**2024—2025学年第二学期四年级数学期中质量检测**

**参 考 答 案 及 评 分 标 准**

**一、细心审题，巧思妙算（共27分）**

1.脱式计算，能简便计算的简便计算。（每题3分，共12分）

15×【（531－261）÷9】 577-(177+58)

＝15×【270÷9】 ＝577－177－58

＝15×30 ＝400－58

＝450 ＝342

85×102 320×[（128＋147）÷25]

＝85×（100＋2） ＝320×【275÷25】

＝85×100＋85×2 ＝320×11

＝8500＋170 ＝3520

＝8670

2.选一选，算一算（每题5分，共15分）

10400÷25

＝（10400×4）÷（25×4）

＝41600÷100

＝416

560÷【5×（65＋47）】

＝560÷【5×112】

＝560÷560

＝1

99×199

＝199×（100－1）

＝199×100－199

＝19701

二、用心思考，正确填空（共20分，第5，第7小题每题2分，其余每空1分）

1. （39），（4），（三点九四），（394） 2.（77.6），（不变），（0.1）3.(2405300公顷 )＞（ 8620平方千米 ）＞（ 0.78万平方千米 ）
2. （200），（48） 5.（30×4＋24）÷12＝12 6.（A），（C）

7.（8－6）×3×4＝24（答案不唯一） 8.（333.3） 9.（3）

三、反复比较，慎重选择（每题2分，共10分）

1.（C） 2.（A） 3.（B） 4.（B） 5.（C）

四、动手操作，敢于探究（4+3=7分）

画图略 （48分米）

五、活用知识，解决问题（6+6+8+8+8=36分）

解决问题一定要严格按照评分标准评分

1. 画线段图略

跳舞同学：16×2＋5＝37（名） 一共：16＋37＝53（名）

答：联欢会上唱歌、跳舞的同学一共有53名

（画线段图2分，列队算式3分，计算正确5分，答题6分）

1. （1）下午接到342个鲜花订单

（2）650－158－342

＝650－（158＋342）

＝650－500

＝150（张）

答：老板准备的650张包装纸还剩150张。

（补充信息1分，列对算式2分，计算正确5分，答题6分，没有简便计算扣3分）

3.（1）4×9＋4×6＝60（cm²）（2分）

（2）（9＋6）×4＝60（cm²）（2分）

（3）乘法分配律 （a＋b）×c＝a×c＋b×c （4分）

4.手划船单人租金：25÷2＝12.5（元）

脚踏船单人租金：40÷4＝10（元）

电动船单人租金：50÷6≈8.33（元） 优先选电动船

40÷6＝6（条）……4（人）

租金：6×50＋40＝340（元）

答：租金最少340元。

（比较单价得3分，列对算式5分，计算正确7分，答题8分）

5.（1）32.8×1000＝32800（厘米）＝328（米）

答：核心区的实际边长是328米。

（2）328×328＝107584(平方米)

10784平方米≈10.8（公顷）

答：核心区的实际面积约为10.8公顷。

（第1小题3分，第2小题列对算式2分，计算正确4分，答题5分）