

期末总复习检测卷

时间:90 分钟 满分:100 分

题号	一	二	三	四	总分
得分					

一、卷面书写。(5 分)

请认真书写,做到字体工整,卷面整洁,不随意涂抹。

二、基础知识。(32 分)

1. 想一想,填一填。(20 分)

(1) 85007001 的最高位是()位,5 在()位上,万位上是()。

(2) 由 6 个十亿、3 个千万、9 个万组成的数是(),把它改写成用“万”作单位的数是()万,省略“亿”位后面的尾数大约是()亿。

(3) 按照从大到小的顺序排列下面各数。

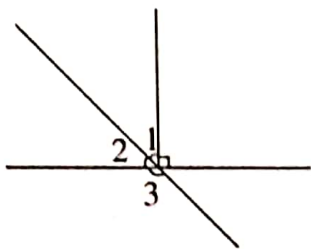
60600 600600 66000 50006

() > () > () > ()

(4) 30000000 平方米 = () 平方千米 = () 公顷

(5) 如图,求角的度数。 $\angle 1 = 45^\circ$

$\angle 2 = ()^\circ$ $\angle 3 = ()^\circ$

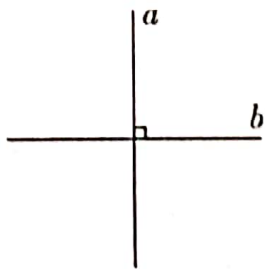


(6) 一列高速列车每小时行 300 千米,它的速度可以写成()。

(7) 右图中直线 a 与 b 互相垂直,记作(),读作()。

(8) $\square 70 \div 58$, 可以把 58 看作()试商,如果商是一位数,方框里最大可以填()。

(9) 烙饼锅每次只能烙 2 张饼,两面都要烙,每烙一面需 2 分钟,烙 3 张饼至少需要()分钟。



2. 判断对错。(对的请画“√”,错的画“×”)(4分)

- (1)最小的自然数是0,没有最大的自然数。()
- (2)教室的占地面积大约是1公顷。()
- (3)一条直线长5厘米。()
- (4)一个乘法算式的两个因数都乘5后积是100,那么原来的积是20。()

3. 选一选。(请将正确答案的序号填在括号里)(8分)

(1)读5000306这个数时,要读()个零。

① 1

② 2

③ 3

(2)在计算 286×35 时,3与6相乘表示()。

① 3×6 的积

② 30×6 的积

③ 300×6 的积

(3) $2700 \div 800$ 的商是3,余数是()。

① 3

② 30

③ 300

(4)下列说法中正确的是()。

① 垂直是相交的一种特殊位置关系

② 平行线就是不相交的两条直线

③ 平行四边形是特殊的梯形

三、计算园地。(30分)

1. 直接写出得数。(15分)

$23 \times 3 =$	$8 \times 50 =$	$60 \div 20 =$	$480 \div 6 =$
$70 \div 70 =$	$30 \times 11 =$	$400 \div 80 =$	$24 \times 5 =$
$90 + 360 =$	$54 \div 3 =$	$72 - 48 =$	$0 \div 32 \times 6 =$

(2)根据 $34 \times 26 = 884$,直接写出下面各题的得数。

$884 \div 34 =$	$884 \div 26 =$	$34 \times 13 =$
-----------------	-----------------	------------------

2. 列竖式计算,第(4)(5)小题要求验算。(7分)

(1) $345 \times 32 =$	(2) $316 \div 53 =$	(3) $578 \div 48 =$
-----------------------	---------------------	---------------------

(4) $306 \times 14 =$	(5) $650 \div 26 =$
-----------------------	---------------------

3. 下面两道题的结果正确吗? 如果不正确, 请写出错误的原因。(4 分)

(1) $16 \times 134 = 938$

(2) $850 \div 70 = 120 \cdots 1$

4. 脱式计算。(4 分)

(1) $500 - 390 \div 13 + 270$

(2) $260 \times [(283 - 79) \div 17]$

四、实践应用。(33 分)

1. 操作题。(9 分)

