

好卷

主　编：荣德基　　本册主编：韩燕

数学

四年级 下 SJ版

吉林教育出版社

目录

同步跟踪检测卷

大卷

☆单元检测卷（7套）

第一单元跟踪检测卷 …… 1
第二单元跟踪检测卷 …… 3
第三、四单元跟踪检测卷 …… 5
期中检测卷 …… 7
第五单元跟踪检测卷 …… 9
第六单元跟踪检测卷 …… 11
第七、八单元跟踪检测卷 …… 13

小卷

☆周测培优卷（13套）

◆图形的平移、旋转、轴对称的认识及其应用 …… 1
◆大数的认识及读写 …… 3
大数的改写、比较大小及近似数 …… 5
◆三位数乘两位数的笔算和常见的数量关系 …… 7
积的变化规律和乘数末尾有0的乘法简便计算 …… 9
◆用计算器计算 …… 11
◆用画线段图或示意图的方法解决问题 …… 13
◆利用加法运算律进行简便运算 …… 15
利用乘法运算律进行简便运算 …… 17
◆认识三角形及其边角关系、内角和 …… 19
三角形的分类以及边关系特殊的三角形 … 21
认识平行四边形、梯形和等腰梯形 …… 23
◆用数对确定位置 …… 25

期末复习冲刺卷

大卷

☆模块过关卷（2套）

数与代数 …… 15
图形与几何 …… 17

☆仿真模拟卷（4套）

仿真模拟卷（一） …… 19
仿真模拟卷（二） …… 21
江苏省某名校期末测试卷 …… 23
山西省某名校期末测试卷 …… 25
参考答案及点拨 …… 27

小卷

☆专项复习卷（5套）

用计算器计算和三位数乘两位数的计算 …… 27
认识多位数 …… 29
解决问题的策略与运算律及其应用 …… 31
图形的平移、旋转和轴对称 …… 33
三角形、平行四边形和梯形的认识 …… 35

☆满分压轴卷（2套）

常考易错突破卷（一） …… 37
常考易错突破卷（二） …… 39
参考答案及点拨 …… 41

好卷 全面测评 环环相扣有抓手
专项突破 重难易错不失分

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 下 SJ版

第五单元 跟踪检测卷

解决问题的策略

时间：90分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	附加题	总分
得分						

姓名　学号　班级　学校　密　封　线

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、填空。（每空1分，共17分）

1. 一块草坪长12米，宽8米，面积是（　　）平方米；如果长减少4米，面积就减少（　　）平方米；如果宽增加4米，面积就增加（　　）平方米；长减少（　　）米或者宽增加（　　）米，都可以使长方形变成正方形，这两个正方形的面积相差（　　）平方米。
2. 一个表演方阵，每排7人，共7排。这个表演方阵最外层有（　　）人。
3. 甲、乙两筐梨一共有36个，如果甲筐给乙筐11个梨，两筐就同样多了，甲、乙两筐里分别有梨（　　）个和（　　）个。
4. 如果□－△＝18，□＋△＝58，那么△＝（　　），□＝（　　）。
5. 一根电线，第一天用去的长度比总长的一半短12分米，剩下的部分长65分米，这根电线原来长（　　）分米。
6. 上、下两层书架上一共有85本书，其中上层的书比下层的书少15本。上层有（　　）本书。
7. 甲、乙两个仓库存有同样多的粮食，从甲仓库运出35吨粮食，从乙仓库运出72吨粮食后，甲仓库的存粮是乙仓库的2倍。原来甲、乙两个仓库的存粮都是（　　）吨。
8. 一张长方形彩纸，宽40厘米，从这张彩纸上裁下一个最大的正方形，剩下彩纸的面积是280平方厘米。原来彩纸的面积是（　　）平方厘米。
9. 妈妈买了一套衣服，上衣比裤子贵240元，上衣的价钱是裤子的4倍。上衣（　　）元，裤子（　　）元。

二、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 哥哥和弟弟今年的年龄和是24岁，哥哥出生4年后弟弟才出生，哥哥今年（　　）岁。

A. 10　　B. 14　　C. 20

2. 哥哥给弟弟8张卡片后，哥哥和弟弟的卡片就一样多，哥哥原来比弟弟多（　　）张卡片。

A. 8　　B. 16　　C. 32

3. 下面同学的说法中正确的有（　　）个。

小芳说：“长方形的长增加3厘米，宽减少3厘米，长方形的面积不变。”

小明说：“一个长方形的宽增加4厘米，面积就增加40平方厘米，这个长方形的长是10厘米。”

