教辅资料站
电子教辅 试卷练习
知识总结 备课资源
大卷
扫码关注获取更多学习资料

大卷全程培优 微卷助冲满分

好卷

DAJUANQUANCHENGPEIYOU WEIJUANZHUCHONGMANFEN

大卷全程培优 | 单元培优 测试卷(8套) | 归类培优 测试卷(3套) | 期中(末)培优 测试卷(3套)

微卷助冲满分 | 核心考点 突破卷(7套) | 期末冲刺 抢分卷(4套)



四年级

数学 上 (SJ版)

吉林教育出版社

海量资源“一码”搞定



教师专属福利

✓让您教学更轻松

1. **PPT版教学课件** “预、授、练、考”全环节，个性可改。
2. **点典教案** PDF版和Word版。
3. **备课资料包** 图文资料、音视频素材、拓展阅读、说课稿，一应俱全。
4. **课文朗读音视频**
5. **听力测试音频**
6. **Word版试题库** 《典中点》《好卷》中好题新题任你用。

✓惊喜活动等您来

7. **荣德基图书免费领** 样书直接到您手。
8. **反馈问题得好礼** 反馈图书质量问题，荣德基图书免费用。
9. **分享资源得好礼** 邀您投递研究成果、优质资源、好题好卷，惊喜回报等您拿。
10. **诚邀加盟** 有机会加盟中国品牌创新发展工程推荐品牌《点拨》《典中点》编委会。

学生·家长助力服务

1. **重难知识微课** 识字微课、阅读微课、习作微课、口语交际微课、方法微课。
2. **《典中点》“极速提分法”习题微课**
3. **《好卷》附加题精讲微课**
4. **写字微课** 笔顺笔画演示、写字方法指导。
5. **音视频** 课文朗读、词语报听写、推荐阅读。

好卷 =《大卷》+《微卷》

大卷 全程培优 微卷 助冲满分

不是所有的试卷都叫“好卷”，期末提分才是硬道理！

大卷 同步培优卷

✦单元培优测试卷

第一单元 升和毫升 …… 1
第二单元 两、三位数除以两位数 …… 3
第三单元 观察物体 …… 5
第四单元 统计表和条形统计图（一） …… 7
期中测试卷 …… 9
第五单元 解决问题的策略 …… 11
第六单元 可能性 …… 13
第七单元 整数四则混合运算 …… 15
第八单元 垂线与平行线 …… 17

✦归类培优测试卷

1. 计算 …… 19
2. 几何与统计 …… 21
3. 解决问题 …… 23

✦综合培优测试卷

1. 期末测试卷（一） 书后附本卷答题卡，请在答题卡上作答 …… 25
2. 期末测试卷（二） 书后附本卷答题卡，请在答题卡上作答 …… 27

微卷 专项拔尖卷

✦核心考点突破卷

可阶段或期末用

1. 认识容量及容量单位升和毫升 …… 1
2. 除数是整十数的0算、笔算 …… 3
3. 用“四舍五入法”试商、调商 …… 5
4. 商不变的规律和末尾有0的除法 …… 7
5. 用连除解决实际问题 …… 9
6. 从前、右、上观察物体 …… 11
7. 统计表和条形统计图 …… 13
8. 解决问题的策略 …… 15
9. 整数四则混合运算 …… 17
10. 认识射线、直线、角 …… 19
11. 认识垂线与平行线 …… 21

✦期末冲刺抢分卷

1. 高频考点抢分卷 …… 23
2. 易错题抢分卷 …… 25
3. 常见难题抢分卷 …… 27
4. 新题型抢分卷 …… 29

| 大卷答案▶见大卷第29~33页 / 微卷答案▶见大卷第33~36页 |

微信公众号 教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷 四年级 数学 上（SJ版）

单元培优测试卷

第一单元 升和毫升

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五、附加题	总分
得分						

一、填空。（每空2分，共44分）

1. 在（　　）里填上合适的容量单位。


一个纸杯能盛水250（　　）


一瓶可乐约2500（　　）


一个热水器能盛水60（　　）



一瓶椰汁约有240（　　）

2. 在（　　）里填上合适的数。

6000毫升＝（　　）升　　7升＝（　　）毫升

4升80毫升＝（　　）毫升　　8700毫升＝（　　）升（　　）毫升

3. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

4050毫升○4升　　8升○800毫升

50升○50000毫升　　13升○1300毫升

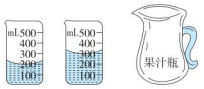
4. 如图，一大桶矿泉水最多能倒满（　　）瓶这样的矿泉水。



5. 4盒纯牛奶是800毫升，10盒这样的纯牛奶是（　　）毫升，合（　　）升。

6. （1）图中两个量杯里的水全部倒入果汁瓶后，果汁瓶里一共有（　　）毫升的水。

（2）往果汁瓶里再倒500毫升的水，正好能倒满。果汁瓶的容量是（　　）升。



7. 用一个100 mL的量杯，最少量（　　）次，就能量出2 L的水。

8. 实验室里有一种量筒可以盛水320毫升，3个这样的量筒一共可以盛水（　　）毫升，还差（　　）毫升正好是1升。

9. 一滴清水，一片绿地，一个地球。一个没拧紧的水龙头，每分钟浪费50毫升的水，3小时浪费（　　）升水。

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共12分）

1. 下面的容器的容量比1升少的是（　　）。

A. 1个纸杯　　B. 1个开水瓶

C. 1台家用太阳能热水器　　D. 1个浴缸

2. 一个浴缸的容量大约是（　　）。

A. 400升　　B. 4升　　C. 40升　　D. 5000毫升

3. 一瓶洗洁精的净含量是750毫升，小明家平均每天用洗洁精2毫升。这瓶洗洁精大约可用（　　）。

A. 1天　　B. 1月　　C. 1年　　D. 1周

4. 把自己的一只拳头伸进一个装满水的水桶里，溢出的水（　　）。

A. 大于1毫升，小于1升　　B. 大于1升，小于5升

C. 小于1毫升　　D. 大于5升

5. 爸爸将新买的一瓶啤酒（净含量为625毫升）浸没在一个装满水的盆中，盆中溢出的水（　　）。

A. 为625毫升　B. 为600毫升　C. 不足625毫升　D. 比625毫升多

6. 下列说法错误的是（　　）。

A. 2000毫升比1升多

B. 1升40毫升就是1040毫升

C. 2升的杯子的容量比2000毫升的杯子的容量小得多

D. 1升的水放在一个水壶中比较合适

三、操作题。（每题4分，共12分）

1. 涛涛和乐乐各有一瓶同样多的矿泉水，涛涛倒了4杯，乐乐倒了3杯，你认为有可能吗？为什么？

微信公众号 教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

姓名　学号　班级　学校

请不要在密封线内答题哦！

2. 你能猜出下面这些容器的容量吗？请把猜出的结果圈起来。



100毫升 10升 10毫升	15升 1500毫升 150升	50毫升 5升 50升

3. 如图，有三个不同的杯子。把2号杯装满水，先倒入1号杯，再装满水倒入3号杯。哪个杯子的容积最大？在□里画“☆”。哪个杯子的容积最小？在□里画“√”。



四、解决问题。（共32分）

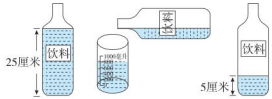
1. 义务献血者每次献血量一般为200毫升，照这样计算，如果有5人参加一次献血，那么一共献了多少毫升血？合多少升？（6分）

2. 一个量杯中装有350毫升水，一名同学为了测量一块雨花石的体积，将雨花石放入量杯中（完全浸没），此时水面刻度为630毫升（水没有溢出）。这块雨花石的体积相当于多少毫升水的体积？（5分）

3. 小明和他的4个好朋友一起去冷饮店买饮料喝，每人喝了2杯果汁，每杯果汁200毫升，他们一共喝了多少升果汁？（5分）

4. 洗衣液每瓶2 L，洗两件衣服要用10 mL，一瓶洗衣液能洗几件衣服？（5分）

5. 仔细观察下图，估一估瓶里还剩多少毫升饮料。（5分）



6. 小明感冒发烧了，妈妈买回一瓶小儿感冒宁合剂。用法用量如下，这瓶感冒宁合剂一定够11岁的小明服用2天吗？（6分）

【规　格】	每瓶装150毫升
【用法用量】	口服，每日3次
4～6岁	每次10～15毫升
7～12岁	每次15～30毫升

五、附加题：天才的你，试一试。（10分）

从一个热水瓶向量杯里倒水，每次都将量杯倒满。若倒4次，则多200毫升；若倒6次，则少600毫升。这个量杯的容量是多少毫升？

自己说说
老师点评
家长点评
微信公众号
教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷 四年级 数学 上（SJ版）

单元培优测试卷

第二单元 两、三位数除以两位数

时间：70分钟 满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	六、附加题	总分
得分							

姓名 学号 班级 学校

请不要在密封线内答题哦！

一、填空。（每空1分，共27分）

1. 460÷90=（　　）……（　　），（　　）÷40=7……39。
2. 360分=（　　）时　　240秒=（　　）分　　120时=（　　）日
3. 根据480÷80=6，直接写出下面各题的得数。

   （480×2）÷（80×2）=（　　）　　（480×3）÷80=（　　）

   （480÷5）÷（80÷5）=（　　）　　480÷（80×2）=（　　）
4. 456÷72，把72看作（　　）来试商，商是（　　）。
5. 要使□94÷52的商是一位数，□里最大填（　　）；要使商是两位数，□里最小填（　　）。
6. 要使算式731÷45没有余数，被除数至少减掉（　　）。
7. 王叔叔带150元去超市买牛奶。每箱牛奶60元，列竖式是最多能买（　　）箱，找回（　　）元。

```
      2
60)150
   12
    3
```

8. ○□□○□□……

   （1）第10个图形是（　　），第20个图形是（　　）。

   （2）如果一共有38个图形，那么○有（　　）个，□有（　　）个。
9. 在○里填上“>”“<”或“=”，□里填最大能填的数字。

   623÷27○30　　256÷32○8　　847÷25○32

   43○860÷21　　32×□<520　　□×44<630

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共18分）

1. 下面算式中，（　　）的商不是一位数。

   A. 721÷72　　B. 439÷44　　C. 272÷30　　D. 256÷36
2. 观察下面各题的试商情况，不需要调商的是（　　）。

   A. 91)271 = 3，273　　B. 37)305 = 7，259　　C. 42)221 = 5，210　　D. 58)410 = 6，348
3. 学校共有612名学生，每18人组成一个环保小组，可以组成多少个小组？小明用竖式计算出了结果，竖式中的“54”表示（　　）。

```
      34
18)612
   54
    72
    72
     0
```

   A. 3个小组54人　　B. 3个小组540人

   C. 30个小组54人　　D. 30个小组540人
4. 要使□36÷45的商是一位数，□里可以填（　　）。

   A. 1，2　　B. 1，2，3　　C. 1，2，3，4　　D. 5，6，7，8，9
5. 小马虎在计算除法时，把除数12错写成了21，结果得到的商是17还余3，正确的商应该是（　　）。

   A. 30　　B. 360　　C. 3　　D. 300
6. 阳阳走100米，大约要走200步，他从学校回家走了600步，大约是（　　）米。

   A. 100　　B. 300　　C. 900　　D. 600
7. 某市全民进行某病毒核酸检测，共检测近990万人，花费约9亿元。平均每人的花费大约是（　　）元。

   A. 10　　B. 100　　C. 1000　　D. 10000
8. 小红想用计算器计算3780000÷300，她错误地输入了37800÷30。下列（　　）的做法可以弥补她的错误。

   A. 乘100　　B. 除以100　　C. 除以10　　D. 乘10
9. 某种商品降价一半，原来800元可购买该种商品20件，现在可以购买（　　）件。

   A. 10　　B. 40　　C. 20　　D. 30

三、操作题。（共5分）

有甲、乙、丙三辆汽车，甲车3小时行驶180千米，乙车2小时行驶90千米，丙车4小时行驶200千米，哪辆车速度最快？

（1）下面几名同学写出了自己的方案，你认为谁的方案能解决这个问题，请你在相应名字后面的括号内画“√”。（2分）

小明：（　　）	小方：（　　）	小刚：（　　）
180÷3=60（千米/时）	12÷3=4	1800÷180=10
90÷2=45（千米/时）	180×4=720（千米）	3×10=30（小时）
200÷4=50（千米/时）	12÷2=6	1800÷90=20
45<50<60	90×6=540（千米）	20×2=40（小时）
甲车最快	12÷4=3	1800÷200=9
	200×3=600（千米）	9×4=36（小时）
	540<600<720	30<36<40
	甲车最快	甲车最快

教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

（2）请你选择自己喜欢的一种方案并说清思路。（3 分）

最喜欢（　　）的方案。

他的思路：

四、计算。（共 20 分）

1. 直接写得数。（每题 1 分，共 10 分）

200 ÷ 50 =	47 × 8 =	98 ÷ 14 =	64 ÷ 16 =	960 ÷ 16 =
540 ÷ 90 =	640 ÷ 8 =	54 × 4 =	85 ÷ 17 =	120 ÷ 40 =

2. 列竖式计算。（带△的要验算）（最后一题 4 分，其余每题 2 分，共 10 分）

500 ÷ 40 =　　704 ÷ 32 =　　574 ÷ 82 =　　△288 ÷ 43 =

五、解决问题。（共 30 分）

1. 牡丹饼作为洛阳特产之一，外形酷似月饼，香甜酥软，口感细腻。王阿姨在洛阳牡丹文化节期间来洛阳旅游，欣赏完牡丹之后，准备买几盒牡丹饼。每盒牡丹饼有 36 块，王阿姨需要 484 块，若只能整盒购买，最少应该买多少盒？（6 分）

2. 张老师驾驶一辆小轿车从家出发去重庆，每小时行驶 80 千米。



（1）出发 1 小时后，张老师大约在什么位置？（用△在图上标一标）（3 分）

（2）张老师 7：10 出发，走完一半路程时是什么时间？（3 分）

3. 2019 年 9 月 17 日在首钢冰球馆，2022 年北京冬奥会吉祥物“冰墩墩”揭开面纱，它是以熊猫为原型进行设计创作的。某玩具厂要做 721 个冰墩墩公仔，已经做了 14 小时，还剩 371 个未完成。张林在计算该玩具厂每小时做多少个冰墩墩公仔时列的算式如下，请问他列的算式对吗？为什么？如果不对请改正。（6 分）

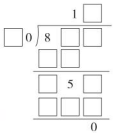
（721 + 371）÷ 14
= 1092 ÷ 14
= 78（个）
答：该玩具厂每小时做 78 个。

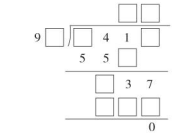
4. 星光电影院每天放映 32 场电影，两天共售出 832 桶爆米花，平均每场电影售出多少桶爆米花？（用两种方法计算）（6 分）

5. 某港口有 400 吨物资需要运输，用载重 25 吨的货车运一次需要运费 200 元，用载重 20 吨的货车运一次需要运费 150 元，比较一下选择哪种车型更划算。（6 分）

