



西师版四上数学期末测试题 (4)

一、填空。

- 1、我国某市土地总面积六万零七十三平方千米, 这个数写作()平方千米; 境内矿产资源丰富, 其中天然气蕴藏量为 2730500000m^3 , 把这个数改写成以“万”作单位的数是()万 m^3 。
- 2、2058070009 读作(), 省略亿位后的尾数是()亿。
- 3、5208003 是()位数, 最高位上的数字表示()个()。
- 4、试商 $246 \div 32$ 时, 可以把 32 看作()来试商, 这时商会偏()。
- 5、在下面○里填上“>”、“<”或“=”。

21 亿 ○ 2100000000	406805 ○ 46805
3 个直角 ○ 180 度	$608 \div 32$ ○ $608 \div 19$
- 6、在同一平面内不相交的两条直线叫做(), 如果两直线相交成直角, 就说这两条直线(), 其交点就是()。
- 7、在圆形钟面上, 3 时整, 时针和分针成()角, 4 时整, 时针和分针成()角, 10 时整, 时针和分针成()角。
- 8、在一道减法算式里, 被减数、减数和差三者的和是 660, 被减数是(); 如果减数是差的 2 倍, 减数是()。

二、判断。

- 1、下雨前一定要打雷。()
- 2、李军量得一个角一条边的长度是 6cm。()
- 3、亿级的计数单位有亿、十亿、百亿、千亿。()
- 4、过直线外一点只能画一条与这条直线垂直的直线。()
- 5、用一副三角板可以拼出 105° 、 135° 的角。()

三、选择。

- 1、 $62 \square 089 \approx 62$ 万, \square 里可以填()

A、9	B、8	C、5	D、0~4
-----	-----	-----	-------
- 2、角的大小与()有关。

A、画出边的长短	B、两边叉开的大小	C、角的朝向
----------	-----------	--------
- 3、下面语句中的数, 是近似数的是()。

A、张霞的妈妈今天买了一只 5kg 重的鸡	B、长江流域的面积是 1800000km^2
C、林凤小学今年有 182 个学生毕业	
- 4、在除法算式里, 被除数(不为 0)乘 5, 除数(不为 0)除以 5, 商()。

A、扩大 25 倍	B、扩大 5 倍	C、不变	D、缩小 25 倍
-----------	----------	------	-----------

四、计算。

- 1、直接写出得数。

$84 \div 21 =$	$65 \times 40 =$	$380 - 190 =$	$280 + 720 =$
$200 \times 30 =$	$360 \div 90 =$	$25 \times 40 =$	$315 \times 0 + 299 =$

- 2、简便计算。

$438 - 298$	$816 - 285 - 15$	$246 + 279 + 154$
-------------	------------------	-------------------





$856 + 197$

$4500 \div 900$

3、竖式计算。

$256 \times 48 =$

$693 \div 28 =$

$861 \div 43 =$

$360 \times 25 =$

$704 \div 18 =$

4、脱式计算。

$480 \div (822 - 814)$

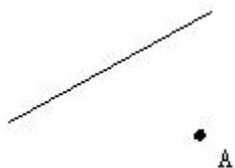
$604 - 26 \times 18$

$(712 - 579) \div 7$

$3250 - 595 \div 7$

五、画一画。

1、过点 A 画已知直线的垂线和平行线。



2、分别画一个 130° 和一个 30° 的角。





六、解决问题。

1、欣欣果园栽梨树 952 棵，栽桔树 34 棵，梨树棵数是桔树棵数的多少倍？

2、同学们参观历史博物馆，四年级师生共 226 人，五年级师生比四年级多 24 人。每张门票 18 元。

(1) 五年级师生需要门票钱多少元？

(2) 两个年级的师生一共需要门票钱多少元？

3、学校开展植树造林活动，三年级植了 140 棵树，比五年级少植 760 棵，五年级植的棵数正好是四年级 4 倍，四年级植了多少棵树？

4、李老师拿了 1000 元去购买体育用品，他买了 24 个小足球，还剩下 88 元。每个小足球多少元？





5、欣欣家今年前 4 个月的电话费是 300 元。照这样计算，一年的电话费是多少？

6、育英小学的 180 名少先队员在“爱心日”帮助军属做好事。这些少先队员，每队分成 5 队，每队分成 4 组活动。平均每组有多少名少先队员？

7、每棵树苗 16 元，买 3 棵送 1 棵。一次买 3 棵，每棵便宜多少钱？





附参考答案

一、填空。

1、60073, 273050; 2、二十亿五千八百零七万零九, 21 亿; 3、七, 5 个百万;

4、30, 偏大。 5、=, >, >, <; 6、平行线, 相互垂直, 垂足;

7、直角, 钝角, 锐角; 8、330, 220;

二、判断。×, ×, √, √, √;

三、选择。D, B, B, A

四、计算。

1、直接写出得数。4, 2600, 190, 1000, 6000, 4, 1000, 299

2、简算。140, 516, 679, 1053, 5

3、竖式计算。12288, $24 \cdots \cdots 21$, $20 \cdots \cdots 1$, 9000, $39 \cdots \cdots 2$

4、脱式计算。60, 136, 19, 3165

五、画一画。略

六、解决问题。

1、 $952 \div 34 = 28$ 答: 梨树是桔树的 28 倍

2、(1) $18 \times (226 + 24) = 4500$ (元) 答: 五年级师生需门票钱 4500 元。

(2) $18 \times (226 + 24 + 226) = 8568$ (元) 答: 共需门票钱 8568 元。

3、 $(140 + 760) \div 4 = 225$ (棵) 答: 四年级植树 225 棵。

4、 $(1000 - 88) \div 24 = 38$ (元) 答: 每个小足球 38 元。

5、 $300 \div 4 \times 12 = 900$ (元) 答: 一年的电话费是 900 元。

6、 $180 \div 5 \div 4 = 9$ (人) 答: 平均每组有 9 名少先队员。

7、 $16 - 16 \times 3 \div 4 = 4$ (元) 答: 每棵便宜 4 元。