红红说：“将一个宽为20厘米的长方形剪成一个最大的正方形时，剪去的面积是240平方厘米，原来这个长方形的长是12厘米。”

A. 1　　B. 2　　C. 3

4. 王大爷家有一个边长是30米的正方形鱼塘。王大爷计划在鱼塘的四周修一条宽2米的小路，这条小路的占地面积是（　　）平方米。

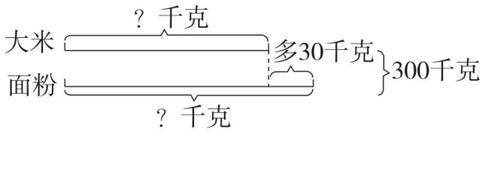
A. 124　　B. 256　　C. 900

5. 果园里原来栽了25行梨树，每行棵数相同。后来又增加了同样的4行，这样就比原来增加了72棵，果园里原来有（　　）棵梨树。

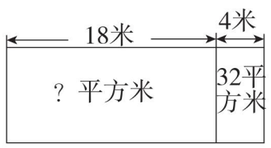
A. 522　　B. 480　　C. 450

三、看图列式计算。（每题6分，共18分）

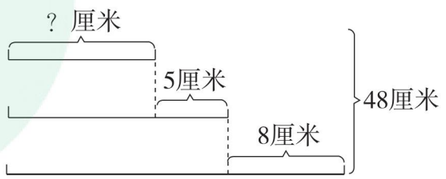
1.



2.



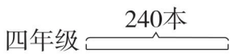
3.



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、解决问题。（共 55 分）

1. 在爱心捐书活动中，四年级捐书 240 本，五年级捐的是四年级的 2 倍，六年级捐的比四、五年级的总数少 108 本，六年级捐书多少本？（先根据题意补全线段图，再解答）（7 分）

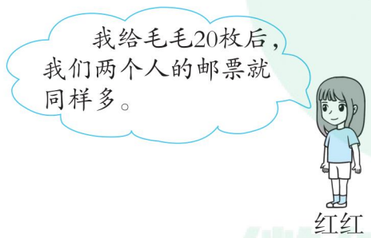


2. 南京到上海的公路全长约 300 千米，爸爸开车从南京到上海。已经开了 2 小时，剩下的路程比已经行驶的少 60 千米。爸爸开车的平均速度是多少？（7 分）

3. 李大爷家有一块长 7 米的长方形菜园（如图），在扩建时把长增加了 3 米，面积增加了 12 平方米。现在菜园的面积是多少平方米？（请在图中画一画，并解答）（7 分）



4. 红红和毛毛共收集了 160 枚邮票，两个人原来分别有多少枚邮票？（画图表示出题目中的条件，再解答）（7 分）



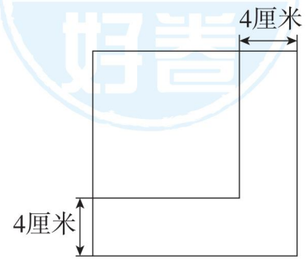
5. 妈妈比小强大 25 岁，今年妈妈的年龄正好比小强的 4 倍多 1 岁，妈妈和小强今年分别是多少岁？（9 分）

6. 团体操表演，排成 4 个方阵。每个方阵排成 6 行，每行有 6 人。如果每个方阵最外圈的同学穿红色的衣服，其余同学穿黄色的衣服。要准备这两种颜色的衣服各多少套？（先画图表示 1 个方阵的队列，再解答）（9 分）

7. 一个正方形的一组对边各增加 8 米，形成长方形后，面积增加了 240 平方米，求原来正方形的面积。（画出示意图并解答）（9 分）

附加题：（10 分）

已知下图中大正方形的边长比小正方形的边长长 4 厘米，大正方形的面积比小正方形的面积多 96 平方厘米。小正方形的面积是多少？



自己说说

老师点评

家长点评

密 线 封

荣德基好卷
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

第六单元 跟踪检测卷

运算律

四年级 数学 下 SJ版

时间：90分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	附加题	总分
得分							

姓名　学号　密　班级　封　学校　线

一、填空。（第5题12分，其余每空1分，共26分）

1. 两个数的和与一个数相乘，可以先把它们与这个数分别相乘，再（　　），这叫作（　　），用字母表示为（　　）。

2. 用简便方法计算136＋258＋64，要先算（　　），这是应用了（　　）律。

3. 648－289－11＝648－(289＋11)，这里运用了（　　）的性质。

4. 计算125×32时，可以转化成125×（　　）×（　　）使计算简便。

5. 在□里填上适当的数，在○里填上适当的运算符号。

(1) 175＋264＋225＋136＝(□○□)○(□○□)