六、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

在□里填上合适的数字。





自己说说

老师点评

家长点评

微信公众号 教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

1.计算

题号	一	二	三	四	五、附加题	总分
得分						

一、填空。（5题1分，其余每空1分，共23分）

1. 274÷34的商是（　　）位数，试商时可以把34看作（　　），这时商会偏（　　）；如果□57÷35的商是二十多，那么□里最小填（　　），最大填（　　）。

2. 最大的三位数除以最大的两位数，商是（　　），余数是（　　）。

3. 要使□06÷72的商是一位数，□里最大填（　　）；要使449÷□5的商的最高位在十位上，□里最大填（　　），最小填（　　）。

4. 根据31÷6=5……1，写出下面式子的商和余数。
   310÷60=（　　）……（　　）
   3100÷600=（　　）……（　　）

5. 按要求添上括号，并算出得数。
   先算减，再算乘，最后算除：560－240÷8×5=（　　）

6. 在○里填“>”“<”或“=”。
   （45+26）×33 ○ 45+26×33　　25×20÷10 ○ 25+20×10
   972÷54 ○ 972÷9÷6　　280－（65+35）○ 280－35－65

7. 小东在计算除法时，把除数98错写成了89，得到的商是7，余数是5，正确的商是（　　），余数是（　　）。

8. 元旦晚会上，同学们按2个红气球、3个黄气球和1个蓝气球的顺序把气球串起来装饰教室，第38个气球是（　　）气球，第46个气球是（　　）气球。

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共14分）

1. 商是两位数的算式是（　　）。
   A. 862÷85　　B. 862÷95　　C. 682÷85　　D. 760÷78

2. 被除数扩大为原来的2倍，除数缩小到原来的一半，则商（　　）。
   A. 不变　　B. 扩大为原来的2倍
   C. 扩大为原来的4倍　　D. 缩小为原来的2倍

3. 下面的算式中，括号不能省略的是（　　）。
   A.（54+27）×3　　B.（54+27）－3　　C.（54+27）+3　　D.（25×4）÷20

4. 下面的算式中，与640÷16结果不同的算式是（　　）。
   A. 640÷8÷2　　B. 640÷（8÷2）
   C. 640÷（8×2）　　D. 640÷（4×4）

5. 下面的算式中，得数最大的是（　　）。
   A. 180－（36+54）÷9　　B. 180－36+54÷9
   C.（180－36+54）÷9　　D.（180－36）+54÷9

6. 在某公园划船，租一条船第一小时付款8元，以后每小时付款12元，小明和爸爸租了一条船，游玩后共付租金68元，他们租船租了（　　）小时。
   A. 4　　B. 5　　C. 6　　D. 7

7. 四年级（1）班同学分两个组去采集树种，第一小组14人，平均每人采集11千克，第二小组13人，共采集树种117千克，四年级（1）班平均每人采集树种多少千克？正确的算式是（　　）。
   A.（14×11+117）÷14　　B.（11+117）÷（14+13）
   C.（11×14+117）÷（14+13）　　D.（11×14－117）÷（14+13）

三、计算。（共36分）

1. 直接写出得数。（12分）
   11×80=　　810÷90=　　74÷37=　　18×5=
   770÷7=　　20×43=　　65÷5=　　900÷15=
   25×8=　　520÷5=　　80÷16=　　4000÷500=

2. 用竖式计算，并验算。（9分）
   420÷28=　　699÷58=　　770÷60=

3. 脱式计算。（每题2分，共12分）
   960÷12－12×6　　228－28×5+25

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料
微信公众号 教辅资料站

$(420 \div 28 + 12) \times 15$　　$455 \div [(109 - 102) \times 13]$

$(720 - 360) \div (12 \times 3)$　　$810 \div [162 \div (33 - 15)]$

4. 下面的计算对吗？为什么？如果不对，请改正过来。（3 分）

$690 - 322 \div (23 \times 2)$

$= 368 \div (23 \times 2)$

$= 368 \div 46$

$= 8$

四、解决问题。（共 27 分）

1. 新辉服装厂一共要加工服装 352 套，已经加工了 14 小时，还剩 100 套服装没有加工。平均每小时加工多少套服装？（5 分）

2. 某小区原来有 8 幢同样的楼房，一共住了 384 户居民，后来又建了 5 幢这样的新楼房。现在这个小区一共可以住多少户？（5 分）

3. 一辆汽车从甲地出发，每小时行驶 65 千米，6 小时到达乙地。从原路返回到甲地，花的时间比去时少 1 小时。返回时平均每小时行驶多少千米？（5 分）

4. 少年宫的课外兴趣班有 6 个绘画组，每组 32 人；有 5 个科技组，每组 13 人；有 3 个声乐组，每组 25 人。（先列表整理，再解答）（12 分）

（1）绘画组和声乐组一共多少人？（4 分）

（2）科技组比声乐组少多少人？（4 分）

五、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

一列火车长 245 米，每秒行驶 25 米，全车要完全通过一座 630 米长的大桥，需要多少秒？

自己说说

老师点评

家长点评

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷 归类培优测试卷

2.几何与统计

四年级 数学 上（SJ版）

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五、附加题	总分
得分						

一、填空。（第1，2题每空1分，其余每空2分，共48分）

1. 在括号里填“升”或“毫升”。

一袋牛奶有220（　　）　　一辆面包车的油箱能装60（　　）汽油

一瓶药水约有60（　　）　　一瓶喷雾芳香剂约有500（　　）

2. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

500毫升○4升　　1009毫升○999升

7000毫升○8升　　10升○1000毫升

3. 一杯水250毫升，（　　）杯水有1升；1千克西瓜可榨汁800毫升，5千克西瓜可以榨汁（　　）升。

4. 有一个正方体，其中三个面涂成红色，两个面涂成黄色，剩下一个面涂成绿色。将其抛出，（　　）面朝上的可能性最大，（　　）面朝上的可能性最小。

5. 右图中，有（　　）条射线，（　　）组垂线，（　　）个角。



6. 袋中有5个红球和3个蓝球，从中任意摸出1个球，摸出（　　）球的可能性较大，若要使摸到红球和蓝球的可能性相等，要往口袋中再放（　　）个（　　）球。

7. 如图中有4条直线，其中直线（　　）和（　　）互相平行，直线（　　）和（　　）互相垂直。



8. 在两条平行线之间画垂直的线段，这些垂直的线段长度（　　）。

9. 从3时到3时30分，时针转动了（　　）°，分针转动了（　　）°。

10. 从前面、右面和上面观察下面三个物体。





从（　　）面和（　　）面看到的图形相同，从（　　）面看到的图形不同。

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共14分）

1. 在同一平面内画和直线 a 相距2厘米的平行线，可以画（　　）条。

A. 2　　B. 1　　C. 3　　D. 无数

2. 用一个放大5倍的放大镜看一个15°的角，看到角的度数是（　　）。

A. 75°　　B. 50°　　C. 15°　　D. 20°

3. 如图，这个角的度数是（　　）。



A. 40°

B. 105°

C. 140°

D. 120°

4. 一个物体从右面看是，从上面看是，从前面看是  ，那么组成这个物体的小正方体一共有（　　）个。

A. 4　　B. 5　　C. 6　　D. 7

5. 下面的说法：①一条直线长6厘米，它的一半长3厘米；②两个钝角能拼成一个周角；③长方形相邻的两条边互相垂直；④过直线外一点向已知直线只能作一条垂线。其中，错误的有（　　）个。

A. 1　　B. 2　　C. 3　　D. 4

6. 丁丁和当当玩摸球游戏，每次任摸一个球，然后放回摇匀再摸，每人摸10次。摸到红球丁丁得一分，摸到白球当当得一分，摸到其他颜色的球都不得分。从（　　）袋子摸球是公平的。

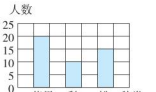
A.

B. 

C. 

D. 

7. 下面的统计图，最有可能调查的问题是（　　）。



A. 每千克水果的价钱是多少元

B. 喜欢橘子和香蕉的有多少人

C. 同学们最喜欢的水果是什么

D. 每种水果卖了多少千克

姓名　学号　班级　学校
请不要在密封线内答题哦！
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

三、操作题。（共 16 分）

1. 用一副三角尺可以拼成多种形状，请写出下面所标出的角的度数。（6 分）

（1） 
（　　）°

（2） 
（　　）°

（3） 
（　　）°

2. 请在下面的方格纸中画出从前面、右面、上面看到的图形。（6 分）





前面　　右面　　上面

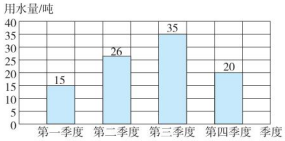
3. 过点 P 作已知直线的垂直线段，再以点 P 为顶点，画一个 60°的角。（4 分）

四、解决问题。（共 22 分）

1. 一大瓶果汁有 2 升，用容量是 200 毫升的杯子倒满 6 杯后，还剩多少毫升？（5 分）

2. 张奶奶生病期间，医生给她开了 2 瓶口服液共 1 升，并要求她每天喝 4 次，每次喝 50 毫升。这些口服液够张奶奶喝几天？（5 分）

3. 下面是小红家 2020 年各季度用水量情况统计图。



（1）统计图上每一小格的高度表示（　　）吨。（2 分）

（2）第（　　）季度用水量最多，第（　　）季度用水量最少。（4 分）

（3）小红家 2020 年平均每季度用水（　　）吨。（2 分）

（4）每吨水 2 元，小红家 2020 年一共缴水费（　　）元，平均每月缴水费（　　）元。（4 分）

五、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

一条直线上有 2 个点，可以数出 1 条线段；一条直线上有 3 个点，最多可以数出 3 条线段。如果这条直线上的点继续增加，又可以数出多少条线段呢？



（1）画一画，数一数，填一填。（8 分）

点数/个	2	3	4	5	6	……	10
线段数/条	1	3				……	

（2）你发现点数与线段数之间的数量关系是什么？（2 分）

自己说说
老师点评
家长点评
微信公众号
教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

1.期末测试卷（一）

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	六、附加题	总分
得分							

一、填空。（每空1分，共20分）

1. 在括号里填上“升”或“毫升”。
一个热水瓶的容量大约是2（　　）；一瓶墨水大约是50（　　）；
小华今天早晨喝牛奶250（　　）；浴缸的容量大约是400（　　）。
2. 在584÷27中，可以把除数27看作（　　）来试商，商的最高位是（　　）位，商是（　　）位数。
3. 42×[400÷(24+56)]应先算（　　）法，再算除法，最后算（　　）法。
4. □□□÷46=8……△，余数最大是（　　），这时的被除数是（　　）。
5. 过直线外一点，能作（　　）条已知直线的平行线；在同一平面内，能作（　　）条已知直线的平行线。
6. 把35+28=63　7×63=441这两道算式合成一道综合算式是（　　）。
7. 早晨6点整，时针和分针所成的角是（　　）角。
8. 一副三角尺上有（　　）个锐角，（　　）个直角。
9. 在80°、100°、135°这几个角中，（　　）可以直接用一副三角尺拼成。
10. 春游活动中，沈老师为孩子们准备了粽子，其中有7个咸粽子，12个甜粽子，这些粽子的大小和材质相同。旺旺随意选出一个粽子，选到的粽子有（　　）种可能，选到（　　）粽子的可能性大。

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共10分）

1. 钟面上两点整时，时针和分针所成的角是（　　）。
A. 直角　　B. 锐角　　C. 钝角　　D. 平角
2. 小华用相同的若干个小正方体摆成一个立方体（如图）。从上面看这个立方体，看到的图形是（　　）。


A


B


C



3. 经过不在一条直线上的4个点中的每两个点最多可以画（　　）条直线。
A. 4　　B. 5　　C. 6　　D. 8
4. 如图，指针停在（　　）色区域的可能性最大。



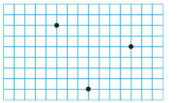
A. 红　　B. 蓝　　C. 绿　　D. 都一样
5. 放风筝比赛时，规定用30米长的线，裁判员测量每个风筝与地面形成的角度判断哪个风筝飞得最高，根据这一原理，下面3位小选手中风筝飞得最高的是（　　）。
A. 小明
B. 小亮
C. 小军



三、操作题。（共9分）

1. 用量角器画一个135°的角。（3分）

2. 按要求完成下面各题。
（1）先从图中任意选出两点画出一条直线。（2分）
（2）再通过第三点画出它的平行线和垂线（4分）



四、计算。（共18分）

1. 直接写得数。（10分）

78÷2=	27×3=	36÷3=	90÷15=	2×37=
64÷16=	12×5=	85÷5=	96÷24=	200÷4×5=

2. 用竖式计算并验算。（8分）

790÷26=　　228÷57=　　886÷43=　　402÷67=

姓名 学号 班级 学校
请不要在密封线内答题哦！
微信公众号 教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、解决问题。（共 43 分）

1. 四年级准备制作 162 个灯笼庆祝元旦。已经制作 63 个，剩下的分给 9 个同学去做，平均每人要做多少个？（4 分）

2. 武汉和南京之间的长江航道长 708 千米，甲、乙两艘轮船同时从武汉和南京出发，沿长江航道相向而行，经过 12 小时相遇，已知甲船的速度是 23 千米/时，求乙船的速度。（4 分）

3. 为了保护环境，创建绿色文明城市，某小区鼓励居民开展植树活动，小芳家栽 3 行柳树、8 行杨树和 4 行梨树。柳树每行 7 棵，杨树每行 6 棵，梨树每行 5 棵（根据问题先列表整理再解答）。

（1）柳树和梨树一共有多少棵？（5 分）

（2）杨树比柳树多多少棵？（5 分）

4. 下面是四年级（1）班同学数学竞赛的成绩单。（单位：分）

编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩
1	92	8	99	15	87	22	79	29	92	36	73
2	88	9	58	16	62	23	77	30	80	37	81
3	79	10	91	17	100	24	94	31	87	38	45
4	83	11	87	18	68	25	81	32	87	39	74
5	86	12	74	19	92	26	89	33	72	40	78
6	90	13	68	20	93	27	75	34	63	41	100
7	78	14	98	21	86	28	100	35	98	42	71

（1）成绩单中，最高分是（　　）分，最低分是（　　）分。（2 分）

（2）用画“正”字的方法整理数据。（6 分）

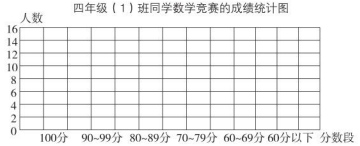
100 分	90～99 分	80～89 分	70～79 分	60～69 分	60 分以下

（3）把下面的统计表填写完整。（7 分）

分数段	合计	100 分	90～99 分	80～89 分	70～79 分	60～69 分	60 分以下
人数							

（4）根据上表完成统计图。（6 分）

四年级（1）班同学数学竞赛的成绩统计图

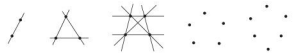


（5）这次数学竞赛人数最多的分数段是（　　），人数最少的分数段是（　　）。（2 分）

（6）如果这次竞赛设三个一等奖，五个二等奖，那么根据竞赛成绩，（　　）为一等奖，（　　）为二等奖。（2 分）

六、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

如图，经过纸上 2 个点可以画 1 条直线，经过 3 个点中的每两个点最多可以画 3 条直线，经过 4 个点中的每两个点最多可以画 6 条直线，经过 5 个、6 个点呢？



画一画，数一数，将下表填写完整。

点数/个	2	3	4	5	6
直线数/条	1	3	6		

自己说说

老师点评

家长点评

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷 参考答案及点拨

四年级 数学 上 [SJ版]（大卷）

单元培优测试卷

第一单元 升和毫升

一、1. 毫升 毫升 升 毫升

2. 6 7000 4080 8 700

3. > > = > 4. 40 5. 2000 2

6. (1) 500 (2) 1 7. 20 8. 960 40 9. 9

二、1. A 2. A 3. C 4. A 5. D 6. C

三、1. 有可能，因为涛涛和乐乐用的杯子可能不一样，当乐乐的杯子比涛涛的大时，那么涛涛倒的杯数会比乐乐多。

2. 10 毫升 15 升 5 升

3.