(1) 以下面这条线段为右侧的边, 画一个正方形。



(2) 请你在从前面看到的是  的物体下面画“√”。



()



()



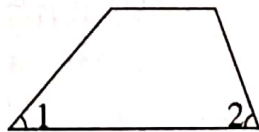
()

(3) 标一标, 画一画, 量一量。

① 标出右面梯形的上底、下底和腰。

② 画出右面梯形的一条高。

③ 右面的梯形中, $\angle 1 = ()$, $\angle 2 = ()$ 。



2. 解决问题。(9 分)

(1) 一盒钢笔 68 元, 学校买了 14 盒。带 1000 元钱够吗?

(2)



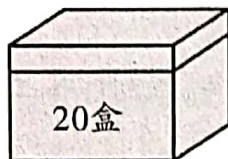
运送90人刚好需要2辆这样的客车。



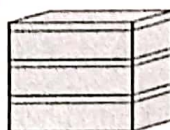
学校组织270人参加社会实践活动,需要几辆这样的客车?



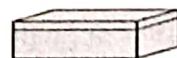
(3)右面是同一种盒装面巾纸的价钱。一家餐馆要买32盒这种面巾纸,怎样买最省钱?



每箱40元



7元



3元

3. 统计。(15分)

某小学四(1)班“图书角”书籍情况统计表

图书种类	故事书	漫画书	科普书	作文书
数量(本)	60	40	55	20

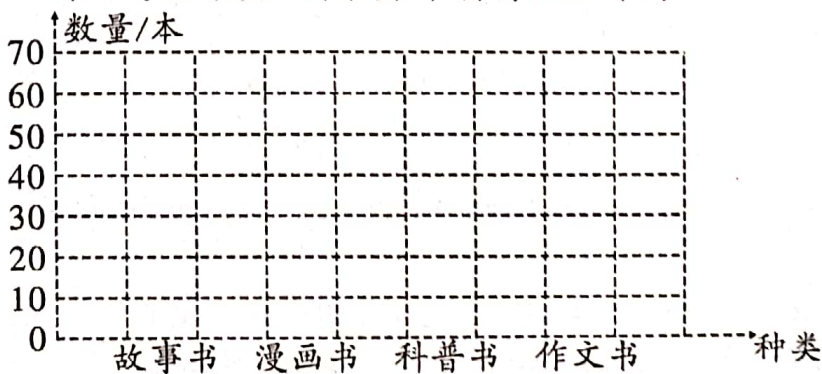
(1)根据统计表中的数据完成右面的条形统计图。

(2)纵轴每格代表()本。

(3)从统计图中看,()书最多,()书最少。

(4)你对哪种书最感兴趣?你有什么建议?

某小学四(1)班“图书角”书籍情况统计图



期末总复习检测卷

一、略

二、1. (1)千万 百万 0

(2)6030090000 603009 60

(3)600600 66000 60600 50006

(4)30 3000 (5)45 135

(6)300 千米/时

(7) $a \perp b$ a 垂直于 b

(8)60 5 (9)6

2. (1) \checkmark (2) \times (3) \times

(4) \times 解析 两个因数都乘 5, 即 $5 \times 5 = 25$, 用积 100 除以 25 为原来的积, 即 4。

3. (1)② (2)② (3)③ (4)①

三、1. (1)69 400 3 80 1 330 5

120 450 18 24 0

(2)26 34 442

2. (1)11040 (2) $5 \cdots \cdots 51$

(3) $12 \cdots \cdots 2$

(4)4284 (5)25

4. 打开炉子 \rightarrow 烧水(同时淘米、洗菜) \rightarrow 煮饭(同时扫地、喂鸡) \rightarrow 炒菜

5. (1)买团体票。

(2)8 个学生买学生票, 2 个成人买成人票。

附加题: (1) $400 \times 100 = 40000$ (平方米)

$200 \times 50 = 10000$ (平方米)

$40000 - 10000 = 30000$ (平方米)

30000 平方米 = 3 公顷

答: 果园的面积增加 3 公顷。