(2) (□＋148)＋b＝a＋(□＋□)

(3) □×99＋□×□＝a○(□○1)

(4) □○(□○□)＝179－79－36

(5) 1200÷24÷5＝□○(□○□)

(6) 630÷35＝□○□○□

6. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

34×102 ○ 34×100＋2　　478－(209＋178) ○ 478－209＋178

25×32 ○ 25×30×2　　5000÷125÷8 ○ 5000÷(125×8)

7. 美美读一本425页的故事书，第一天读了126页，第二天读了174页，第三天把这本书读完了，第三天读了（　　）页。

8. 小马虎在计算(4＋m)×15时，错算成4＋m×15，他算出的结果和正确的结果相差（　　）。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题1分，共5分）

1. 任何三个数相加，都可以运用加法的交换律和结合律进行简算。（　　）

2. 34×99＋99＝34×(99＋1)（　　）

3. $a-b+c=a-(b+c)$（　　）

4. 简算127＋459＋283时，可以先算127＋283＝400，再算400＋459＝859。（　　）

5. 125×(8×6)＝125×8＋125×6，这是应用了乘法分配律。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 25×8×4×125＝(25×4)×(8×125)，这里运用了（　　）。

A. 乘法结合律　　B. 乘法分配律

C. 乘法交换律和乘法结合律

2. 907－199的简便算法是（　　）。

A. 907－200－1　　B. 907－200＋1　　C. 907－100－99

3. 计算720÷16的简便方法是（　　）。

A. 720÷8×2　　B. 720÷8＋720÷2　　C. 720÷8÷2

4. 王老师和李老师同时从学校出发，相背而行，王老师的速度是90米/分，李老师的速度是80米/分，5分钟后两人相距（　　）米。

A. 170　　B. 850　　C. 10

5. 李阿姨和张阿姨去批发大枣，每千克大枣38元，李阿姨批发了15 kg，张阿姨批发了5 kg。李阿姨比张阿姨多花（　　）元。

A. 760　　B. 380　　C. 532

四、计算。（共26分）

1. 直接写出得数。（每题1分，共8分）

87＋99＝　　38＋64＋62＝　　21×4×25＝　　25×32＝

540÷36＝　　123－23－75＝　　152＋34－52＝　　74÷37×2＝

2. 计算下面各题，怎样简便就怎样算。（每题3分，共18分）

176－(59＋76)　　125×88　　143×12＋58×12－12

78×201　　720÷45÷2　　385＋276－85＋124

豆点提示：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

五、解决问题。（共 33 分）

1. 黄河是世界上含沙量最多的河流，全长 5464 千米，长江比黄河长 836 千米，尼罗河比长江长 370 千米，尼罗河全长多少千米？（4 分）

2. 甲、乙两辆汽车从两地出发相向而行，甲车的速度是 85 千米/时，乙车的速度是 70 千米/时，甲车先出发 2 小时后乙车才出发，又经过 4 小时两车相遇。两地间的距离是多少千米？（4 分）

3. 十一黄金周，商家开展促销活动，某品牌电脑原价 3888 元，降价 288 元后，又降价 212 元。小文现在想买一台这个品牌的电脑，需要多少元？（4 分）

4. 学校用 4 块同样大小的长方形木板拼成了一个展示台（如下图）。已知每块木板长 25 分米，宽 16 分米，展示台的面积是多少平方米？（用两种方法解答）（7 分）