1号 2号 3号

四、1. $200\times5=1000$（毫升） 1000 毫升 = 1 升

答：一共献了 1000 毫升血，合 1 升。

2. $630-350=280$（毫升）

答：这块雨花石的体积相当于 280 毫升水的体积。

【点拨】放入雨花石后导致水面上升，水面上升的部分对应的体积就是雨花石的体积。

3. $4+1=5$（人），$5\times2=10$（杯）

$10\times200=2000$（毫升） 2000 毫升 = 2 升

答：他们一共喝了 2 升果汁。

4. 2 L = 2000 mL $2000\div10\times2=400$（件）

答：一瓶洗衣液能洗 400 件衣服。

【点拨】每洗两件衣服要用 10 mL 洗衣液，所以需要乘 2。

5. $25-5=20$（厘米） $800\div20=40$（毫升）

$40\times5=200$（毫升）

答：瓶里还剩 200 毫升饮料。

【点拨】饮料倒之后还剩 5 厘米，那么倒了 20 厘米，20 厘米的饮料在量杯里是 800 毫升，那么 1 厘米就有 $800\div20=40$（毫升）的饮料。

6. $30\times3\times2=180$（毫升） $180>150$

答：不一定够。

五、附加题：$600+200=800$（毫升）

$800\div(6-4)=400$（毫升）

答：这个量杯的容量是 400 毫升。

【点拨】倒 6 次比倒 4 次多倒两次，那么倒了 4 次以后多出来的 200 毫升再倒 2 次会少 600 毫升，那么加上 600 毫升就正好可以倒满 $(6-4)$ 次。所以 1 次就是 $800\div(6-4)=400$（毫升）。

第二单元 两、三位数除以两位数

一、1. 5 10 319 2. 6 4 5

3. 6 18 6 3 4. 70 6 5. 4 5

6. 11 7. 2 30

8. (1) ○ □ (2) 13 25

9. < = > > 16 14

二、1. A 2. C 3. D 4. C 5. A 6. B 7. B 8. D

9. B

三、(1) 小明：(√) 小芳：(√) 小刚：(√)

(2) 小明 小明算出来甲、乙、丙三辆车每小时行驶的路程再进行比较，能比较出甲车最快。

四、1. 4 376 7 4 60 6 80 216 5 3

2. $500\div40=12\cdots\cdots20$ $704\div32=22$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 40\overline{)500} \\ 40 \\ \hline 100 \\ 80 \\ \hline 20 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 22 \\ 32\overline{)704} \\ 64 \\ \hline 64 \\ 64 \\ \hline 0 \end{array}$$

$574\div82=7$ $\triangle288\div43=6\cdots\cdots30$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 82\overline{)574} \\ 574 \\ \hline 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 6 \\ 43\overline{)288} \\ 258 \\ \hline 30 \end{array} \qquad \text{验算：} \begin{array}{r} 43 \\ \times\ 6 \\ \hline 258 \\ +\ 30 \\ \hline 288 \end{array}$$

五、1. $484\div36=13$（盒）……16（块） $13+1=14$（盒）

答：最少应该买 14 盒。

2. (1)



(2) $320\div2=160$（千米） $160\div80=2$（小时）

7 时 10 分 + 2 小时 = 9 时 10 分

答：走完一半路程时是 9：10。

3. 不对，因为这里的 14 小时是做 $721-371=350$（个）公仔的时间。

$(721-371)\div14=25$（个）

答：该玩具厂每小时做 25 个。

4. 方法一：$832\div2\div32=13$（桶）

方法二：$832\div(32\times2)=13$（桶）

答：平均每场电影售出 13 桶爆米花。

5. $400\div25\times200=3200$（元）

$400\div20\times150=3000$（元）

$3200>3000$

答：选载重 20 吨的车型更划算。

六、附加题：

$$\begin{array}{r} 1\ \ 7 \\ 50\overline{)8\ 5\ 0} \\ 5\ 0 \\ \hline 3\ 5\ 0 \\ 3\ 5\ 0 \\ \hline 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 6\ 9 \\ 93\overline{)6\ 4\ 1\ 7} \\ 5\ 5\ 8 \\ \hline 8\ 3\ 7 \\ 8\ 3\ 7 \\ \hline 0 \end{array}$$

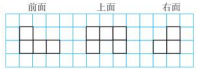
第三单元 观察物体

一、1. ② ①②③ 2. 上 右 前

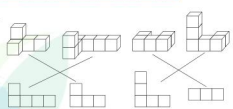
3. 7 5 4. 4 5. (1) 7 (2) B

二、1. A B 2. B 3. B 4. D 5. C 6. C 7. B

三、



四、1.



2. (1) ①④ (2) ③⑤ (3) ⑥⑧ (4) ①②④

3. (1) 3 (2) 2 (3) 1

五、(1) $3+6+12=21$（个）

答：拼成这个物体用了 21 个小正方体。

(2) 43 个

六、附加题：5 7

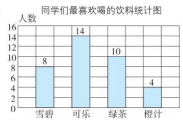
第四单元 统计表和条形统计图（一）

一、1. 10 2. 书法 京剧 3. 2 4. 190 5. 38

二、1. A 2. A 3. C 4. D 5. A 6. A 7. C

三、(1) 8 14 10 4

(2)



四、1. 一组：$(136+142+135+137+145)\div5=139$（厘米）

二组：$(132+141+138+145+135+143)\div6=139$（厘米）

答：每组同学的平均身高都是 139 厘米。

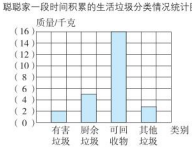
2. $32\times13\div26=16$（本） $16-13=3$（本）

答：三年级每人分到的图书比二年级少 3 本。

3. (1) 2 5 16 3

(2) ①2

聪聪家一段时间积累的生活垃圾分类情况统计图

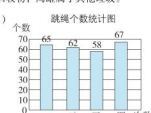


②可回收物 有害垃圾 ③11

④在小区放置不同类别的垃圾桶，宣传环保意识，告知小区邻居垃圾分类的好处。

【点拨】废电池、废灯管、消毒剂属于有害垃圾，烂瓜果、剩饭剩菜属于厨余垃圾，金属衣架、废报纸属于可回收物，陶罐属于其他垃圾。

五、附加题：(1)



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

（2）$65\times4-65-62-58=75$（个）

答：第四次要跳 75 个。

（3）第二次比第一次少跳 3 个。（答案不唯一，合理即可）

【点拨】（2）用 65×4 求出王慧 4 次跳绳的总个数。再用 4 次跳绳的总个数减去 3 次跳绳的个数就是她第四次应跳的个数。

期中测试卷

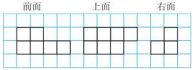
一、1. 30　两　2. 288　3. 升　毫升　4. 黄

5. 96　6. 60　7. ＜　＞　＝　＞

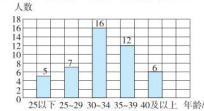
8. 前面或右面　上面　9. 黄　15

二、1. C　2. D　3. A　4. D　5. C

三、1.



2.（1）



（2）25 岁以下

（3）28

（4）吸烟有害健康，也对身边的人不好，可以慢慢减少抽烟的次数（答案不唯一）

四、1. 5　84　70　96　13　5　78　6

2. $861\div43=20\cdots\cdots1$　　☆$425\div35=12\cdots\cdots5$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 43\overline{)861} \\ 86 \\ \hline 1 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 12 \\ 35\overline{)425} \\ 35 \\ \hline 75 \\ 70 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times\ 12 \\ \hline 70 \\ 35 \\ \hline 420 \\ +\ \ 5 \\ \hline 425 \end{array}$$

$324\div79=4\cdots\cdots8$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 79\overline{)324} \\ 316 \\ \hline 8 \end{array}$$

五、1.（1）45　（2）$2700\div3\div45=20$（分钟）

10 时 $+20$ 分 $=10$ 时 20 分

答：王师傅大约在 10 时 20 分到达。

【点拨】（2）2700 毫升是 3 个水龙头这段时间内的漏水量。

2.（780 − 150）÷15 = 42（米）

答：平均每天修 42 米。

3.（150 − 8 × 9）÷12 = 6（条）……6（人）

6 + 1 = 7（条）

答：还需要限乘 12 人的游船 7 条。

4. $500\div25-375\div25=5$（克）

答：平均每平方米的绿草吸收的二氧化碳比释放的氧气多 5 克。

5.（1）584 ÷ 8 × 12 = 876（米）

答：公园离学校有 876 米。

（2）（584 − 182）÷6 = 67（米）

答：她平均每分钟走 67 米。

6.（123 + 178 + 196 + 163）÷12 = 55（立方米）

答：圆圆家去年平均每月用水 55 立方米。

六、**附加题：**如果每分钟走 60 米，多走 $60\times10=600$（米），如果每分钟走 50 米，少走 $50\times4=200$（米），走路时间为（600 + 200）÷（60 − 50）= 80（分钟），全程为 $60\times80-60\times10=4200$（米）

答：小明家到学校相距 4200 米。

第五单元　解决问题的策略

一、1. 9　18　2. 25　7　3. 5　4. 26

5. 16　6. 12

二、1. B　2. A　3. A　4. A　5. A

三、1. 168　42　225　45　144　48

$225\div45-144\div48=2$（棵）

答：四（2）班比四（3）班平均每人多植树 2 棵。

2. **答：**把 4 千克的油瓶倒满，然后把 4 千克的油瓶里的油倒满 3 千克的油瓶，剩下的 1 千克油倒在一个容器中，再倒满这个 4 千克的油瓶，把这个 4 千克的油瓶的油和刚才的 1 千克合在一起就是 5 千克。剩下 2 千克油和那个 3 千克的油瓶的油，再倒到一起，这样就分成了 2 个 5 千克的油。

四、1. $24\times20\div30=16$（个）

答：每行放 16 个。

2. $800\div5\times30=4800$（只）　$4800<5000$

答：一只山雀 9 月份不能吃掉 5000 只害虫。

3.（32 + 58）× 40 = 3600（元）

答：为一个班配置这种课桌椅需要 3600 元。

4.

四年级	每班 20 人	3 个班
五年级	每班 25 人	3 个班
六年级	每班 28 人	4 个班

$20\times3+25\times3+28\times4=247$（人）

答：3 个年级一共有 247 人参加社会实践活动。

5.

小明	买了 6 本	共用 90 元
小红	买了 15 本	共用？元
小芳	买了？本	共用 135 元

（1）90 ÷ 6 × 15 = 225（元）

答：小红用了 225 元。

（2）135 ÷（90 ÷ 6）= 9（本）

答：小芳买了 9 本这样的描红字帖。

6.

长	宽	面积
5 厘米	1 厘米	5 平方厘米
4 厘米	2 厘米	8 平方厘米
3 厘米	3 厘米	9 平方厘米

发现长方形周长一定时，长与宽的长度越接近，长方形的面积越大。

【点拨】根据长方形的周长公式先求出长和宽的和：$12\div2=6$（厘米），然后把 6 分解成两个大于 0 的整数的和，再根据长方形的面积公式 $S=ab$ 得出答案。

五、**附加题：**（1）因为 1200 > 600，所以应该尽可能多的制成酸奶销售，由于该厂的生产力每天只能把 1 吨鲜奶制成酸奶，所以应该将 4 吨鲜奶加工成酸奶销售，其余 5 吨在市场上直接销售。

（2）　$600\times5+1200\times4$

$=3000+4800$

$=7800$（元）

答：这批鲜奶可获利 7800 元。

【点拨】（1）由于酸奶获利多，所以要尽可能多地制酸奶，也就是 4 天都制酸奶，每天加工 1 吨，可加工 4 吨，剩下的 5 吨鲜奶直接销售。

（2）分别求出直接销售鲜奶获利与制成酸奶销售获利，再相加即可解答。

第六单元　可能性

一、1. ×　√　√　×　◯　×　2. 3

3. 灰　红　黄　黑　4. 不可能　一定　可能　可能

5. C　A　6. 黄　蓝　绿　7. 蓝　3　红　红　4

二、1. A　2. C　3. B　4. C　5. B　6. C

三、转盘均分为 8 等份，三等奖 5 格，二等奖 2 格，一等奖 1 格。（答案不唯一）

四、1.（1）公平，转盘被等分为 6 等份，2 种颜色，每种颜色占 3 份，所以猜对颜色与猜错颜色的可能性相同，所以公平。　（2）不公平，大于 3 的数有 4、5 和 6 三个，小于 3 的数只有 1 和 2 两个，所以大于 3 的可能性大，不公平，修改为大于 3 时乐乐先发球，不大于 3 时安安先发球。

2.（1）在这场决赛中，丫丫胜出的可能性大些。因为在双方交战记录中，丫丫 6 胜，而红红 4 胜，丫丫胜出的次数比红红多，所以，在这场决赛中丫丫胜出的可能性大些。

（2）推荐红红。在练习成绩中，两人各自练习 41 场，其中红红共胜出 4 + 24 = 28（场），丫丫共胜出 6 + 18 = 24（场）。显然红红胜出的次数比丫丫多，说明红红的打球技能比丫丫强，如果正常水平发挥红红的成绩应该比丫丫好，所以应该推荐红红。

3.（1）3　4

（2）

次数最多	次数最少	无法确定
		√

（3）不公平，大于 4 的数有 5 和 6 两个，小于 4 的数有 1、2、3 共三个，所以小于 4 的可能性大，改为大于 3 时芳芳赢，不大于 3 时小刚赢。

五、**附加题：**不公平，朝上的面的数字之积是双数的可能性比朝上的面的数字之积是单数的可能性大。

【点拨】本题考查根据游戏规则判断游戏是否

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

公平。朝上的面的数字之积是单数的情况有 1×1、1×3、1×5、3×1、3×3、3×5、5×1、5×3、5×3、5×5 共 9 种，朝上的面的数字之积是双数的情况有 1×2、1×4、1×6、2×1、2×2、2×3、2×4、2×5、2×6、3×2、3×4、3×6、4×1、4×2、4×3、4×4、4×5、4×6、5×2、5×4、5×6、6×1、6×2、6×3、6×4、6×5、6×6 共 27 种，$27>9$，所以朝上的面的数字之积是双数的可能性大于是单数的可能性，游戏不公平。

第七单元　整数四则混合运算

一、1. $7\times(71-8)=441$

2. 70　20　360

$7200\div[90-(60+10)]=360$　6　213　500

$713-(219-252+42)=500$

3. $(98+87)\times5$　4. 680　686

5. 510　230

6. 每个工人 4 小时加工多少个零件　3 个工人 1 小时加工多少个零件　每个工人每小时加工多少个零件

7. =　>　<　>

8. $9\div[3\times(5-2)]=1$

9. 16　10. 1912　888

二、1. A　2. B　3. B　4. B　5. C　6. C

三、1. 440　24　6600　56　654　600　36　120

2.
$146+180\div9\times5$
$=146+20\times5$
$=146+100$
$=246$

$35\times(400-400\div25)$
$=35\times(400-16)$
$=35\times384$
$=13440$

$230\times3-490\div7$
$=690-70$
$=620$

$(960-240\div15)\times5$
$=(960-16)\times5$
$=944\times5$
$=4720$

$2700\div[18\times(51-46)]$
$=2700\div[18\times5]$
$=2700\div90$
$=30$

$(42+38)\times5\times26$
$=80\times5\times26$
$=400\times26$
$=10400$

四、1.（1）$(1+2+3-4)\times5=10$

（2）$1+2+3\times4-5=10$

（3）$(1+2)\times3-4+5=10$

【点拨】本题答案不唯一。本题中 3 个小题的分析思路是一样的，可以这样去逆向推理：把 10 拆开，拆成几个数字经过 +、−、×、÷ 运算得来，如把 10 先拆成 $2\times5=10$，再把 2 拆成 $1+2+3-4$，也可拆 5，依此类推即可。

2. 知识大门的密码是 868。【点拨】$21+56-\blacksquare=69$，$77-\blacksquare=69$，$\blacksquare=77-69=8$；$\triangle\times15-17=73$，$\triangle\times15=17+73=90$，$\triangle=90\div15=6$，这个密码就是 868。

五、1. $515-1155\div7=350$（只）

答：啄木鸟平均每天比山雀多吃 350 只害虫。

2. $640\div[(25+15)\times2]=8$（元）

答：每米筒笆 8 元。

3. $(18+20)\times21=798$（棵）

答：张爷爷种的这片树林一共有 798 棵树。

4. $744\div12\times38=2356$（步）

答：计步软件计 2356 步。

5. $(320-10\times20)\div6=20$（天）

答：还要 20 天才能全部看完。

6. $28\times17+16=492$（人）

$(492+28)\div13=40$（顶）

答：低年级和高年级的同学一共需要 40 顶帐篷。

六、**附加题：**正确的结果是 100。【点拨】$280-94=186$，$200-186=14$，$14\times10=140$，方框里的数是 140，正确的算式是 $(200-140)\div10+94=100$。

第八单元　垂线与平行线

一、1.（1）平行　垂直　（2）平行　（3）垂直

2. M　3. 无数　1　4. 6

5. 平角　180　钝角　105　锐角　75

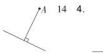
6. 钝　150　120　7. 1　3　8. 180　90　45

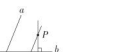
9. 248　10.（1）70　（2）50

二、1. B　2. B　3. B　4. D　5. C　6. B

三、1.

