

2023-2024 学年度第一学期东城区五年级数学期末试卷参考答案与评价标准

题型 题号	大题 分数	小题号及知识点	小题 分数	参考答案	参考评价标准										
一、 计算 下面 各题	9分	小数加减乘除	1	<table border="1"> <tr> <td>0.6</td> <td>10</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>0.34</td> <td>9</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3.37</td> <td>0</td> <td>7.2</td> </tr> </table>	0.6	10	1.5	0.34	9	1	3.37	0	7.2	每题1分，共9分。	
0.6	10	1.5													
0.34	9	1													
3.37	0	7.2													
二、 填空	17分	(1) 小数乘法	2	0.874	全部正确得2分。										
		(2) 循环小数	2	6.37 6.374	全部正确得2分，每空1分。										
		(3) 用字母表示数	2	$(174-a) \div 350$	全部正确得2分。										
		(4) 名数变换	2	3.6 1200	全部正确得2分，每空1分。										
		(5) 列方程	2	$35+4x=100.6$	全部正确得2分。										
		(6) 去尾法应用	2	9	全部正确得2分。										
		(7) 平行四边形和三角形关系	2	4	全部正确得2分。										
		(8) 探索规律	3	21 16 $4n+1$	全部正确得3分，每空1分。										
三、 选择	14分	(1) 小数除法	2	②	每题正确得2分。										
		(2) 估算	2	④											
		(3) 可能性	2	③											
		(4) 进一法的应用	2	④											
		(5) 比较大小	2	②											
		(6) 三角形面积计算	2	①											
		(7) 不规则图形的面积	2	③											
四、 计算 下面 各题	18分	1. 竖式	(1) 小数乘法	3	约3.2	全部正确得3分，竖式结果正确，横式错误扣1分。									
			(2) 小数除法	3	4.7										
		2. 脱式计算	(1) 混合运算	3	12	全部正确得3分。									
			(2) 混合运算	3	19.44	全部正确得3分。结果正确，中间出现不等式，扣1分。									
			(3) 应用乘法分配律简算	3	$0.45 \times 3.78 + 6.22 \times 0.45$ $= 0.45 \times (3.78 + 6.22)$ $= 0.45 \times 10$ $= 4.5$	全部正确得3分。结果正确，丢括号，扣1分。									
(4) 解方程	3	$x=4.8$ (方法不限)	全部正确得3分。												
五、 按要 求完 成下 题	7分	1. 数对	4	(4,7) (7,9) 略	全部正确得4分，每空1分。										
		2. 根据要求画图形	3	略(方法不唯一)	全部正确得3分。										
六、 解 决	25分	(1) 小数乘除法解决问题(方程方法)	4	解：设五年级有x人参加活动。 $3x-40=200$ $x=80$ 答：五年级有80人参加活动。	全部正确得4分，列式对计算错扣2分。	单 位 名									
		(2) 根据算式问题	4	①李丽买了多少本童话故事？ ②李丽买了5本少儿百科还剩多少元？	全部正确得4分，每题2分。										

问题	(3) 实际生活问题 (分段计价)	5	$15 + 3 \times 8.9 + 1.2 \times 15 = 59.7$ (元) 答: 爸爸应支付车费 59.7 元。	全部正确得 5 分, 算出里程费 2 分, 时长费 2 分, 合计应付车费 1 分。	称错扣 0.5 分, 答题错扣 0.5 分。未得满分不扣分。
	(4) -1 组合图形的面积	5	多种方法, 方法一: $31 \times 8 = 248$ (平方米) $(31 + 23) \times (20 - 8) \div 2 = 324$ (平方米) $248 + 324 = 572$ (平方米) 多种方法, 方法二: $(31 - 23) \times (20 - 8) \div 2 = 48$ (平方米) $31 \times 20 = 620$ (平方米) $620 - 48 = 572$ (平方米) 答: 这块地的面积是 572 平方米。	全部正确得 5 分, 第一步 2 分, 第二步 2 分, 第三步 1 分。	
	(4) -2 小数除法问题	2	$572 \div 0.2 = 2860$ (棵) 答: 这块地一共可以种 2860 棵郁金香。	全部正确得 2 分。	
	(5) 推导梯形面积公式	5	(1) $\checkmark \quad \checkmark \quad \checkmark$ (2) 略	全部正确得 5 分。 (1) 3 分 (2) 2 分	

➤ 试卷满分为 90 分, 此卷评价标准如下:

分数段	90~76.5	76~67.5	67~54	54 以下
等级	优	良	合格	待合格