5. 超市运回苹果和梨各 25 箱，每箱苹果有 32 千克，每千克 4 元，每箱梨有 48 千克，每千克 3 元。

（1）超市运回的苹果和梨一共多少千克？（3 分）

（2）超市运回的苹果和梨一共花了多少元？（3 分）

6. 甲、乙两个工程队合修一段路，甲队每天修 70 米，乙队每天修 85 米，5 天正好修完。这段路一共有多少米？（8 分）

附加题：（10 分）

小丽和小红从 400 米长的环形跑道的起点同时相背而行，小丽的速度是 75 米/分，小红的速度是 65 米/分。3 分钟后两人相距多少米？

自己说说

老师点评

家长点评

密 封 线

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

第七、八单元 跟踪检测卷

三角形、平行四边形和梯形　确定位置

四年级 数学 下 SJ版

时间：90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1分，共22分）

1. 在下列三角形中，∠1、∠2、∠3是三角形的三个内角。

（1）∠1＝25°，∠2＝75°，∠3＝（　　），这个三角形是（　　）三角形。

（2）∠1＝55°，∠2＝（　　），∠3＝90°，这个三角形是（　　）三角形。

（3）∠1＝（　　），∠2＝46°，∠3＝30°，这个三角形是（　　）三角形。

2. 小红在班级的座位用数对表示为（4，3），她坐在教室的第（　　）列第（　　）行，小勇在教室里的位置是第3列第4行，用数对表示是（　　，　　）。

3. 一个等腰三角形的两条边的长度分别是3厘米和7厘米，这个三角形的周长是（　　）厘米。

4. 一个等边三角形的周长是36厘米，它的每条边长是（　　）厘米，每个角是（　　）°。

5. 一个等腰三角形，如果它的顶角是80°，那么它的一个底角是（　　）；如果它的底角是35°，那么它的顶角是（　　）。

6. 下表是某公司制作的表格的一部分，李强所在单元格用*A*4表示，则25在单元格（　　）内，单元格*D*3内的内容是（　　），单元格*C*2内的内容是（　　）。

	A	*B*	*C*	*D*
1	姓名	7月	8月	9月
2	王亮	45	68	98
3	李东	25	36	87
4	李强	56	41	80

7. 一个梯形的下底是上底的2倍，如果将上底延长8厘米，就成了一个平行四边形，这个梯形的上底是（　　）厘米，下底是（　　）厘米。

8. 用两个完全一样的梯形拼成一个大的平行四边形，这个平行四边形的内角和是（　　）。

9. 将一个长是12厘米、宽是7厘米的长方形分成两个完全一样的梯形，梯形的下底是8厘米，梯形的上底是（　　）厘米，高是（　　）厘米。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题1分，共9分）

1. 三条长度分别是2厘米、3厘米和5厘米的线段，可以围成一个三角形。（　　）
2. 只要有一个角是锐角的三角形就是锐角三角形。（　　）
3. 等腰梯形是轴对称图形。（　　）
4. 数对（6，7）和数对（7，6）表示的是同一个位置。（　　）
5. 把一个大三角形分成两个小三角形，每个小三角形的内角和是大三角形内角和的一半。（　　）
6. 点*A*用数对表示是（5，2），把点*A*向左平移4格，点*A*现在的位置是（9，2）。（　　）
7. 在一个梯形中，最多有2个直角。（　　）
8. 三角形具有稳定性的特点，而平行四边形却有容易变形的特点。（　　）
9. 用数对（4，*x*）能表示第4列的任一同学的位置，用数对（*x*，4）能表示第4行的任一同学的位置。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 在一个等腰梯形中画一条线段，可以将它分割成两个完全一样的（　　）。

A. 梯形　　B. 平行四边形　　C. 三角形

2. 以下是几组小棒的长度，可以摆成一个三角形的是（　　）。

A. 3厘米、5厘米、2厘米

B. 7厘米、8厘米、1厘米

C. 10厘米、5厘米、8厘米

3. 在直角三角形中，两个锐角的和（　　）。

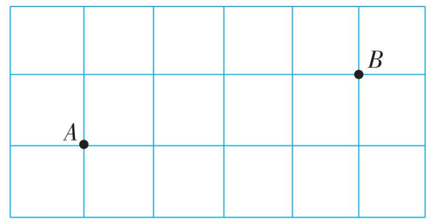
A. 大于90°　　B. 等于90°　　C. 小于90°

4. 等腰三角形中，有一个内角是40°，另外两个内角（　　）。

A. 一定是40°和100°　B. 一定都是70°

C. 可能是40°和100°，也可能都是70°

5. 如图，如果点*A*用数对表示为（5，2），那么点*B*用数对表示为（　　）。



A. （9，4）　　B. （6，3）　　C. （9，3）

姓名　学号　班级　学校

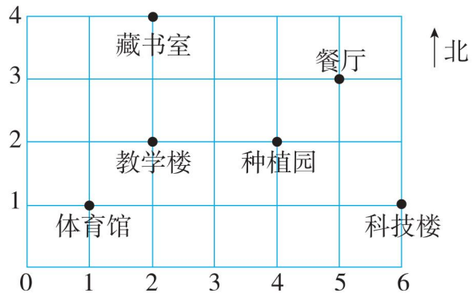
密　封　线

豆点提示：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

四、按要求完成下面各题。（共 23 分）

1.