2.


3.


14　4.


5. 120°　60°　60°　$\angle2+\angle3=\angle1$（答案不唯一）

四、1. $\angle3=180°-90°-30°=60°$

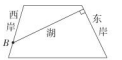
答：$\angle3$ 的度数为 60°。

2. $\angle2=180°-30°-45°-90°=15°$。

答：$\angle2$ 的度数为 15°。

五、1.


2. 小丽应该在 5：10 提醒妈妈。【点拨】分针走一大格是 30°，走两大格就是 60°，两大格就是 10 分钟。

3.


4.（1）45°　50°

（2）台球向另一个方向弹走时与桌边的夹角和台球撞向桌边时与桌边的夹角相同

（3）如图：


六、**附加题：**$180°-30°=150°$　$150°\div2=75°$

答：$\angle2$ 的度数是 75°。

【点拨】根据折叠的特征，$\angle1$ 与 $2\angle2$ 的和正好是平角。

归类培优测试卷

1. 计算

一、1. 一　30　大　7　9　2. 10　9　3. 7　3　1

4. 5　10　5　100　5. $(560-240)\div(8\times5)=8$

6. >　<　=　=　7. 6　40　8. 红　黄

二、1. A　2. C　3. A　4. B　5. A　6. C　7. C

三、1. 880　9　2　90　110　860　13　60　200　104　5　8

2. $420\div28=15$

$$\begin{array}{r}15\\28\overline{)420}\\28\\\hline140\\140\\\hline0\end{array}$$

验算：
$$\begin{array}{r}28\\\times\ 15\\\hline140\\28\\\hline420\end{array}$$

$699\div58=12\cdots\cdots3$

$$\begin{array}{r}12\\58\overline{)699}\\58\\\hline119\\116\\\hline3\end{array}$$

验算：
$$\begin{array}{r}58\\\times\ 12\\\hline116\\58\\\hline696\\+\ \ 3\\\hline699\end{array}$$

$770\div60=12\cdots\cdots50$

$$\begin{array}{r}12\\60\overline{)770}\\60\\\hline170\\120\\\hline50\end{array}$$

验算：
$$\begin{array}{r}12\\\times\ 60\\\hline720\\+\ \ 50\\\hline770\end{array}$$

3.
$960\div12-12\times6$
$=80-72$
$=8$

$228-28\times5+25$
$=228-140+25$
$=88+25$
$=113$

$(420\div28+12)\times15$
$=(15+12)\times15$
$=27\times15$
$=405$

$455\div[(109-102)\times13]$
$=455\div[7\times13]$
$=455\div91$
$=5$

$(720-360)\div(12\times3)$
$=360\div36$
$=10$

$810\div[162\div(33-15)]$
$=810\div[162\div18]$
$=810\div9$
$=90$

4. 不对。应该先算小括号里面的，再算除法，最后算减法。

$690-322\div(23\times2)$
$=690-322\div46$
$=690-7$
$=683$

四、1. $(352-100)\div14=18$（套）

答：平均每小时加工 18 套服装。

2. $(384+8)\times(5+8)=624$（户）

答：现在这个小区一共可以住 624 户。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. $65\times6\div(6-1)=78$（千米）

答：返回时平均每小时行驶 78 千米。

4.

绘画组	6 个	每组 32 人
科技组	5 个	每组 13 人
声乐组	3 个	每组 25 人

（1）$32\times6+25\times3=267$（人）

答：绘画组和声乐组一共 267 人。

（2）$3\times25-5\times13=10$（人）

答：科技组比声乐组少 10 人。

五、附加题：$(630+245)\div25=35$（秒）

答：需要 35 秒。

【点拨】火车完全过桥走过的路程是桥长加火车长。

2. 几何与统计

一、1. 毫升　升　毫升　毫升

2. < < < >

3. 4　4　4. 红色　绿色

5. 4　2　6　6. 红　2　蓝　7. *b*　*c*　*a*　*d*

8. 相等　9. 15　180　10. 上　右　前

二、1. A　2. C　3. B　4. A　5. B　6. D　7. C

三、1.（1）75　（2）15　（3）135

2.



3.



四、1. 2 升 = 2000 毫升　$200\times6=1200$（毫升）

$2000-1200=800$（毫升）

答：还剩 800 毫升。

2. 1 升 = 1000 毫升　$4\times50=200$（毫升）

$1000\div200=5$（天）

答：这些口服液够张奶奶喝 5 天。

3.（1）5　（2）三　一　（3）24　（4）192　16

五、附加题：（1）6　10　15　45

（2）线段数 =（点数 − 1）+（点数 − 2）+（点数 − 3）+ …… + 1

【点拨】（1）4 个点时，3 + 2 + 1 = 6（条）；5 个点时，4 + 3 + 2 + 1 = 10（条）；6 个点时，5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 15（条）；10 个点时，9 + 8 + 7 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 45（条）。

3. 解决问题

一、1. 3　2. 32

3. 一套桌椅的价格　$1710\div18-24$

4. 20　1420　5. 209　一本练习本的价格

6.（1）24　40　24　40

（2）40　20　15　10

7. 47

8. 一分钟打字的个数　40 分钟打字的个数　$850\div10\times40$　40 分钟里有多少个 10 分钟　4 个十分钟可以打字的个数　$40\div10\times850$

9. 8　10. 9　24

二、1. C　2. A　3. A　4. C　5. B　6. C　D

三、番茄和萝卜一共多少千克？　$35\times3+32\times2$

萝卜比大白菜少多少千克？　$28\times5+32\times2$

番茄比大白菜多多少千克？　$28\times5-32\times2$

大白菜和萝卜一共多少千克？　$28\times5-35\times3$

萝卜比番茄少多少千克？　$35\times3-32\times2$

四、1.（1）

工具书	故事书
3 本	8 本
每本 18 元	每本 5 元

$18\times3+5\times8=94$（元）

答：买工具书和故事书一共用去 94 元。

（2）

连环画	工具书
10 本	3 本
每本 3 元	每本 18 元

$3\times18-3\times10=24$（元）

答：买连环画比工具书少用 24 元。

2. $75\div3\times20=500$（个）

$900\div(75\div3)=36$（分钟）

答：20 分钟生产 500 个产品。生产 900 个产品需要 36 分钟。

3.

一共（300）朵	前（3）天	每天做（52）朵
	再用（4）天	每天做？朵

$(300-52\times3)\div4=36$（朵）

答：剩下的平均每天做 36 朵。

4.（1）$48\times5\div4=60$（元）

答：一条裤子 60 元。

（2）$48\times5\div12=20$（顶）

答：可以买 20 顶。

五、附加题：5 − 1 = 4（个）　20 ÷ 4 = 5（次）

答：至少 5 次才能全部过河。

【点拨】虽然船上每次能坐 5 个人，但在船返回时，必须有一个人跟着船一起返回。因此，每次只能有 5 − 1 = 4（个）人过河，那么，小船至少要载 $20\div4=5$（次）才能全部过河。

综合培优测试卷

1. 期末测试卷（一）

一、1. 升　毫升　毫升　升

2. 30　十　两　3. 加　乘　4. 45　413

5. 1　无数　6. $7\times(35+28)=441$

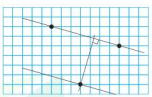
7. 平　8. 4　2　9. 135°　10. 2　甜

二、1. B　2. C　3. C　4. A　5. C

三、1.



2.



四、1. 39　81　12　6　74　4　60　17　4　250

2. $790\div26=30\cdots\cdots10$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 26\overline{)790} \\ \underline{78} \\ 10 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 26 \\ \times\ 30 \\ \hline 780 \\ +\ 10 \\ \hline 790 \end{array}$

$228\div57=4$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 57\overline{)228} \\ \underline{228} \\ 0 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 57 \\ \times\ 4 \\ \hline 228 \end{array}$

$886\div43=20\cdots\cdots26$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 43\overline{)886} \\ \underline{86} \\ 26 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 43 \\ \times\ 20 \\ \hline 860 \\ +\ 26 \\ \hline 886 \end{array}$

$402\div67=6$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 67\overline{)402} \\ \underline{402} \\ 0 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 67 \\ \times\ 6 \\ \hline 402 \end{array}$

五、1.（162 − 63）÷ 9 = 11（个）

答：平均每人要做 11 个。

2. $708-12\times23=432$（千米）

$432\div12=36$（千米/时）

答：乙船的速度是 36 千米/时。

3.（1）

柳树	3 行	每行 7 棵
梨树	4 行	每行 5 棵

$3\times7+4\times5=41$（棵）

答：柳树和梨树一共有 41 棵。

（2）

柳树	3 行	每行 7 棵
杨树	8 行	每行 6 棵

$8\times6-3\times7=27$（棵）

答：杨树比柳树多 27 棵。

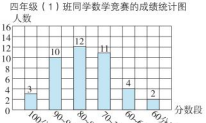
4.（1）100　45

（2）

100 分	90 ~ 99 分	80 ~ 89 分	70 ~ 79 分	60 ~ 69 分	60 分以下
下	正正	正正下	正正	丅	下

（3）42　3　10　12　11　4　2

（4）四年级（1）班同学数学竞赛的成绩统计图



（5）80 ~ 89 分　60 分以下

（6）100 分　93 ~ 99 分

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

六、附加题：



10　15

2. 期末测试卷（二）

一、1. 升　毫升　2. 300　4　8　4

3. 15　127　4. 个　14　5. 90　120　6. 125

7. $15\times(30-18)\div9=20$

8. 红　5　9. 32　8

10. ●　37　11. 85　280

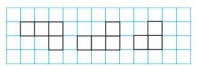
二、1. C　2. B　3. A　4. A　5. B

三、1. 45

2.



3.



四、1. 4　12　36　20　610　42　60　30

2. $97\div23=4\cdots\cdots5$　　$945\div35=27$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 23\overline{)97} \\ 92 \\ \hline 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ 35\overline{)945} \\ 70 \\ \hline 245 \\ 245 \\ \hline 0 \end{array}$$

$580\div40=14\cdots\cdots20$

$$\begin{array}{r} 14 \\ 40\overline{)580} \\ 40 \\ \hline 180 \\ 160 \\ \hline 20 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times\ 40 \\ \hline 560 \\ +\ \ 20 \\ \hline 580 \end{array}$$

3. $400\div16\times5$　　$528-28\times11$

$=25\times5$　　$=528-308$

$=125$　　$=220$

$29\times13+126\div7$　　$800\div[(197-189)\times5]$

$=377+18$　　$=800\div[8\times5]$

$=395$　　$=800\div40$

$=20$

$912-874\div(28+10)$

$=912-874\div38$

$=912-23$

$=889$

五、1.（180 − 10）÷ 2 = 85（人）

答：参加表演的女生有 85 人。

2. 110 ×（80 − 70）+ 150 × 70 − 130 × 80 = 1200（元）

答：服装店能赚 1200 元。

3.

四（1）班	四（2）班	四（3）班
6 列	7 列	5 列
每列 8 人	每列 7 人	每列 10 人

（1）6 × 8 + 7 × 7 = 97（人）

答：四（1）班和四（2）班一共有 97 人。

（2）5 × 10 − 6 × 8 = 2（人）

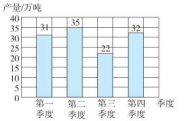
答：四（3）班比四（1）班多 2 人。

4. 75 × 12 ÷（12 + 3）= 60（元）

答：降价后每辆模型汽车 60 元。

5.（1）120 − 31 − 22 − 32 = 35（万吨）

答：第二季度生产 35 万吨。



（2）（22 + 32）÷ 6 = 9（万吨）

答：该集团 2020 年下半年平均每月生产化肥 9 万吨。

六、附加题：（36 − 18）÷ 2 + 36 = 45（厘米）

答：原来每根各长 45 厘米。

【点拨】第二根比第一根多剪去 36 − 18 = 18（厘米），也就是说第一根余下的长度比第二根余下的长度多 18 厘米，正好是第二根余下长度的 2 倍，所以第二根余下的长度为 18 ÷ 2 = 9（厘米），原来第二根铁丝长度为 9 + 36 = 45（厘米），两根铁丝长度相等，各是 45 厘米。

菜德基 好卷

参考答案及点拨

四年级 数学 上（SJ版）（微卷）

核心考点突破卷

1. 认识容量及容量单位升和毫升

一、1. 6000　40　8　29000

2.（1）毫升　（2）升　（3）毫升　（4）升

3. >　<　>　<　4. 5000　5　5. 4

6. 1000　500

二、1. B　2. A　3. B　4. A　5. C　6. B　A　7. A

三、3 升√　250 毫升√

四、1. 250 × 7 = 1750（毫升）　1 升 = 1000 毫升

1750 − 1000 = 750（毫升）　2 升 = 2000 毫升

2000 − 1750 = 250（毫升）

答：他用 7 个同样的量杯共可盛水 1750 毫升，比 1 升多 750 毫升，还差 250 毫升就是 2 升。

2. 1 升 = 1000 毫升　300 × 3 = 900（毫升）

3 + 1 = 4（个）

答：需要准备 4 个杯子。

3. 1 升 = 1000 毫升　250 × 4 = 1000（毫升）

4 × 2 = 8（元）　8 元 > 6 元

答：买瓶装更合算。

【点拨】1 升也就是 1000 毫升。袋装每袋 250 毫升，4 袋就是 1000 毫升，2 元一袋，4 袋共需 8 元。8 元大于 6 元，所以买瓶装更合算。

4. 200 × 5 = 1000（毫升）　1000 毫升 = 1 升

答：这个单位这天一共献血 1 升。

【点拨】5 人参加无偿献血，平均每人献血 200 毫升，一共献血 1000 毫升，也就是 1 升。

5. 1 升 = 1000 毫升　1000 ÷ 100 × 25 = 250（毫升）

1000 ÷ 100 × 8 = 80（克）

答：这瓶果粒橙至少含橙汁 250 毫升，至少含果肉 80 克。

【点拨】1 升也就是 1000 毫升，1000 毫升有 10 个 100 毫升，100 毫升果粒橙至少含橙汁 25 毫升，所以 1000 毫升果粒橙至少含 10 个 25 毫升橙汁，也就是 250 毫升橙汁。100 毫升果粒橙至少含 8 克果肉，所以 1000 毫升果粒橙至少含 10 个 8 克果肉，也就是 80 克果肉。

