数单位。 ()
5. 估算 $4198 \div 49$ 的结果约是 100。 ()

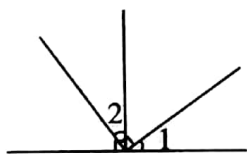
三、精挑细选。(将正确答案的序号填入括号中)(12 分)

1. 下列各数一个 0 也不读出来的是()。

A. 930005000 B. 903005000 C. 903000500

2. $13 \square 0000000 \approx 13$ 亿, \square 中最大可以填()。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

3.  $\angle 1 = 36^\circ$, $\angle 2 = ()$ 。

A. 45° B. 54° C. 36°

4. 计算 $279 \div 34$ 时,把除数看作 30 试商,商 9 后结果()。

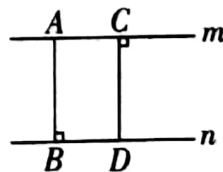
A. 商大了 B. 商小了 C. 合适

5. 下面说法正确的是 ()

A. 把一条线段向一端延长 10 米,就得到一条射线
B. 钟面上,1 时整分针和时针所夹的角是 15 度
C. 过一点可以画无数条直线

6. 右图中直线 m 和 n 互相平行,线段 AB 和 CD 的关系是 ()

A. 互相平行 B. 互相垂直 C. 相交



四、计算。(14 分)

1. 直接写出得数。(8 分)

$25 \times 8 =$

$800 \div 16 =$

$300 \times 30 =$

$630 \div 90 =$

$423 \div 70 \approx$

$638 \div 79 \approx$

$67 \times 21 \approx$

$96 \times 104 \approx$

2. 用竖式计算。(6 分)

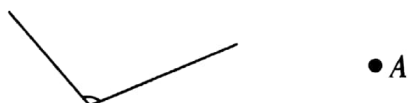
$254 \times 18 =$

$544 \div 34 =$

$306 \times 29 =$

五、动手操作。(7分)

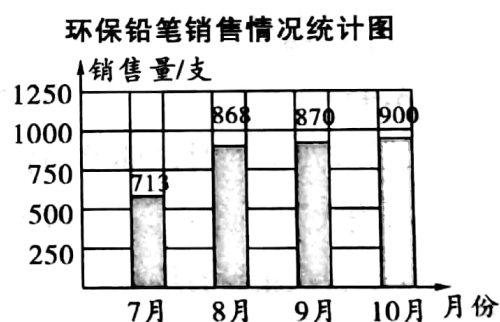
1. 先量出下面角的度数,再以A点为顶点画一个比它小 25° 的角。(4分)



2. 画一个上底是3厘米,下底是5厘米的梯形。(3分)

六、看图回答问题。(8分)

1. 每小格代表()支。
2. 8月份的销量比7月份多()支。
3. 从图中可以看出()月份销售量最高。
销售量最高的月份比最低的月份多销售
()支。



七、解决问题。(33分)

1. (5分)



光明公园平均
每天卖票246张。

照这样计算,28天
可以卖多少张?



2. (5分)



修一条路,如果每天修
320米,15天可以修完。

如果要想12天修完,
每天应修多少米?



3. 一列火车有 12 节硬座车厢,平均每节车厢有 108 个座位;另外卧铺共有 160 个位子。
这列火车如果满座,一共有多少名乘客?(5 分)

4. 某慈善机构准备用 4000 元为山区的孩子买书包和足球。(8 分)

(1)买了 105 个书包,还剩多少钱?



(2)剩下的钱如果买 15 个足球还差 800 元,那么每个足球多少元?

5. (10 分)

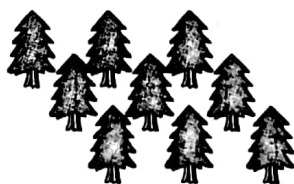
这个长方形苗圃长 35 米,
面积为 420 平方米。



请你用两种方法解答。

方法一:

如果长增加到 70 米,
宽不变,扩大后的
苗圃面积是多少呢?



方法二:

附加题。(10 分)

李佳在计算有余数的除法时,把被除数 171 错写成 117,结果商比原来少 2,但余数正好相同。正确的除数和余数各是多少?

期末测评卷(二)

- 一、1. 868000000 八亿六千八百万 九亿 2. 每小时 170 千米
3. 550500 500055 4. 90° 30° 5. 除以 4 6. 0 7, 8, 9
7. $<$ $>$ $=$ $=$ $<$ $>$ 8. 53 9. 16 735 10. 15
- 二、1. \times 2. \checkmark 3. \times 4. \checkmark 5. \times
- 三、1. A 2. D 3. C 4. A 5. C 6. A
- 四、1. 200 50 9000 7 6 8 1400 9600
2. 4572 16 8874
- 六、1. 250 2. 155 3. 10 187
- 七、1. $246 \times 28 = 6888$ (张) 2. $320 \times 15 \div 12 = 400$ (米)
3. $108 \times 12 + 160 = 1456$ (名)
4. (1) $4000 - 105 \times 20 = 1900$ (元)
(2) $(1900 + 800) \div 15 = 180$ (元)
5. 方法一: $420 \div 35 \times 70 = 840$ (平方米)
方法二: $70 \div 35 \times 420 = 840$ (平方米)
- 附加题: $171 - 117 = 54$ $54 \div 2 = 27$
 $171 \div 27 = 6 \cdots 9$ 除数是 27, 余数是 9