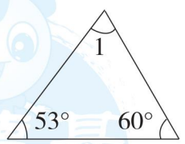
（1）科技楼的位置是（　　），藏书室的位置是（　　）。（2 分）

（2）位于（2，2）的是（　　），和它的位置在同一行的是（　　），用数对表示是（　　）。（3 分）

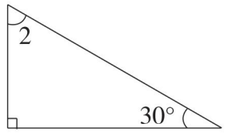
（3）从体育馆到餐厅，先向（　　）走（　　）格到（5，1），再向（　　）走（　　）格到餐厅；或者先向北走 2 格到（　　），再向（　　）走（　　）格到餐厅。（7 分）

（4）小芳递给小希一张字条，写下见面地点是“校内（　　，1）”，另外一个数字看不清楚，她们见面的地点可能在哪里呢？（2 分）

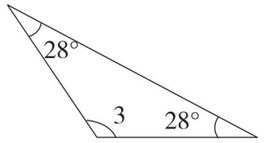
2. 求下面图形中各角的度数。（每题 3 分，共 9 分）



∠1 =（　　）



∠2 =（　　）



∠3 =（　　）

五、解决问题。（共 36 分）

1. 等腰三角形的两条边长分别是 6 厘米和 8 厘米，这个三角形的周长可能是多少厘米？（7 分）

2. 平行四边形的周长是 56 厘米，其中一条边长是 10 厘米。平行四边形另外三条边分别长多少厘米？（7 分）

3. 一个长方形与一个等边三角形的周长相等，长方形的长是 12 厘米，宽是 6 厘米，求等边三角形的边长。（7 分）

4. 一个直角梯形，上底长 2 厘米，一条腰长 10 厘米，如果把它的上底增加 6 厘米，就变成一个正方形，这个梯形的周长是多少厘米？（7 分）

5. 取一根长 150 厘米的铁丝围成一个底边是 60 厘米的等腰三角形，这个等腰三角形的腰长是多少厘米？（8 分）

附加题：（10 分）

已知∠1、∠2、∠3 是一个三角形的三个内角，∠1 是∠2 的 3 倍，∠3 是∠2 的 2 倍，∠1、∠2、∠3 各等于多少度？

自己说说

老师点评

家长点评

密 线 封

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 下 SJ版

期末复习冲刺卷 模块过关卷（一）

数与代数

时间：90分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	附加题	总分
得分							

姓名　学号　班级　学校　密　封　线

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、填空。（每空1分，共31分）

1. 8095000是由8个（　　）、9个（　　）和5个（　　）组成的。这个数读作（　　）。把这个数改写成用“万”作单位的近似数是（　　）。

2. 6□5000≈65万，□里填（　　），59□3400000≈59亿，□里的数一共有（　　）种填法。

3. 两个数的和是860，差是340，其中较大的数是（　　），较小的数是（　　）。

4. 由3个“0”和3个“5”组成的数中，一个零都不读的有（　　），读两个零的有（　　）。

5. 盐城市荷兰花海景点某天的游客量大约是13万人，这一天的游客量最多可能是（　　）人，最少可能是（　　）人。

6. 125×80的积的末尾一共有（　　）个0。

7. 小军把□×99误算成了□×100－1，所得的结果比正确结果大29。正确的结果是（　　）。

8. 一辆客车和一辆货车同时从甲地开往乙地，客车每小时行85千米，货车每小时行73千米。2小时后，客车到达乙地。甲、乙两地相距（　　）千米，这时货车离乙地还有（　　）千米。

9. （1）85＋86＋87＋88＋…＋97＋98的和是（　　）。

（2）从1200里连续减去7个99，结果是（　　）。

10. 用计算器计算。

（1）850 →(×48) □ →(÷24) □ →(×125) □ →(÷50) □

（2）9872 →(－8416) □ →(×13) □ →(－8928) □ →(÷500) □

11. 一种纸，10张约重3克，照这样推算，1000张约重（　　）克；10000张约重（　　）克，合（　　）千克；100000000张约重（　　）吨。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题1分，共5分）

1. 读10300500时要读出3个零。（　　）
2. 用计算器计算混合算式题时，要按从左到右的顺序依次计算。（　　）
3. 最大两位数与最小三位数的积等于最大三位数与最小两位数的积。（　　）
4. 347－98用简便方法计算是347－100－2。（　　）
5. 要使36×□80的积是四位数，□里只能填1。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 四十亿零四，两个“四”之间有（　　）个0。