2. 除数是整十数的口算、笔算

一、1. 6　2. 4　6　3. 8　4. 3　9　6　5. 268　71

6. 1　1　7. 十　两　33　个　一　25

8. 4　7　9. 3　5　3　7

10. =　>　<

11. 10　12　15　20

二、1. B　2. C　3. B　4. C　5. B

三、1. 10　5　14　18　44　80　2　10

2. ☆ $630\div20=31\cdots\cdots10$　　$260\div50=5\cdots\cdots10$

$$\begin{array}{r} 31 \\ 20\overline{)630} \\ 60 \\ \hline 30 \\ 20 \\ \hline 10 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 31 \\ \times\ 20 \\ \hline 620 \\ +\ 10 \\ \hline 630 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 50\overline{)260} \\ 250 \\ \hline 10 \end{array}$$

$380\div70=5\cdots\cdots30$　　☆ $382\div20=19\cdots\cdots2$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 70\overline{)380} \\ 350 \\ \hline 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ 20\overline{)382} \\ 20 \\ \hline 182 \\ 180 \\ \hline 2 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 19 \\ \times\ 20 \\ \hline 380 \\ +\ \ 2 \\ \hline 382 \end{array}$$

四、1. $75\div20=3$（个）……15（个）

答：每个班分得 3 个，还剩 15 个。

2.（310 + 12）÷ 50 = 6（条）……22（人）

6 + 1 = 7（条）

答：至少需要租 7 条船。

【点拨】师生一共（310 + 12）人，每条船乘 50 人，则需要[（310 + 12）÷ 50]条船，还剩 122 人，所以需要 6 + 1 = 7（条）船。

3.（1）250 ÷ 20 = 12（本）……10（元）

答：可以买《科技画报》12 本。

（2）250 + 60 = 4（本）……10（元）

答：能买 4 本，还剩 10 元。

3. 用“四舍五入法”试商、调商

一、1. 十位　两　2. 80　大　小

3. 2　3　7

4. 偏大　5. <　>　=　=

6. 10　9　10　7

二、1. D　2. A　3. B　4. B　5. A

三、1. 19　34　140　1000　9　8　800　3

教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 559 ÷ 13 = 43　　375 ÷ 63 = 5……60

$$\begin{array}{r} 43 \\ 13\overline{)559} \\ 52 \\ \hline 39 \\ 39 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 63\overline{)375} \\ 315 \\ \hline 60 \end{array}$$

☆300 ÷ 37 = 8……4　　730 ÷ 35 = 20……30

$$\begin{array}{r} 8 \\ 37\overline{)300} \\ 296 \\ \hline 4 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 37 \\ \times\quad 8 \\ \hline 296 \\ +\quad 4 \\ \hline 300 \end{array}$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 35\overline{)730} \\ 70 \\ \hline 30 \end{array}$$

240 ÷ 48 = 5　　841 ÷ 94 = 8……89

$$\begin{array}{r} 5 \\ 48\overline{)240} \\ 240 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ 94\overline{)841} \\ 752 \\ \hline 89 \end{array}$$

四、1. 448 ÷ 56 = 8

答：鸡的只数是鸭的 8 倍。

2. 856 ÷ 69 = 12（次）……28（袋）

12 + 1 = 13（次）

答：至少运 13 次才能运完。

3. （820 + 164）÷ 41 = 24（元）

答：每个文具盒最少卖 24 元。

4. （260 − 13）÷ 14 = 17（辆）……9（人）

17 + 1 = 18（辆）

答：至少需要租 18 辆客车。

5. （738 − 168）÷ 15 = 38（台）

答：平均每天卖 38 台电脑。

【点拨】一共 738 台电脑，还剩 168 台没有卖，所以卖了（738 − 168）台，卖了 15 天，所以每天卖［（738 − 168）÷ 15］台。

6. （176 − 46 − 26）÷ 2 ÷ 13 = 4（次）

答：4 次后哥哥比妹妹还多 26 元钱。

4. 商不变的规律和末尾有 0 的除法

一、1. 2　1000

2. 26　20

3. 36　40　8

4. 6　200　5. 26　5

二、1. A　2. B　3. B　4. C　5. B　6. C

三、1. 37　15　37　777　12　888

2. 980 ÷ 30 = 32……20

$$\begin{array}{r} 32 \\ 30\overline{)980} \\ 90 \\ \hline 80 \\ 60 \\ \hline 20 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 32 \\ \times\quad 30 \\ \hline 960 \\ +\quad 20 \\ \hline 980 \end{array}$

860 ÷ 40 = 21……20

$$\begin{array}{r} 21 \\ 40\overline{)860} \\ 80 \\ \hline 60 \\ 40 \\ \hline 20 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 21 \\ \times\quad 40 \\ \hline 840 \\ +\quad 20 \\ \hline 860 \end{array}$

9300 ÷ 90 = 103……30

$$\begin{array}{r} 103 \\ 90\overline{)9300} \\ 90 \\ \hline 300 \\ 270 \\ \hline 30 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 103 \\ \times\quad 90 \\ \hline 9270 \\ +\quad 30 \\ \hline 9300 \end{array}$

1100 ÷ 200 = 5……100

$$\begin{array}{r} 5 \\ 200\overline{)1100} \\ 1000 \\ \hline 100 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 200 \\ \times\quad 5 \\ \hline 1000 \\ +\quad 100 \\ \hline 1100 \end{array}$

3.（1）500 ÷ 125

=（500 × 8）÷（125 × 8）

= 4000 ÷ 1000

= 4（答案不唯一）

（2）720 ÷ 45

=（720 × 2）÷（45 × 2）

= 1440 ÷ 90

= 16（答案不唯一）

四、1. 910 ÷（350 ÷ 5）= 13（分钟）

答：他从家步行到学校一共需要 13 分钟。

2.（100 ÷ 4）÷（100 ÷ 20）= 5

答：现在平均每次运货物的吨数是原计划的 5 倍。

3. 3200 ÷ 40 = 80（元）　80 + 8 = 10（元）

答：平均每盒月饼需要 80 元钱。平均每块月饼 10 元钱。

4.（1）800 ÷ 80 = 10（分钟）

答：她打完这篇演讲稿大约需要 10 分钟。

（2）800 ÷ 5 × 8 = 1280（字）

答：大约需要准备 1280 字的演讲稿。

5. 用连除解决实际问题

一、1. 平均每瓶饮料多少钱？

2.（1）256 ÷ 8 ÷ 4　（2）256 ÷ 4 ÷ 8

3.（1）1　6　（2）5　1　（3）1　1

4. 男生　5. 22　6. 2　7. 22

二、1. B　2. B

三、63　63　10　10　76　76

一个数连续除以两个不为 0 的数等于这个数除以这两个数的积。

四、1. 78 ÷ 2 ÷ 13 = 3（次）

答：两辆车 3 次能运完。

2. 400 ÷ 4 ÷ 2 = 50（米）

答：这个游泳池的泳道长 50 米。

3. 720 ÷ 15 ÷ 6 = 8（户）

答：该小区每层有 8 户人家。

4. 40 ÷（11 − 7）÷ 2 = 5（立方米）

答：平均每台净水器每小时净水 5 立方米。

5. 180 ÷ 2 ÷ 2 = 45（天）　180 ÷ 3 ÷ 4 = 15（天）

答：这瓶药奶奶最多吃 45 天。最少吃 15 天。

6. 120 ÷ 20 ÷ 3 = 2（棵）

答：平均每人每小时植树 2 棵。

【点拨】先求出平均每人 3 小时植树（120 ÷ 20）棵，再求平均每人每小时植树（120 ÷ 20 ÷ 3）棵。

7. 720 × 2 ÷ 5 = 288（米）

答：平均每人步行 288 米。

【点拨】5 个人，3 个座位，所以需要 2 个人步行到孔雀园，离孔雀园 720 米，2 个人路程为（720 × 2）米，总共 5 人，所以平均每人步行（720 × 2 ÷ 5）米。

6. 从前、右、上观察物体

一、1. 正方形　2. 3　4　6　5　3. 4　上

4. ①③④　②　①　②③④

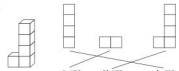
5.（1）2　（2）4　（3）4

二、1. C　A　2. C　3. A　C　D

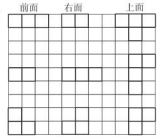
三、1.



2.

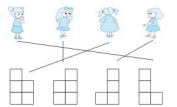


3.



4. 4　5　5　8　9　10

5.



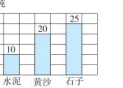
7. 统计表和条形统计图

一、1. 10　12

2.（1）20　（2）八　五　（3）116

3.（1）5　（2）10

（3）单位/吨



二、1. B　2. C　3. D　4. C　5. C　6. D

三、1.（1）2　6　19　15　0　9 ~ 10 时　12 时以上

（2）26　为了身体的健康发育，要有充足的睡眠。（答案不唯一）

2. 2　9　4　3　3　1　（1）22

（2）90 ~ 99 分　60 分以下　（3）14　（4）21

【点拨】根据所给数据完成统计表。（1）所有数据相加 2 + 9 + 4 + 3 + 3 + 1 = 22（人）。（2）观察发现人数最多的是 90 ~ 99 分分数段，人数最少的是 60 分以下分数段。（3）数出 100、90 ~ 99 及 85 分以上人数，求和即可。（4）100、90 ~ 99、80 ~ 89、70 ~ 79、60 ~ 69的人数相加即可。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

8. 解决问题的策略

一、1.（1）100　120　48　150　（2）18　24　28　50

2. 15　3. 180　4. 12　5. 5　6. 80　7. 六　5；54

二、1. A　2. B　3. A　4. B

三、1. 3　5　21　300　24　2　48　306

2. 482 ÷ 62 = 7……48　　625 ÷ 21 = 29……16

$$6\,2\overline{)4\,8\,2}\quad\begin{array}{r}7\\ 4\,3\,4\\ \hline 4\,8\end{array}$$

$$2\,1\overline{)6\,2\,5}\quad\begin{array}{r}2\,9\\ 4\,2\\ \hline 2\,0\,5\\ 1\,8\,9\\ \hline 1\,6\end{array}$$

四、1. 532 ÷（152 ÷ 2）= 7（小时）

答：这辆汽车从甲地到乙地需要 7 小时。

2. 9 × 8 ÷ 6 = 12（米）

答：花圃的长应该建为 12 米。

【点拨】根据长方形的面积公式求出花圃的面积，再求出花圃的长。

3. 540 ÷ 30 ×（30 + 15）= 810（元）

答：现在每天收入 810 元。

【点拨】先用 540 ÷ 30 求出每条船的收入，然后用每条船的收入乘现在船的条数即可。

4. 168　42　225　45　144　48

（1）225 ÷ 45 − 144 ÷ 48 = 2（棵）

答：四（2）班比四（3）班平均每人多植树 2 棵。

（2）225 ÷ 45 − 168 ÷ 42 = 1（棵）

答：四（1）班比四（2）班平均每人少植树 1 棵。

【点拨】用每班植树的总棵数除以每班的人数，即可分别求得 3 个班平均每人植树多少棵，再根据加减法的意义，用大数减小数即可完成（1）、（2）的解答。

9. 整数四则混合运算

一、1. 加　除　乘　160　2. 24 ×（160 + 60 ÷ 4）

3.（1）（200 + 28 × 5）÷ 20 = 17

（2）34 ÷［（56 − 28）÷ 14］= 17

4. 2　5. 118　52　6. 70　2

7. <　<　>　=　8. 32

二、1. B　2. B　3. A

三、1. √　2. ×　3. ×　4. √

四、360 ÷（908 − 56 × 16）
= 360 ÷（908 − 896）
= 360 ÷ 12
= 30

23 ×［162 ÷（33 − 15）］
= 23 ×［162 ÷ 18］
= 23 × 9
= 207

（70 × 2 + 10）÷ 15
=（140 + 10）÷ 15
= 150 ÷ 15
= 10

五、1.（43 + 17 + 43）× 2 = 206（毫米）

答：六月份降雨 206 毫米。

【点拨】可用 43 + 17 计算出五月份降水量，再用四、五月份的降水量相加的和乘 2 求出六月份降水量。

2. 50 × 46 − 38 × 46 = 552（个）

答：改建后比原来增加了 552 个座位。

【点拨】先求出改建后的座位总数 50 × 46，再求出原来的座位总数 38 × 46，再用现在的座位总数减去原来的座位总数即可。

3.（1）48 ÷ 2 − 18 = 6（米）

答：这块长方形菜地的宽是 6 米。

（2）6 × 18 × 6 = 648（棵）

答：一共需要 648 棵菜苗。

【点拨】（1）根据长方形周长公式求出长与宽的和为 48 ÷ 2，减去长得到宽为（48 ÷ 2 − 18）米。（2）先求出长方形的面积（6 × 18）平方米，每平方米需要菜苗 6 棵，所以一共需要（6 × 18 × 6）棵菜苗。

10. 认识射线、直线、角

一、1. 无数　1　2. 135

3. 4　2　3　4. 90°　平　5. 8

6. 射线　1　不可以

7. 145°　8. 105　钝　锐

9. 130°　10. 李奇

二、1. B　2. B　3. C　4. B　5. B　6. B

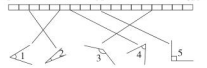
三、1. 20°　110°

2.



【点拨】测量角的方法：量角器中心和角的顶点重合，0 刻度线和角的一条边重合，从 0° 开始数起，看角的另一边对着的刻度是多少，这个角就是多少度。

3. 0°　90°　180°



四、1. ∠2 = 90° − 32° − 32° = 26°

答：∠2 的度数是 26°。

2. ∠2 = 180° − 45° = 135°

∠3 = 180° − 135° = 45°

∠4 = 180° − 45° = 135°

答：∠2 的度数是 135°，∠3 的度数是 45°，∠4 的度数是 135°。

3. 答：不正确，角的大小只与角的两边张开的大小有关，与角的两边的长短无关，放大镜只能改变角两边的长短，不能改变角两边张开的大小，所以这个角还是 20°。

11. 认识垂线与平行线

一、1.



2.（1）E　T　H　I.　（2）E　N　H　（3）E　H

3. 1　4. 垂直　平行　平行

5. 垂直

二、1. B　2. A　3. B　4. B　5. C　6. C　7. A

三、1. 2　1

2.



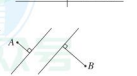
3.



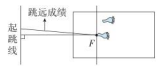
四、1.



2.



3. 不正确，测量成绩的线段如图所示：



期末冲刺抢分卷

1. 高频考点抢分卷

一、1. 5　2. 加　乘　减　加

3. 5. 6. 7. 8. 9　4. 3. 2. 1

4. 3　9　5. 直　平

6.



