

2022—2023 学年度第一学期期末考试

四年级数学

题号	一	二	三	四	五	六	卷面分	总分
得分								

说明:1. 80 分钟完成。

2. 全卷 100 分,其中卷面整洁、书写工整 3 分。

一、填空题。(第 1 小题 6 分,其余小题各 2 分,共 24 分)

- 2021 年我国人口普查数据公布,其中性别构成:男性人口为 723339956 人;女性人口为 688438768 人。人口年龄分布:0—14 岁人口为 253383938 人;15—59 岁人口为 894376020 人;60 岁及以上人口为 264018766 人,其中 65 岁及以上人口为 190635280 人。
(1)比一比,填一填:性别构成:() < ()
(2)60 岁及以上人口约为()万人,0—14 岁人口约为()万人。
(3)894376020 最高位是()位,十万位上的数字是()。
- 把周角、锐角、钝角、直角按角的大小从大到小排列:
() > () > () > ()。
- 在百米赛跑中运动员的成绩与风速有关,风速+1.9 米/秒表示当时风的速度为顺风 1.9 米/秒,-1.3 米/秒表示()。
- 有 100 元、50 元、10 元、5 元面值的人民币各 1 张。每次任意取两张,取出的钱数共有()种情况。
- 用 6、5、7、0、1 这五个数字,写出一个最大的五位数是(),写出一个与 70000 最接近的数是()。
- 32 ÷ 52 的商是一位数, 可以填()。
- 太阳每天会(比前一天)早 3 分钟升起,本周一太阳是 6 点 30 分升起,下周一太阳升起的时间是()。
- 括号里最大能填几?
30 × () < 250 60 × () < 314
- 电影院里,笑笑坐在第 10 排第 17 列,她的位置表示为(10,17),淘气坐在第 13 排第 10 列,他的位置可表示为(,)。
- 箱子里有形状、大小都一样的球,其中 7 个红球、3 个黄球、2 个白球,从

中任意摸出一个球,摸出()球的可能性最大,摸出()球的可能性最小。

二、判断题。对的在括号里画“√”,错的画“×”。(每小题 1 分,共 5 分)

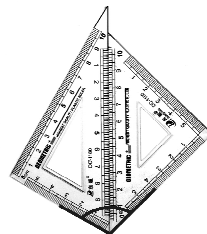
1. $500 \div 25 = (500 \times 4) \div (25 \times 4) = 2000 \div 100 = 20$ 是根据乘法分配律进行计算的。()
2. 淘气的爸爸身份证号码为 XXX203197309010332。()
3. 一条线段长 5 米。()
4. 某天清远市的最高气温为 5°C ,最低气温为零下 2°C ,这一天的温度相差 7°C 。()
5. 吸烟既有害健康又费钱,如果一位吸烟者每天吸一包 30 元的香烟,那么一年花在吸烟上的钱约是 10000 元。()

三、选择题。选择正确答案的序号填在括号里。(每小题 1 分,共 5 分)

1. 计算除法时,把除数 45 看成 50,结果得到的商是 12,那么正确的商应()
① 比 12 大 ② 比 12 小 ③ 等于 12 ④ 无法判断
2. 今天下大雨,明天()下雨。
① 一定 ② 可能 ③ 不可能
3. 有 13 套数学书,每套书 128 元,箭头所指的数代表的意义是()。
① 13 套数学书的价格 ② 10 套数学书的价格
③ 3 套数学书的价格 ④ 128 套数学书的价格
4. $69 \times 5 = (60 + 9) \times 5 = 60 \times 5 + 9 \times 5 = 300 + 45 = 345$ 运用了()。
① 乘法结合律 ② 加法结合律
③ 商不变的规律 ④ 乘法分配律
5. 右图拼出的角是()。
① 95° ② 100°
③ 105° ④ 125°

$$\begin{array}{r} 128 \\ \times 13 \\ \hline 384 \\ 128 \\ \hline 1664 \end{array}$$

←



四、计算题。(共 29 分)

1. 直接写出得数。(7 分)

$14 \times 2 =$	$630 - 150 =$	$67 + 25 + 33 =$	$102 \times 20 =$
$257 - 57 =$	$100 \div 25 =$	$1000 \div 8 =$	

2. 列竖式计算,带 * 的要验算。(3+3+4=10 分)

48×162

$1102 \div 19$

$* 624 \div 24$

3. 计算。(每小题 3 分,共 6 分)

$① (700 - 6) \times 8 + 454$

$② 864 \div [(27 - 23) \times 12]$

4. 用简便方法计算。(每小题 3 分,共 6 分)

$① 8 \times 9 \times 125$

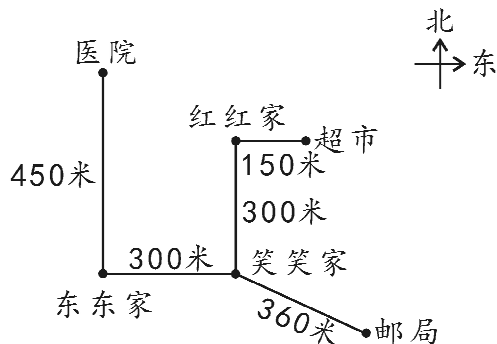
$② 205 \times 17 - 5 \times 17$

五、操作题(2+2+5=9 分)

1. 在右边空白处画一个长 3 厘米,宽 2 厘米的长方形。

2. 画出一个 105° 的角

3. (5 分)星期日,红红从家向_____走_____米到超市买文具;东东从家向_____走_____米到笑笑家,再向_____走_____米到邮局寄信;笑笑从家向_____走_____米到东东家,再向_____走_____米到医院看牙。



六、解决问题。(每小题 5 分,共 25 分)

- 1. 超市运来了一批新鲜蔬菜,其中黄瓜和西红柿分别运来了 25 箱,黄瓜每箱重 65 千克,西红柿每箱重 35 千克,这批黄瓜和西红柿一共重多少千克?
- 2. 小华看一本 322 页的书,准备两个星期看完,平均每天最少要看多少页?
- 3. 篮球每个 65 元,李老师带了 800 元,买其它体育用品用了 175 元,剩下的钱最多还可以买多少个篮球?
- 4. 一列动车从广州到武汉 4 小时约行驶 1000 千米,按这样的速度,这列动车从广州到北京约行驶 7 小时,可以行驶多少千米?
- 5. 在讲故事比赛上,四(1)班的同学取得了优异的成绩(获奖人数见下表)。为此,班主任老师准备用 500 元给他们购买奖品。请你帮班主任老师设计一种购买方案并说明理由

一等奖	二等奖	三等奖	优秀奖
2 人	4 人	8 人	10 人