A. 8　　B. 7　　C. 6

2. 下面各数中，一个零都不读的是（　　）。

A. 30070000　　B. 40000200　　C. 5407600

3. 下面算式中，算式（　　）与其他算式的结果都不相等。

A. 650×20　　B. 6500×2　　C. 605×20

4. 58×104＝58×100＋58×4，这里运用了（　　）。

A. 乘法结合律　　B. 乘法交换律　　C. 乘法分配律

5. 小林和刘涛在跑道上赛跑，两人从同一地点同向出发，小林每秒跑5米，刘涛每秒跑4米。50秒后，小林到达终点，此时刘涛距离终点还有（　　）的路程。

A. 30米　　B. 50米　　C. 40米

四、计算。（共29分）

1. 直接写出得数。（每题1分，共8分）

9×800＝	20×350＝	7×110＝	230×3＝
140×2＝	310×30＝	400×7＝	50×800＝

2. 用竖式计算。（每题3分，共12分）

256×37＝　　85×104＝　　235×63＝　　509×38＝

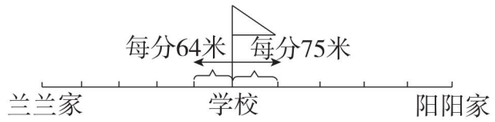
3. 用简便方法计算下面各题。（每题3分，共9分）

46＋27＋33＋54　　432－(170＋132)　　(40＋4)×25

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 25 分）

1. 兰兰家到学校的路程比阳阳家到学校近多少米？（4 分）



2. 废旧电池按垃圾分类标准属于有害垃圾，一节废旧电池在土壤里会污染周围大约 140 平方分米的土壤。四（1）班同学周末收集了 58 节废旧电池，避免了多少平方分米的土壤被污染？（4 分）

3. 赵大伯家果园的蜜橘大丰收，第一批一共收获了 56 筐。下面是随机抽取的 5 筐蜜橘的净重（单位：千克）。

第 1 筐	第 2 筐	第 3 筐	第 4 筐	第 5 筐
198	211	202	189	200

按这 5 筐蜜橘的平均质量计算，赵大伯家第一批蜜橘的产量是多少千克？（4 分）

4. 小明和小红共有 200 枚邮票，如果小明送 6 枚邮票给小红后，还比小红多 4 枚。原来他们各有多少枚邮票？（4 分）

5. 一个长方形泳池，长 50 米，宽 20 米。体育馆现对泳池进行升级改造，把长减少 10 米，宽增加 10 米。现在的泳池和原来相比，面积是增加了还是减少了？和原来相差多少平方米？（4 分）

6. 这些花圃的面积一共是多少平方米？（5 分）



附加题：（10 分）

甲、乙两辆汽车同时从 A 地出发去 B 地，甲车每小时行驶 62 千米，乙车每小时行驶 55 千米。当甲车离 B 地还有 14 千米时，乙车离 B 地有 42 千米。A，B 两地相距多少千米？

自己说说

老师点评

家长点评

密 封 线

荣德基好卷
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

期末复习冲刺卷 模块过关卷（二）

图形与几何

四年级 数学 下 SJ版

时间：90分钟　满分：100分+10分

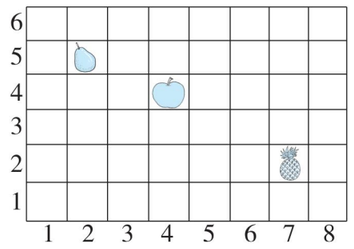
题号	一	二	三	四	五	附加题	总分
得分							

一、填空。（每空1分，共15分）

1. 用2个完全相同的直角三角形拼成一个大三角形，这个大三角形的内角和是（　　）。
2. 一个等腰三角形中，底角是34°，那么它的顶角是（　　），按角分这是一个（　　）三角形。
3. 一个平行四边形相邻两条边的长度分别是10厘米和8厘米，这个平行四边形的周长是（　　）厘米。
4. 分针走（　　）分钟，旋转了90°。
5. 一个三角形中∠1＝20°，∠2＝50°，∠3＝（　　）°，这是一个（　　）三角形。
6. （1）将梨向右平移5格，用数对表示梨平移后的位置是（　　）。

   （2）把菠萝向左平移4格，用数对表示菠萝平移后的位置是（　　）。

   （3）苹果现在的位置是原来的位置先向左平移4格，再向上平移3格后的位置，苹果原来的位置在第（　　）列第（　　）行，用数对表示是（　　）。



7. 一个等腰三角形中相邻两边分别为6厘米、3厘米，那么第三边长（　　）厘米，这个等腰三角形的周长是（　　）厘米。
8. 妈妈去超市买水果，超市的台秤最多能称4千克的物品，妈妈先挑了几个水蜜桃，称量后发现指针指向2，她又添了一些水蜜桃，指针顺时针旋转了90°。已知水蜜桃每千克3元，妈妈一共要付（　　）元。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题2分，共10分）