二、1. B　2. A　3. A　4. A　5. D

三、1. 627 ÷ 33 = 19　　6400 ÷ 800 = 8

$$3\,3\overline{)6\,2\,7}\quad\begin{array}{r}1\,9\\ 3\,3\\ \hline 2\,9\,7\\ 2\,9\,7\\ \hline 0\end{array}$$

$$8\,0\,0\overline{)6\,4\,0\,0}\quad\begin{array}{r}8\\ 6\,4\,0\,0\\ \hline 0\end{array}$$

☆492 ÷ 19 = 25……17　　790 ÷ 28 = 28……6

$$1\,9\overline{)4\,9\,2}\quad\begin{array}{r}2\,5\\ 3\,8\\ \hline 1\,1\,2\\ 9\,5\\ \hline 1\,7\end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r}2\,5\\ \times\ 1\,9\\ \hline 2\,2\,5\\ 2\,5\,\\ \hline 4\,7\,5\\ +\ 1\,7\,\\ \hline 4\,9\,2\end{array}$$

$$2\,8\overline{)7\,9\,0}\quad\begin{array}{r}2\,8\\ 5\,6\,\\ \hline 2\,3\,0\\ 2\,2\,4\\ \hline 6\end{array}$$

2. 420 ÷［（205 − 198）× 4］　64 + 960 ÷ 32 × 8

= 420 ÷［7 × 4］
= 420 ÷ 28
= 15

= 64 + 30 × 8
= 64 + 240
= 304

200 − 150 ÷ 25 × 2
= 200 − 6 × 2
= 200 − 12
= 188

四、1.



2.



五、1. 36　12　18　36 × 12 ÷ 18 = 24（天）

答：24 天能做完。

【点拨】先求出一共有（36 × 12）道题，每天做 18 道，则需要（36 × 12 ÷ 18）天。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 方法一：450 ÷ 6 ×（3 + 6）= 675（千米）

方法二：450 ÷（6 ÷ 3）+ 450 = 675（千米）

答：一共行驶 675 千米。

【点拨】6 小时行驶 450 千米，所以每小时行驶（450 ÷ 6）千米，一共行驶（3 + 6）小时，所以一共行驶［450 ÷ 6 ×（3 + 6）］千米。

3. 216 ÷ 2 + 18 = 6（元）

答：平均每块巧克力 6 元。

【点拨】2 盒 216 元，所以一盒为（216 ÷ 2）元，每盒 18 块，所以每块为（216 ÷ 2 ÷ 18）元。

4. 27 × 16 + 8 = 440　440 ÷ 72 = 6……8

答：正确结果的商是 6，余数是 8。

【点拨】除数为 27 时，商是 16，余数是 8，所以被除数为 27 × 16 + 8，再用被除数除以正确的除数 72 得出正确结果。

5. 570 × 3 − 60 + 570 = 2220（米）

答：这条路总长 2220 米。

【点拨】先求出剩下的长度（570 × 3 − 60）米，再加上已经修了的 570 米，求出这条路总长（570 × 3 − 60 + 570）米。

6. 30 − 28 + 1 + 3 = 6（天）

（78 × 6 + 160）× 2 = 1256（本）

答：图书角原来有图书 1256 本。

【点拨】从 6 月 28 日到 7 月 3 日共 30 − 28 + 1 + 3 = 6（天），每天借出 78 本，6 天共借出 78 × 6 = 468（本），再借出 160 本，共借出 468 + 160 = 628（本），图书角图书剩一半，原来图书角有 628 × 2 = 1256（本）。

2. 易错题抢分卷

一、1. 升　毫升　2. 121　131　3. 50　4. 5　50

5. 6　3　6. 2　100　7. 50

8. 840 ÷（100 − 24 × 4）= 210

9. 垂直　平行　10. 200　11. 6

二、1. C　2. A　3. A

三、1. 245 ÷ 35 = 7　　365 ÷ 32 = 11……13

$$\begin{array}{r} 7 \\ 35\overline{)245} \\ 245 \\ \hline 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 11 \\ 32\overline{)365} \\ 32 \\ \hline 45 \\ 32 \\ \hline 13 \end{array}$$

2. 540 ÷［（3 + 6）× 2］　35 ×（576 ÷ 12 − 16）

= 540 ÷［9 × 2］　= 35 ×（48 − 16）

= 540 ÷ 18　= 35 × 32

= 30　= 1120

四、1.



（5）　（3）　（4）

2.



五、1. 170 + 480 × 3 = 1610（元）

答：李阿姨一共花了 1610 元。

【点拨】先求出买羽绒服的总钱数 480 × 3，再与买衬衫的钱相加求出一共花的钱。

2.（120 − 30）÷（9 − 3）= 15（页）

答：他平均每天要看 15 页才能按时归还。

【点拨】先求出还剩多少页没看：120 − 30 = 90（页），再求出还有 9 − 3 = 6（天）到期，最后求出剩下的每天要看 90 ÷ 6 = 15（页）。

3.（6 − 2）× 3 + 7 = 19（元）

（31 − 7）÷ 3 + 2 = 10（千米）

答：乘车 6 千米，应付 19 元。付费 31 元可乘车 10 千米。

【点拨】（1）6 千米超过 2 千米 6 − 2 = 4（千米），增加费用 4 × 3 = 12（元），再加起步价 12 + 7 = 19（元），得出应付钱数。（2）付费 31 元分两部分，一部分为起步价，另一部分为增加费用，先求出增加费用 31 − 7 = 24（元），每增加 1 千米，增收 3 元，所以增加了 24 ÷ 3 = 8（千米），所以一共乘车 8 + 2 = 10（千米）。

4.（42 + 4 × 21）÷ 7 = 18（页）

答：小明平均每天看 18 页。

【点拨】先求出后 4 天一共看了（4 × 21）页，再加上前 3 天看的 42 页，就得出这本故事书一共有（42 + 4 × 21）页，一共看 7 天，所以平均每天看［（42 + 4 × 21）÷ 7］页。

3. 常见难题抢分卷

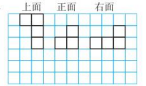
一、1. 345　2. 89　3. 721 + 960 ÷ 12

4. 绿　5. 720　960

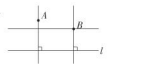
6. 56　7. 50　24　8. 66　9. 25

二、1. B　2. D　3. D　4. C　5. C

三、1.



2.



四、1.（74 + 3）× 4 − 74 × 3 = 86（分）

答：小明的数学成绩是 86 分。

2.（1）（5 × 48）+（20 − 5）× 36 = 780（元）

答：李老师共花了 780 元。

（2）（960 − 5 × 48）÷ 36 + 5 = 25（个）

答：王老师买了 25 个篮球。

【点拨】（1）20 个篮球中的 5 个每个 48 元，需要（5 × 48）元。超过 5 个的（20 − 5）个，每个 36 元。需要［36 ×（20 − 5）］元，所以一共需要［5 × 48 +（20 − 5）× 36］元。

3.（54 × 10）÷（10 + 2）= 45（元）

答：降价后每个足球 45 元钱。

【点拨】先求出原来买 10 个足球的钱数（54 × 10）元，再求出降价后买的个数（10 + 2）个，降价后每个足球［（54 × 10）÷（10 + 2）］元。

4. 90 ×（1 + 4）= 450（千克）

答：一次可运货 450 千克。

【点拨】增加 4 头骡子，一共有（1 + 4）头骡子，每头骡子一次可运货 90 千克，所以（1 + 4）头骡子一次可运［90 ×（1 + 4）］千克货。

5. 全租甲车：220 ÷ 48 = 4（辆）……28（人）

4 + 1 = 5（辆）　500 × 5 = 2500（元）

全租乙车：220 ÷ 20 = 11（辆）

11 × 250 = 2750（元）

全租丙车：220 ÷ 28 = 7（辆）……24（人）

7 + 1 = 8（辆）　320 × 8 = 2560（元）

混合租车：220 ÷ 48 = 4（辆）……28（人）

4 × 500 = 2000（元）　2000 + 320 = 2320（元）

2320 < 2500 < 2560 < 2750

答：租 4 辆甲车，1 辆丙车费用最少，所用的租金是 2320 元。

4. 新题型抢分卷

一、1. 5　6　2. 290　10　1450　12　1740

3. 360　4. 7　8

二、1. C　2. A　3. A　4. C　5. C

三、



一副三角尺中的角的度数有 30°，60°，90°，45°，因为 90° + 60° = 150°，所以三角尺中 60° 和 90° 的角可以拼成 150° 的角。

四、1. 145 ÷ 72 = 2……1

答：婴儿心脏平均每分钟跳动次数大约是成人的 2 倍。

2. 89 ×（100 ÷ 20）= 445（元）　445 < 450

答：够。

【点拨】先求出 100 包豆腐干是 20 包豆腐干的几倍 100 ÷ 20，20 包豆腐干 89 元，则 100 包豆腐干需（100 ÷ 20 × 89）元。再比较 100 包豆腐干费用与 450 元的大小即可。

3.（1）280 ÷ 42 = 6（辆）……28（人）

答：可以坐满 6 辆大客车。

（2）280 ÷ 26 = 10（辆）……20（人）

10 + 1 = 11（辆）

答：至少需要 11 辆小客车。

【点拨】（1）一辆大客车坐 42 人，280 人需要 280 ÷ 42 = 6（辆）……28（人），所以可坐满 6 辆。（2）一辆小客车可坐 26 人，280 人需要 280 ÷ 26 = 10（辆）……20（人），所以需要 10 + 1 = 11（辆）。

4. 我认为可能选手机支付，因为就前面记录来看，用手机支付的人比较多。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

1. 期末测试卷 （一）

答题卡

姓名：_____

准考证号：

考场号：_____ 座位号：_____

贴条形码区

缺考标记

违纪标记

注意事项

1. 答题前考生务必用黑色签字笔填写姓名、准考证号、考场号、座位号。
2. 选择题作答必须用2B铅笔，修改时用橡皮擦干净。
3. 作答时注意题号顺序，不得更改题号和答题位置。
4. 保持卡面整洁，不要折叠和弄破。
5. 缺考标记、违纪标记：考生禁填！由监考老师用2B铅笔填涂。

填涂样例

正确填涂

错误填涂

一、填空。（每空1分，共20分）

1. _____ _____ _____ _____
2. _____ _____ _____
3. _____ _____ 4. _____ _____
5. _____ _____ 6. _____ 7. _____
8. _____ _____ 9. _____
10. _____ _____

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共10分）

1. [A] [B] [C] [D]
2. [A] [B] [C]
3. [A] [B] [C] [D]
4. [A] [B] [C] [D]
5. [A] [B] [C]

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

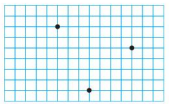
三、操作题。（共9分）

1. （3分）

2. 按要求完成下面各题。

（1）先从图中任意选出两点画出一条直线。（2分）

（2）再通过第三点画出它的平行线和垂线（4分）



四、计算。（共18分）

1. 直接写得数。（10分）

78 ÷ 2 =	27 × 3 =	36 ÷ 3 =	90 ÷ 15 =	2 × 37 =
64 ÷ 16 =	12 × 5 =	85 ÷ 5 =	96 ÷ 24 =	200 ÷ 4 × 5 =

2. 用竖式计算并验算。（8分）

790 ÷ 26 = 228 ÷ 57 = 886 ÷ 43 = 402 ÷ 67 =

五、解决问题。（共43分）

1. （4分）

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“数蝌资料站”获取更多学习资料

2. （4 分）

3.（1）（5 分）

（2）（5 分）

4. 下面是四年级（1）班同学数学竞赛的成绩单。（单位：分）

编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩
1	92	8	99	15	87	22	79	29	92	36	73
2	88	9	58	16	62	23	77	30	80	37	81
3	79	10	91	17	100	24	94	31	87	38	45
4	83	11	87	18	68	25	81	32	87	39	74
5	86	12	74	19	92	26	89	33	72	40	78
6	90	13	68	20	93	27	75	34	63	41	100
7	78	14	98	21	86	28	100	35	98	42	71

（1）成绩单中，最高分是（　　）分，最低分是（　　）分。（2 分）

（2）用画“正”字的方法整理数据。（6 分）

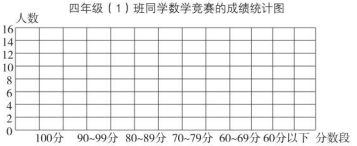
100 分	90 ~ 99 分	80 ~ 89 分	70 ~ 79 分	60 ~ 69 分	60 分以下

（3）把下面的统计表填写完整。（7 分）

分数段	合计	100 分	90 ~ 99 分	80 ~ 89 分	70 ~ 79 分	60 ~ 69 分	60 分以下
人数							

（4）根据上表完成统计图。（6 分）

四年级（1）班同学数学竞赛的成绩统计图

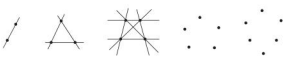


（5）这次数学竞赛人数最多的分数段是（　　），人数最少的分数段是（　　）。（2 分）

（6）如果这次竞赛设三个一等奖，五个二等奖，那么根据竞赛成绩，（　　）为一等奖，（　　）为二等奖。（2 分）

六、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

如图，经过纸上 2 个点可以画 1 条直线，经过 3 个点中的每两个点最多可以画 3 条直线，经过 4 个点中的每两个点最多可以画 6 条直线，经过 5 个、6 个点呢？



画一画，数一数，将下表填写完整。

点数/个	2	3	4	5	6
直线数/条	1	3	6		

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

2. 期末测试卷 （二）

答题卡

姓名：_____

准考证号：

考场号：_____ 座位号：_____

贴条形码区

缺考标记

违纪标记

注意事项

1. 答题前考生务必用黑色签字笔填写姓名、准考证号、考场号、座位号。
2. 选择题作答必须用2B铅笔，修改时用橡皮擦干净。
3. 作答时注意题号顺序，不得更改题号和答题位置。
4. 保持卡面整洁，不要折叠和弄破。
5. 缺考标记、违纪标记：考生禁填！由监考老师用2B铅笔填涂。

填涂样例

正确填涂

错误填涂

一、填空。（每空1分，共22分）

1. _____ _____
2. _____ _____ _____ _____
3. _____ _____ 4. _____ _____
5. _____ _____ 6. _____ 7. _____
8. _____ _____ 9. _____ _____
10. _____ _____ 11. _____ _____

二、选择。（将正确的答案填在括号里）（每题2分，共12分）

1. [A] [B] [C] [D]
2. [A] [B] [C] [D]
3. [A] [B] [C] [D]
4. [A] [B] [C] [D]
5. [A] [B] [C] [D]

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

三、操作题。（共6分）

1. 量出下面角的度数（取整数）。（1分）



（ ）°

2. 过点A作已知直线的垂线。（2分）



3. 从上面、前面和右面观察下图物体，看到的各是什么形状？在方格纸上画一画。（3分）





上面 前面 右面

四、计算。（共35分）

1. 直接写得数。（每题1分，共8分）

80 ÷ 20 =	360 ÷ 30 =	12 × 3 =	200 ÷ 10 =
540 + 70 =	84 ÷ 2 =	540 ÷ 9 =	120 ÷ 4 =

2. 竖式计算，带“☆”的要验算。（7分）

97 ÷ 23 = 945 ÷ 35 = ☆580 ÷ 40 =

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“数精资料站”获取更多学习资料

3. 计算下面各题。（每题 4 分，共 20 分）

$400 \div 16 \times 5$　　$528 - 28 \times 11$　　$29 \times 13 + 126 \div 7$

$800 \div [(197 - 189) \times 5]$　　$912 - 874 \div (28 + 10)$

五、解决问题。（共 27 分）

1. （4 分）

2. （4 分）

3. 列表：（3 分）

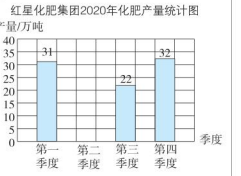
（1）（2 分）

（2）（2 分）

4. （5 分）

5. 如图是红星化肥集团 2020 年化肥产量统计图。

（1）已知该集团 2020 年生产总量是 120 万吨，第二季度生产多少万吨？（先计算，再把右图补充完整）（4 分）



（2）该集团 2020 年下半年平均每月生产化肥多少万吨？（3 分）

六、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“数学资料站”获取更多学习资料

好卷

微卷

助冲满分

WEIJUAN ZHUCHONG MANFEN

四年级

数学（上）（SJ版）



- 核心考点突破卷（11套）
- 期末冲刺抢分卷（4套）

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

目录

核心考点 突破卷

1 认识容量及容量单位升和毫升 …… 1

2 除数是整十数的口算、笔算 …… 3

3 用“四舍五入法”试商、调商 …… 5

4 商不变的规律和末尾有 0 的除法 …… 7

5 用连除解决实际问题 …… 9

6 从前、右、上观察物体 …… 11

7 统计表和条形统计图 …… 13

8 解决问题的策略 …… 15

9 整数四则混合运算 …… 17

10 认识射线、直线、角 …… 19

11 认识垂线与平行线 …… 21

期末冲刺 抢分卷

1 高频考点抢分卷 …… 23

2 易错题抢分卷 …… 25

3 常见难题抢分卷 …… 27

4 新题型抢分卷 …… 29

参考答案及点拨（见大卷第 33 ~ 36 页）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

1 认识容量及容量单位升和毫升

班级　　姓名　　得分　　满分：100分　时间：40分钟

一、填空。(每空2分，共34分)

