

座号		
----	--	--

2020—2021 学年度第二学期期中考试卷

三年级 数学

题号	一	二	三	四	五	六	总分	总分人	复核人
得分									

一、填空。(每小题 2 分, 共 20 分)

- 早晨, 小明面向太阳升起的方向, 他的后面是 () 面, 如果小明向左转, 就是面向 () 方。
- 军军每天上学要先向南走, 再向东走来到学校, 那么他放学原路返回时要先向 () 走, 再向 () 走回到家。
- $328 \div 5$ 的商是 () 位数, 商的最高位在 () 位上。
- $\square 24 \div 7$, 要使商是三位数, \square 中最小填 (); 要使商是两位数, \square 中最大填 ()。
- () \div () = $42 \cdots 7$, 除数最小是 (), 这时被除数是 ()。
- 一部动画片共 323 分钟, 分 8 集播放, 每集大约播放 () 分钟。
- 在括号里填上合适的单位名称。
小明的身高是 120 () 一间教室地面的面积约是 54 ()
- 4 台磨面机 5 小时可磨小麦 800 千克。算式 $800 \div 5$ 表示 (),
 $800 \div 4$ 表示 (), $800 \div 5 \div 4$ 表示 ()。
- 每天做 6 箱水杯, 每箱水杯有 12 个, 30 天共做多少个?
算式 $6 \times 12 \times 30$ 先求 (), 再求 ()。
- 15 个 30 的和是 (), 26 的 18 倍是 ()。

二、判断题。(对的画“√”错的画“×”)(5 分)

- 0 除以任何数都得 0。 ()
- $\square \div 7 \div 8$ 与 $\square \div (7 \times 8)$ 的结果相同。 ()
- 验算有余数的除法时, 用商和除数相乘的方法来验算。 ()
- 因数的末尾一共有几个 0, 积的末尾一定也有几个 0。 ()
- 地图通常是按照“上北下南, 左东右西”绘制的。 ()

三、选择题。(把正确答案的字母填在括号里)(每小题 1 分, 共 5 分)

- $502 \div \square$ 当 \square 里填 () 时, 商是三位数; 当 \square 里填 () 时商是两位数。
A. 0 B. 4 C. 6
- 下列算式中, 商最接近 200 的是 ()
A. $586 \div 2$ B. $402 \div 2$ C. $1800 \div 8$
- 被除数中间有 0, 商的中间 ()
A. 一定有 0 B. 不一定有 0 C. 一定没有 0
- 两个数相除商是 25, 余数是 6, 这个除法算式中除数最小的是 ()
A. 5 B. 6 C. 7
- 两位数乘两位数的积是 ()
A. 三位数 B. 四位数 C. 三位数或四位数

四、计算。(29 分)

1. 直接写出得数。(6 分)

$35 \times 2 =$	$60 \times 50 =$	$0 \div 48 =$	$120 \times 8 =$
$150 \div 3 =$	$720 \div 9 =$	$96 \div 3 =$	$164 + 46 =$
$159 - 49 =$	$24 \times 5 =$	$22 \times 50 =$	$100 \div 4 =$

2. 用竖式计算, 带※的题目需要验算。(9 分)

$46 \times 25 =$	$875 \div 8 =$	$34 \times 27 =$	$\ast 448 \div 6 =$
------------------	----------------	------------------	---------------------

3. 脱式计算。(9 分)

$(58 - 49) \times 108$	$672 \div (2 \times 4)$	$32 \times 21 - 29$
------------------------	-------------------------	---------------------

4. 估算。(5分)

$$358 \div 6 \approx \quad 298 \times 7 \approx \quad 421 \div 7 \approx \quad 203 \times 4 \approx \quad 278 \div 3 \approx$$

五、操作题。(16分)

1. 下面是小明调查本班同学最喜欢的动画片节目情况的记录。(9分)

《喜羊羊和灰太狼》: 男生3人, 女生7人。

《名侦探柯南》: 男生14人, 女生6人。

《海绵宝宝》: 男生7人, 女生7人。

《猫和老鼠》: 男生4人, 女生8人。

(1) 请你根据上面的记录填写下表, 并回答问题。(4分)

人 数 性别	电视 节目	《喜羊羊和灰太狼》	《名侦探柯南》	《海绵宝宝》	《猫和老鼠》
男生					
女生					

(2) 喜欢()节目的人数最多。(1分)

(3) 女生最喜欢看(), 男生最喜欢看()。(2分)

(4) 你还能提出其它数学问题并解答吗?(2分)

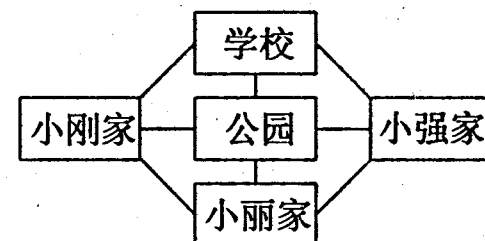
2. 看图回答问题。(共7分)

(1) 小刚家在学校的()方向,

小丽家在学校的()面,

小强家在学校的()方向,

学校在公园的()面。(4分)



(2) 说说小刚家→学校→公园→小强家→小丽家的路线。(3分)

六、解决问题。(25分)

1. 老师为参加演出的学生买饮料, 共买480瓶, 6瓶装一盒, 8盒装一箱, 需要几个这样的箱子?

2. 学校食堂买了22箱苹果, 每箱有2层, 每层有15个。学校有6个年级, 每个年级有3个班, 平均每班有36人, 每4个苹果约重一千克, 每千克苹果5元钱。每人1个苹果, 够吗?

3. 小明沿着学校跑道来回跑了3趟, 一共跑了600米。学校跑道长多少米?

4. 从家到广场有560米, 小米走了7分钟。照这样的速度, 她从家到图书馆要走15分钟。小米离电影院有多远?

5. 学校组织三年级共425名同学去春游, 1辆大客车能载客45人, 9辆大客车一次能送走这些同学吗?