1. 图形旋转后，形状、大小和位置都发生了改变。（　　）
2. 平行四边形是轴对称图形，有2条对称轴。（　　）
3. 将一个等腰梯形顺时针旋转180°可以与原图形重合。（　　）
4. 钝角三角形的内角和比锐角三角形的内角和大。（　　）
5. 在10厘米、1厘米、7厘米和2厘米的小棒中，无论选哪3根，都无法围成三角形。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共12分）

1. 下面的图形中，（　　）是由平移得到的。

   A. 　B. 　C. 

2. 把一个平行四边形分成四个小三角形，每个小三角形的内角和是（　　）。

   A. 180°　　B. 90°　　C. 45°

3. 在一个三角形中，一个内角的度数比另外两个内角的度数和大2°，这个三角形是（　　）三角形。

   A. 钝角　　B. 直角　　C. 锐角

4. 下列图形中，对称轴最多的是（　　）。

   A. 正六边形　　B. 等腰梯形　　C. 五角星

5. 小丽有两根小棒，长度是6厘米和9厘米，她准备再用一根小棒和它们围成一个三角形，第三根小棒的长可能是（　　）厘米。

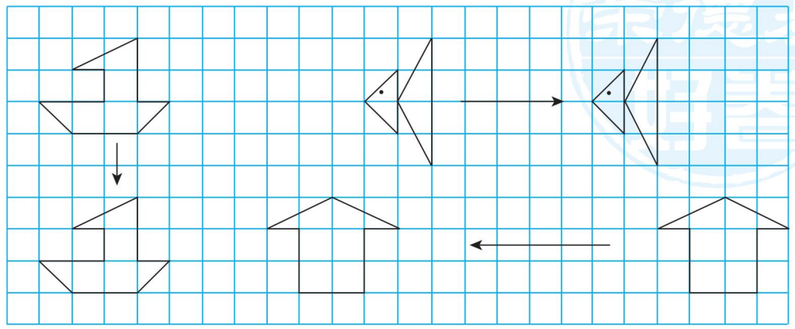
   A. 14　　B. 15　　C. 3

6. 如果点A用数对表示为（2，5），点B用数对表示为（2，1），点C用数对表示为（5，1），那么连接A、B、C三个点形成的三角形是（　　）三角形。

   A. 锐角　　B. 钝角　　C. 直角

四、操作题。（共28分）

1. 看图填空。（6分）



小船图向（　　）平移了（　　）格。小鱼图向（　　）平移了（　　）格。房子图向（　　）平移了（　　）格。

姓名　学号　班级　学校

密　封　线

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

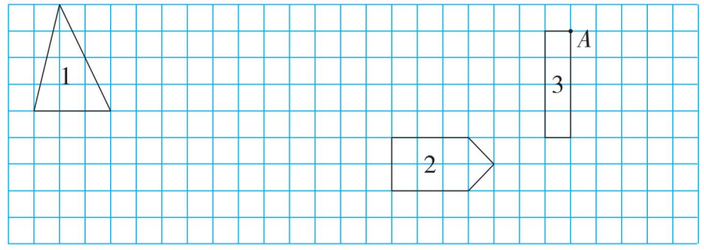
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 按要求画出图形。（每题 3 分，共 9 分）