1. 6升＝（　　）毫升

（　　）升＝40000毫升

8000毫升＝（　　）升

（　　）毫升＝29升

2. 在括号里填上“升”或“毫升”。

(1) 一瓶凉茶有350（　　）。

(2) 一桶水有25（　　）。

(3) 一瓶眼药水有5（　　）。

(4) 一锅水大约有10（　　）。

3. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

5升○500毫升　6毫升○6000升

4080毫升○4升　320毫升○32升

4. 一瓶矿泉水约500毫升，10瓶这样的矿泉水约（　　）毫升，合（　　）升。

5. 将A容器中的水倒入B容器2升后，A、B容器的水同样多。原来A容器比B容器多盛水（　　）升。

6. 瓶中装有2升的饮料，倒了一半后还剩（　　）毫升，再倒一半后还剩（　　）毫升。

二、选择。(每空3分，共24分)

1. 家中洗菜池大约能盛（　　）水。

A. 20毫升　　B. 15升

C. 500升　　D. 500毫升

2. 一个纸杯能盛水250毫升，8个这样的纸杯能盛水（　　）。

A. 2升　　B. 20升

C. 200升　　D. 2000升

3. 甲容器最多能盛水7升，乙容器最多能盛水7001毫升，甲容器的容量比乙容器的容量（　　）。

A. 大　　B. 小

C. 一样大　　D. 无法比较

4. 下面容器的容量比1升少的是（　　）。

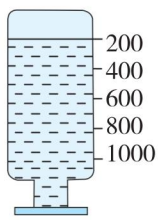
A. 一只纸杯

B. 一个开水瓶

C. 一个鱼缸

D. 一个家用太阳能热水器

5. 一个瓶子里装了1000毫升水，把这个瓶子倒过来是如图的样子，这个瓶子里最多能装入（　　）毫升水。



A. 200　　B. 1000

C. 1200　　D. 500

6. 妈妈花了20元钱买了2桶酱油，每桶酱油净含量2升，每桶酱油（　　）元，1升酱油（　　）元。

A. 5　　B. 10

C. 15　　D. 20

7. 小乐和小畅各自带一瓶相同的饮料去春游，小乐喝掉180毫升，小畅喝掉

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

200 毫升，各自瓶里还剩下一些。下列说法正确的是（　　）。

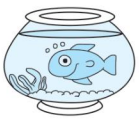
A. 小乐瓶里剩下的饮料多

B. 小畅瓶里剩下的饮料多

C. 两人剩下的饮料同样多

D. 无法确定

三、下面容器的容量大约是多少？在合适的答案后面打“√”。（每小题2分，共4分）



3 升	
300 毫升	
30 升	



25 毫升	
250 毫升	
2500 毫升	

四、解决问题。（共38分）

1. 科学实验课上，李杰发现一种量杯可盛水250毫升，他用7个同样的量杯共可盛水多少毫升？比1升多多少毫升？还差多少毫升就是2升？（10分）

2. 将一瓶1升的饮料全部倒入容量为300毫升的杯子中，需要准备几个杯子？（7分）

3. 一种酱油有袋装和瓶装两种包装，袋装每袋250毫升，卖2元一袋，瓶装每瓶1升，卖6元一瓶。请你算一算，买哪种包装更合算？（7分）

4. 每年的6月14日是“世界献血日”。某单位这一天有5人参加了无偿献血活动，如果每个献血者平均献血200毫升，那么这个单位这天一共献血多少升？（7分）

5. 

这瓶果粒橙至少含橙汁多少毫升？至少含果肉多少克？（7分）

未德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

② 除数是整十数的口算、笔算

班级 | 姓名 | 得分

满分：100分　时间：40分钟

一、填空。（第10题每空2分，其余每空1分，共33分）

1. 480里面最多有（　　）个70。

2. 86里面有（　　）个20，还多（　　）。

3. 20×□>153，□里最小填（　　）。

4. 在（　　）里填上适当的数。

   180分=（　　）时

   540秒=（　　）分

   360分=（　　）时

5. （　　）÷40=6……28

   500÷（　　）=7……3

6. 最小的三位数除以最大的两位数，商是（　　），余数是（　　）。

7. 683÷50的商的最高位在（　　）位上，商是（　　）位数，余数是（　　）。375÷50的商的最高位在（　　）位上，商是（　　）位数，余数是（　　）。

8. □54÷50的商是一位数，□里最大填（　　）。765÷□0的商是两位数，□里最大填（　　）。

9. （　　）里最大能填几？

   70×（　　）<227

   60×（　　）<332

   50×（　　）<189

   20×（　　）<146

10. 在○里填上“>”“<”或“=”。

    420÷60○350÷50

    500÷50○810÷90

    320÷80○200÷40

11. 李大伯准备围一块面积为600平方米的长方形菜地。请你帮他把下表填完。

长（米）	60	50	40	30
宽（米）				

二、选择。（每小题3分，共15分）

1. ●÷30=■……▲中（▲≠0），如果■=17，●最大是（　　）。

   A. 526　　B. 539

   C. 541　　D. 540

2. 用竖式计算340÷50，商应写在（　　）位上。

   A. 十　　B. 百

   C. 个　　D. 无法确定

3. 630与230的差中有（　　）个40。

   A. 9　　B. 10　　C. 5　　D. 23

4. 5头牛10天共产奶200千克，求平均每头牛每天产奶多少千克？列式是（　　）。

   A. 200÷5×10

   B. 200÷5

   C. 200÷5÷10

   D. 200÷10

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5. 在检验 248 ÷ 40 = 6……8 时，不可以采用（　　）种方法来进行验算。

A. （248 − 8）÷ 40　B. （248 + 8）÷ 6

C. 8 + 40 × 6　　D. （248 − 8）÷ 6

三、计算。（共 24 分）

1. 直接写得数。（每小题 1 分，共 8 分）

80 ÷ 8 =　　250 ÷ 50 =

420 ÷ 30 =　　900 ÷ 50 =

88 ÷ 2 =　　400 ÷ 5 =

180 ÷ 90 =　　500 ÷ 50 =

2. 用竖式计算。（带☆的要验算）（带☆的 5 分，其余每小题 3 分，共 16 分）

☆630 ÷ 20 =　　260 ÷ 50 =

380 ÷ 70 =　　☆382 ÷ 20 =

四、解决问题。（共 28 分）

1. 实验小学买来一批篮球，平均分给 20 个班，每个班分得多少个？还剩多少个？（9 分）



75 个

2. 四年级 12 名老师和 310 名同学乘船去游玩，如果一条船限乘 50 人，那么至少需要租多少条船？（9 分）

3. 张玲带了 250 元去书店买书，每本《科技画报》20 元，每本《辞海》60 元。

（1）如果用带的钱全买《科技画报》，可以买《科技画报》多少本？（5 分）

（2）如果用带的钱全买《辞海》，能买多少本？还剩多少钱？（5 分）

荣德基好卷

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

③ 用“四舍五入法”试商、调商

班级　　姓名　　得分　　满分：100分　时间：40分钟

一、填空。（每空2分，共34分）

1. 819 ÷ 63 的商的最高位是（　　），商是（　　）位数。

2. 在计算 653 ÷ 82 时，把 82 看作（　　）来试商，但可能会出现试商偏（　　），就要把商调（　　）。

3. 如果“□ 88 ÷ 35”的商是一位数，□里最大填（　　）；如果商是两位数，□里最小填（　　）；如果商是二十多，□里最小填（　　）。

4. 进行除法运算时可以试商，若被除数是286，除数是44，试商为7，则试商（　　）。

5. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

602 ÷ 69 ○ 602 × 69

960 ÷ 24 ○ 960 ÷ 20 ÷ 4

832 ÷ 32 ○ 832 ÷ 4 ÷ 8

900 ÷ (20 × 3) ○ 900 ÷ 20 ÷ 3

6. （　　）里最大能填几？

34 ×（　　）＜350

47 ×（　　）＜435

（　　）× 16 ＜ 172

（　　）× 51 ＜ 364

二、选择。（每小题3分，共15分）

1. 在除数是两位数的除法中，余数最大是（　　）。

A. 9　　B. 99　　C. 10　　D. 98

2. 要使□ 56 ÷ 47 的商是两位数，□里最小填（　　）。

A. 5　　B. 6

C. 4　　D. 7

3. 计算 574 ÷ 64 时，可以把 64 看作 60 来试商，试商“9”（　　）。

A. 正好　　B. 偏大

C. 偏小　　D. 无法确定

4. 428 ÷ □ = 10……28，求□里的数？应列式为（　　）。

A. 428 ÷ 10 − 28

B. (428 − 28) ÷ 10

C. (428 − 10) ÷ 28

D. (428 + 10) ÷ 10

5. 计算除法算式（　　）时，第一次试商后要把商调大。

A. 524 ÷ 87　　B. 548 ÷ 62

C. 421 ÷ 58　　D. 548 ÷ 61

三、计算。（共21分）

1. 直接写得数。（每小题1分，共8分）

760 ÷ 40 =　　680 ÷ 20 =

4200 ÷ 30 =　　7000 ÷ 7 =

108 ÷ 12 =　　400 ÷ 50 =

50 × 16 =　　99 ÷ 33 =

关注微信公众号“微辅资料站”获取更多学习资料

2. 用竖式计算。（带☆的要验算）（带☆的3分，其余每小题2分，共13分）

559 ÷ 13 =　　375 ÷ 63 =

☆300 ÷ 37 =　　730 ÷ 35 =

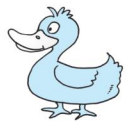
240 ÷ 48 =　　841 ÷ 94 =

四、解决问题。（共30分）

1. 鸡的只数是鸭的几倍？（5分）



448只



56只

2. 建筑工地需要856袋水泥，一辆货车一次能运69袋，至少运多少次才能运完？（5分）

3. 文具超市的老板用820元进了41个同样的文具盒，要想这批文具盒赚的钱不少于164元，每个文具盒最少卖多少元？（5分）

4. 文峰小学四年级有260名学生，秋游那天有13人请假，每辆客车最多坐14人，至少需要租几辆客车？（5分）

5. 某电脑公司运来738台电脑，已经卖了15天，还剩168台电脑没有卖，平均每天卖多少台电脑？（5分）

6. 哥哥有176元钱，妹妹有46元钱，哥哥每次给妹妹13元钱，几次后哥哥比妹妹还多26元钱？（5分）

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

4 商不变的规律和末尾有0的除法

班级 | 姓名 | 得分

一、填空。(每空2分，共22分)

1. 根据 $9 \div 4 = 2 \cdots\cdots 1$，不计算可得 $9000 \div 4000 =$ (　　)……(　　)。

2. $780 \div 30 =$ (　　)，$800 \div 30$ 的余数是 (　　)。

3. $18 \div 2 =$ (　　) $\div 4 = 360 \div$ (　　) $=$ $72 \div$ (　　)。

4. 被除数和除数都除以100，商是6，余数是2，则原来的商是 (　　)，余数是 (　　)。

5. 已知 $79 \div 3 = 26 \cdots\cdots 1$，把被除数与除数同时扩大到原来的5倍，商是 (　　)，余数是 (　　)。

二、选择。(每小题5分，共30分)

1. $240 \div 60 = 4$，$240 \div (60 \times 2)$ 的商 (　　)。

A. 变小　　B. 变大

C. 不变　　D. 不确定

2. 被除数乘50，除数 (　　)，商不变。

A. 加50　　B. 乘50

C. 除以50　　D. 减50

3. $82 \div 8$ 与 $820 \div 80$ 相比较，(　　)。

A. 商和余数都相同

B. 商相同，余数不同

C. 商不同，余数相同

D. 商和余数都不同

4. 下面各选项正确的是 (　　)。

A. 把除数54看作50来试商，商可能偏小

B. 被除数末尾有0，商的末尾一定也有0

C. $700 \div 50 = 70 \div 5 = 14$

D. 被除数扩大，除数也扩大，商不变

5. 下面算式中，商相等的是 (　　)。

① $640 \div 40$　　② $640 \div 4$

③ $6400 \div 400$　　④ $6400 \div 4$

A. ①和②　　B. ①和③

C. ②和④　　D. ③和④

6. 赵阿姨带的钱刚好够买100千克苹果。她发现梨的单价只有苹果的一半，就拿出一半的钱去买梨，能买 (　　) 千克梨。

A. 25　　B. 50　　C. 100　　D. 200

三、计算。(共24分)

1. 根据 $111 \div 3 = 37$，计算下面各题。(每小题1分，共6分)

$222 \div 6 =$ (　　)　　$555 \div$ (　　) $= 37$

$333 \div 9 =$ (　　)　　(　　) $\div 21 = 37$

$444 \div$ (　　) $= 37$　　(　　) $\div 24 = 37$

2. 用简便方法计算，并验算。(每小题3分，共12分)

$980 \div 30 =$　　$860 \div 40 =$

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

9300 ÷ 90 =　　1100 ÷ 200 =

3. 照样子，算一算。（每小题 3 分，共 6 分）

300 ÷ 25
= （300 × 4） ÷ （25 × 4）
= 1200 ÷ 100
= 12

（1） 500 ÷ 125
=
=
=

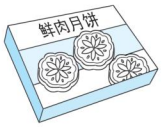
（2） 720 ÷ 45
=
=
=

四、解决问题。（共 24 分）

1. 为了响应学校加强锻炼、增强体质的号召，当当决定从家步行去学校，当当家离学校 910 米。他前 350 米用了 5 分钟，照这样的速度，他从家步行到学校一共需要多少分钟？（5 分）

2. 有 100 吨货物，原计划 20 次运完，现在增加运输车辆后，4 次全部运完，现在平均每次运货物的吨数是原计划的几倍？（5 分）

3. 中秋节之前，某公司采购了一批鲜肉月饼发给员工，一共花了 3200 元钱。平均每盒月饼需要多少元钱？每盒月饼有 8 块，平均每块月饼多少元钱？（5 分）



40 盒

4. 思思为了参加演讲比赛，准备了一篇大约 800 字的演讲稿，演讲 5 分钟。

（1）如果思思平均每分钟打字 80 个，她打完这篇演讲稿大约需要多长时间？（4 分）

（2）如果要做一个时长 8 分钟的演讲，大约需要准备多少字的演讲稿？（5 分）

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

一、填空。（每空 2 分，共 28 分）

1. 一瓶果汁 195 毫升，大约（　　）瓶是 1 升。
2. 计算 $765-[24\times(6+45)]$ 时，第一步计算（　　）法，再算（　　）法，最后一步计算（　　）法。如果去掉小括号和中括号，最后一步计算（　　）法。
3. □32 ÷ 47，要使商是两位数，□中可填（　　）；要使商是一位数可填（　　）。
4. 在钟面上，（　　）时整和（　　）时整时，分针和时针是互相垂直的。
5. 体育课上，我们在做向右转或向左转时，转过的是（　　）角，向后转时转过的是（　　）角。
6. 观察  ，从上面看到的是（　　），从右面看到的是（　　），从前面看到的是（　　）。

二、选择。（每小题 3 分，共 15 分）

1. 在一个条形统计图里，用 3 厘米长的直条表示 60 人，用（　　）厘米长的直条表示 400 人。

   A. 10　　B. 20　　C. 30　　D. 40

2. 给一个正方体的每个面分别涂上红色或黄色，要使掷出的红色面朝上的可能性比黄色面朝上的可能性大，可以把（　　）个面涂成黄色。

   A. 2　　B. 3　　C. 4　　D. 6

3. 下面的算式中，（　　）去掉小括号后，并不改变原来的计算结果。

   A. $60\times(10\div2)$　B. $60\div(10\times2)$

   C. $60\times(10-2)$　D. $(60-10)\div2$

4. 把一个平角分成两个角，其中一个是锐角，另一个角一定是（　　）。

   A. 钝角　B. 平角　C. 锐角　D. 直角

5. ★ ÷ 51 = 6……20，★表示的数是（　　）。

   A. 171　B. 260　C. 286　D. 326

三、计算。（共 15 分）

1. 用竖式计算，带☆的要验算。（带☆的 3 分，其余每小题 2 分，共 9 分）

   627 ÷ 33 =　　6400 ÷ 800 =

   ☆492 ÷ 19 =　　790 ÷ 28 =

2. 脱式计算。（每小题 2 分，共 6 分）

   $420\div[(205-198)\times4]$

   $64+960\div32\times8$

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$200 - 150 \div 25 \times 2$

四、操作题。（共 6 分）

1. 画一条 3 厘米长的线段，再把它延长成一条射线。（3 分）

2. 用三角尺画出 75°、135°的角。（3 分）

五、解决问题。（共 36 分）

1. 乐乐做一些计算题，如果每天做 36 道题，12 天能做完。现在打算每天做 18 道题，多少天能做完？（先整理，再解答）（6 分）

每天做（　　）道题	（　　）天做完
每天做（　　）道题	（?）天做完

2. 一辆汽车 6 小时行驶 450 千米，照这样的速度计算，再行驶 3 小时，一共行驶多少千米？（用两种方法计算）（6 分）

3. 李帆和 3 个朋友一起在手工巧克力坊做了 2 盒巧克力，每盒 18 块，一共花去 216 元。平均每块巧克力多少元？（6 分）

4. 小春在计算除法时，把除数 72 误写成 27，结果得到的商是 16，余数是 8。正确的结果是多少？（6 分）

5. 工程队修一条路，已经修了 570 米，剩下的长度比修好的长度的 3 倍少 60 米。这条路总长多少米？（6 分）

6. 乐城小学四年级的图书角从 6 月 28 日起，每天借出 78 本书，到 7 月 3 日又借出 78 本书后，负责管理图书角的卫杰发现，如果再借出 160 本图书，图书角的图书就剩一半了，你知道图书角原来有图书多少本吗？（6 分）

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

一、填空。(每空 2 分，共 34 分)

1. 填上合适的容量单位：

一个健康成年人的血液总量约为 4 ~ 5 (　　)，义务献血者每次献血量一般为 200 (　　)。

2. 一个数除以 12 的商是 10，有余数，这个数最小是 (　　)，最大是 (　　)。

3. 782 ÷ 52，被除数至少加上 (　　)，才可以得到整数商，而且没有余数。

4. 小明在计算一道除法算式时，在被除数和除数后面同时去掉 1 个 0 后，算得的商和余数都是 5，这道除法算式的商是 (　　)，余数是 (　　)。

5. □ 18 ÷ 62，如果商是一位数，□ 里最大填 (　　)；如果商是两位数，□ 里可填的数有 (　　) 个。

6. 根据 9 ÷ 4 = 2……1，可得 900 ÷ 400 = (　　) …… (　　)。

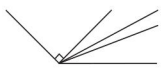
7. 王老师的钱刚好够买 50 支钢笔。他发现圆珠笔的价钱只有钢笔的一半，就拿出一半的钱去买圆珠笔，能买 (　　) 支圆珠笔。

8. 把 24 × 4 = 96，100 − 96 = 4，840 ÷ 4 = 210合并成一道综合算式是 (　　)。

9. 把一张长方形纸片对折两次后，形成的两条折痕相互 (　　) 或 (　　)。

10. 小马在计算 40 + 20 × □ 时，先算加法，后算乘法，得到的结果是 480，这道题的正确结果是 (　　)。

11. 右面的图形中有 (　　)个锐角。



二、选择。(每小题 3 分，共 9 分)

1. 在除法算式中，被除数和除数同时乘 3，商 (　　)。

A. 乘 3　　B. 乘 9

C. 不变　　D. 无法确定

2. 希望小学每个年级都有 6 个班，在一次献爱心捐款活动中，全校学生一共捐了 960 元。平均每个班捐款多少元？列式正确的是 (　　)。

A. 960 ÷ 6 ÷ 6　　B. 960 ÷ 6

C. 960 ÷ (6 ÷ 6)　　D. 960 ÷ 6 × 6

3. 小力和小强玩抛正方体的游戏，他们在正方体的六个面上分别写上三个“1”、两个“2”和一个“3”。如果落下后比 1 大的数朝上，那么算小力赢；如果比 2 小的数朝上，那么算小强赢，这个游戏 (　　)。

A. 公平

B. 不公平

C. 无法判断

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

三、计算。（共 16 分）

1. 用竖式计算。（每小题 3 分，共 6 分）

245 ÷ 35 =　　365 ÷ 32 =

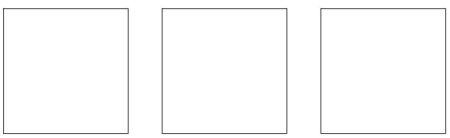
2. 脱式计算。（每小题 5 分，共 10 分）

540 ÷ [(3 + 6) × 2]

35 ×（576 ÷ 12 − 16）

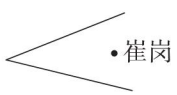
四、操作题。（共 20 分）

1. 一张正方形的纸，用剪刀剪去一个角，还剩几个角？画一画，填一填。（12 分）



（　　）　（　　）　（　　）

2. 如下图所示，崔岗要修两条分别通往两边公路的小路，怎样修最省钱？（画图表示）（8 分）



五、解决问题。（共 21 分）

1. 李阿姨买了 2 件衬衫，花了 170 元，买了 3 件羽绒服，每件 480 元，李阿姨一共花了多少元？（5 分）

2. 小明借了一本 120 页的故事书，借期 9 天，他前 3 天看了 30 页。从第 4 天起，他平均每天要看多少页才能按时归还？（5 分）

3. 某市出租车收费标准：2 千米以内（含 2 千米）按起步价 7 元收费；超过 2 千米时，每增加 1 千米，再增收 3 元。乘车 6 千米，应付多少元？付费 31 元可乘车多少千米？（6 分）

4. 小明看完一本故事书用了一周时间，前 3 天看了 42 页，后 4 天平均每天看 21 页。小明平均每天看多少页？（5 分）

荣德基好卷

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

期末必备考点大盘点

一、升和毫升

两个玻璃杯，盛水多的容量大。

比 能盛的水多，

的容量比较大。

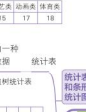
计量比较少的液体，通常用毫升作单位。毫升可以用字母“mL（ml）”表示。





计量水、油、饮料等液体的多少，通常用升作单位。升可以用字母“L”表示。

认识容量和升



认识毫升

1升=1000毫升

二、两、三位数除以两位数

口算除法

80÷40=2

40×2=80 ⋮ 8÷4=2

80÷40=2 ⋮ 80÷40=2

除数是整十数的除法

365÷50=7……15

$$\begin{array}{r} 7 \\ 50\overline{)365} \\ 350 \\ \hline 15 \end{array}$$

商不变规律

商不变规律的认识

60 ÷ 30 = 2

×10 ↓ ×10 ×10 ↓ ×10

600 ÷ 300 = 2

240÷15

=（240×4）÷（15×4）

=960÷60

=16

笔算除法

试商不调商

$$\begin{array}{r} 8 \\ 41\overline{)330} \\ 328 \\ \hline 2 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 8 \\ 38\overline{)330} \\ 304 \\ \hline 26 \end{array}$$

四舍法　　五入法

试商调商

$$\begin{array}{r} 6 \\ 72\overline{)430} \\ 432 \\ \hline \end{array} \rightarrow \begin{array}{r} 5 \\ 72\overline{)430} \\ 360 \\ \hline 70 \end{array}$$

四舍法　　五入法

商不变规律的应用

420÷40=10……20

$$\begin{array}{r} 10 \\ 40\overline{)420} \\ 40 \\ \hline 20 \end{array}$$

解决问题

一本图书共有300页，小明每天看2个小时，结果10天看完，小明平均每小时看多少页？

300÷10÷2=15（页）

连除　答：小明平均每小时看15页。

一个纸箱可以装15个苹果，130个苹果需要几个纸箱才能装完？

130÷15=8（箱）……10（个）

8+1=9（箱）

答：130个苹果需要9个纸箱才能装完。

进一去尾

王老师带着200元钱去超市买牛奶，每箱牛奶58元，王老师最多能买几箱？

200÷58=3（箱）……26（元）

答：王老师最多能买3箱。

三、观察物体

从不同位置观察单个物体，看到的图形可能相同，也可能不同。



在不相同位置观察单个物体



在不同位置观察组合体

现则组合体



不规则组合体

四、统计表和条形统计图（一）

某班同学最喜欢的电视节目

统计表

节目类别	合计	科普类	综艺类	动画类	体育类
人数	56	6	15	17	18

统计表是统计数据的一种方法，用表格呈现数据

统计表

四年级二班同学植树统计表



条形统计图是统计数据的一种方法，用直条统计数据，每个直条的宽窄一致，问隔要相等，每个单位长度代表的数量要相同。

认识条形统计图

统计表和条形统计图都能清楚地看出统计的结果，条形统计图能直观、形象地表示数量的多少。

优点

统计表和条形统计图

（单位：分）

编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩	编号	成绩
1	89	8	78	15	82	22	83
2	92	9	54	16	92	23	91
3	95	10	95	17	90	24	79
4	93	11	87	18	100	25	92
5	76	12	85	19	83	26	76
6	56	13	91	20	85	27	69
7	64	14	72	21	78	28	92

成绩/分	人数
90及90以上	正正一
80-89	正丅
70-79	正一
60-69	丅
60以下	丅

分段整理数据并绘制统计表

成绩/分	合计	90及90以上	80-89	70-79	60-69	60以下
人数	28	11	7	6	2	2

整理数据时需注意事项　　不重复，不遗漏

平均数的意义和计算方法

平均数能描述一组数据的总体水平或比较不同组别在某些方面的差异

计算方法

移多补少法

公式法（先求和再平均分）

五、解决问题的策略

公园里有5行红花，7行紫花和6行粉花。红花每行8盆，紫花每行9盆，粉花每行10盆，红花和粉花一共有多少盆？

选择整理条件

红花	粉花
5行	6行
每行8盆	每行10盆

用列表法解决问题

先要弄清题意，明确已知条件和所求问题。

再分析数量关系，确定先算什么，再算什么。

算出答案，还要进行检验和反思。

步骤

用多种策略解决问题

小丽买了3本故事书，用去27元，小明有81元钱能买多少本故事书？

策略1：

先算1本故事书需要多少钱，再求81元钱能买几本故事书。

策略2：先求小明钱数是小丽的几倍，再求小明买的故事书本数。

六、可能性

确定事件：一定发生，不可能发生

不确定事件：可能发生

从盒子里摸出1枚棋子，结果会是什么？连一连。

5枚白棋 3枚黑棋 — 一定是白棋

8枚白棋 — 不可能是白棋

8枚黑棋 — 可能是白棋

事件发生的确定性和不确定性

可能性有大有小，与数量有关。



如图①，指针停在红色区域的可能性（小）

如图②，指针停在蓝色区域的可能性（大）

根据可能性大小推测

可能性大，所含数量多；可能性小，所含数量少。

抛30次，3朝上16次，4朝上10次，5朝上4次。



3的面多，5的面少。

事件发生的可能性大小

看游戏是否公平，主要看双方是否具有均等的获胜机会。



游戏的公平性

指针停在蓝色和红色区域的可能性相等，所以公平。

七、整数四则混合运算

在没有括号的算式里，有乘、除法和加、减法，要先算乘、除法，后算加、减法。

240÷6－2×17

①先求商和积

②最后求差

不含括号的混合运算



含有括号的混合运算

有小括号：

42÷2×（28－21）

②再求商　①先求差

③最后求积

既有小括号又有中括号：

42÷[2×（28－21）]

①先求差

②再求积

③最后求商

八、垂线与平行线

有两个端点，可度量长度

线段

没有端点，可以向两边无限延伸，不可度量

直线

只有一个端点，可以向一端无限延伸，不可度量

射线

（顶点）（边）

（边）

线段、直线和射线

角的分类

锐角　钝角　直角

平角　周角

1直角=90°，1平角=180°，1周角=360°

角的度量

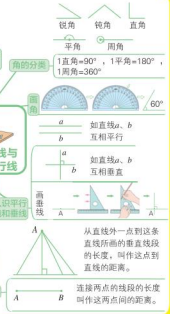


中心　0°刻度线

0°刻度线在右读内圈，在左读外圈

认识角

认识平行线和垂线



如直线a、b互相平行

如直线a、b互相垂直

距离

从直线外一点到这条直线所画的垂直线段的长度，叫作这点到直线的距离。

连接两点的线段的长度叫作这两点间的距离。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

关注荣德基教育微官网，获取海量学习资源。
荣德基教育微官网：http://www.rongdeji.cn
荣德基天猫旗舰店：http://rongdeji.tmall.com
客服热线：182 1039 5892

图书在版编目（CIP）数据

好卷：SJ版，四年级数学，上 / 荣德基主编，—长春：吉林教育出版社，2012.5（2021.4 重印）
ISBN 978-7-5383-6260-0

Ⅰ．①好… Ⅱ．①荣… Ⅲ．①小学数学课一习题集 Ⅳ．①G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2012）第 097539 号

好卷·四年级数学上（SJ版）
HAOJUAN · SI NIAN JI SHUXUE SHANG (SJ BAN)

荣德基 主编　　本册主编 沈正宗

责任编辑 朱 林　　封面设计 典点瑞泰
责任审校 任莉涛

出版 吉林教育出版社（长春市同志街 1991 号 邮编 130021）
发行 吉林教育出版社
印刷 青宁县科发印刷厂

开本 680 毫米×1 240 毫米 1/8 印张 7 字数 133 千字
版次 2012 年 5 月第 1 版
印次 2021 年 4 月第 10 次印刷
定价 34.90 元

如有印装质量问题，请到所购图书销售部门联系调换。

声明 在图书编写过程中，我们参考并引用了部分资料，有限分文字及图片的作者等高等教育出版，特别感谢，敬请原作者及时与我们联系，以便我们及时回复。

大卷全程培优　微卷助冲满分





定价：34.90元

四年级 数学 上（SJ版）

关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料