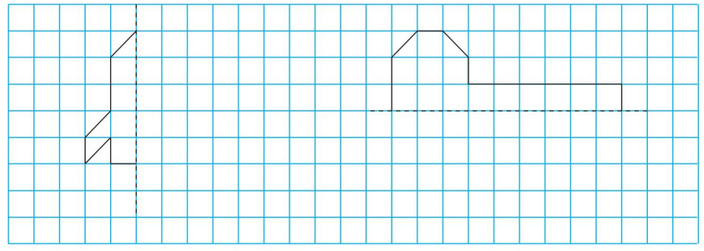
（1）将图 1 向右平移 5 格。

（2）将图 2 向左平移 7 格。

（3）将图 3 先绕点 A 顺时针旋转 90°，再向下平移 6 格。



3. 画出下面图形的另一半，使它们分别成为轴对称图形。（4 分）

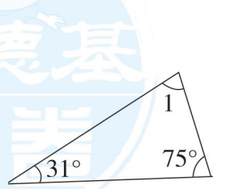


4. 按要求在每个图形中画一条线段。（4 分）

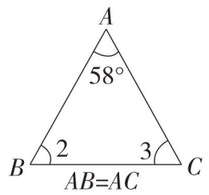


分成两个钝角三角形　　分成一个直角梯形和一个三角形　　分成一个平行四边形和一个梯形　　分成一个三角形和一个梯形

5. 求下面图形中各角的度数。（5 分）

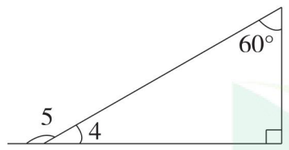


∠1 = _____



∠2 = _____

∠3 = _____



∠4 = _____

∠5 = _____

五、解决问题。（共 35 分）

1. 一块布的形状为等腰三角形，它的一个底角是 40°，那么它的顶角是多少度？（11 分）

2. 一个等腰三角形的周长是 40 厘米，底比腰长 4 厘米。它的底和腰各是多少厘米？（12 分）

3. 一个平行四边形的一条边延长 27 厘米后变成了一个梯形，这个梯形的下底是上底的 4 倍。这个梯形的上底是多少厘米？（12 分）

附加题：（10 分）

如图，要从一个上底为 34 厘米，下底为 55 厘米，高为 12 厘米的梯形里剪下一个最大的长方形，长方形的面积是多少平方厘米？（先画图，再解答）



自己说说

老师点评

家长点评

密　封　线

荣德基好卷
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 下 SJ版

期末复习冲刺卷

仿真模拟卷(一)

时间：90分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	附加题	总分
得分							

一、计算。（共28分）

1. 直接写出得数。（每题0.5分，共4分）

40×60=　　800÷50=　　370×10=　　12×3=

250×4=　　400÷20=　　31×30=　　400×70=

2. 用竖式计算。（每题3分，共9分）

75×356=　　209×60=　　40×620=

3. 下面各题，怎样简便就怎样算。（每题3分，共15分）

72×125　　810÷45÷2　　967−166−34

71+155+129+145　　369×27−27×269

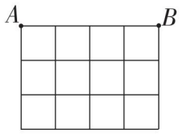
二、填空。（每空1分，共27分）

1. 一个九位数，它的最高位是（　　）位。最高位是千万位的数是（　　）位数。
2. 5个百亿、4个十万和3个千组成的数是（　　），这个数由（　　）个亿、（　　）个万和（　　）个一组成。
3. 九亿五千零二十万写作（　　），把这个数改写成用“万”作单位的数是（　　），省略“亿”后面的尾数大约是（　　）。
4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

40×81 ○ 40×80+40　　锐角三角形中任意两个角的和○90°

100个1000万○1亿　　78×99+78 ○ 78×100

5. 从如图的交叉点中选一个点，记为C，使三角形ABC成为钝角三角形。可选的点C的位置共有（　　）个。



6. 在括号里填上合适的数。

70×90=（　　）×9

12×500=6×（　　）

7. 李明骑自行车5分钟行了1千米，他骑自行车的速度是（　　）千米/时。
8. 根据前面三道算式，直接填出括号里的数。

4×9=36

44×99=4356

444×999=443556

4444×（　　）=（　　）

9. 小明把15×（□+9）错算成了15×□+9。他算出的结果与正确结果相差（　　）。
10. 等腰三角形的一个底角是42°，它的顶角是（　　），这个三角形按角分是（　　）三角形。
11. 小亮在教室里的位置是第1列第5行，用数对表示是（　　，　　），小红的位置用数对表示是（2，3），她在第（　　）列第（　　）行。
12. 小张和小李在环形跑道上跑步，跑道一圈长400米，小张每秒跑4米，小李每秒跑6米。如果两人从同一地点同时反向而行，那么（　　）秒后相遇；如果两人从同一地点同时同向而行，那么（　　）秒后小李比小张多跑一圈。

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共8分）

1. 48□0000000≈48亿，□里最大能填（　　）。

A. 4　　B. 5　　C. 9

2. 乘法算式中，一个乘数不变，另一个乘数乘20，得到的积是原来积的（　　）。

A. 2倍　　B. 20倍　　C. 200倍

3. 把一根长14 cm的吸管剪成三段，下面剪法中可以拼成一个三角形的是（　　）。

A. 3 cm、3 cm、8 cm　　B. 3 cm、4 cm、7 cm　　C. 3 cm、5 cm、6 cm

4. 在等腰三角形、直角三角形、长方形、平行四边形、梯形、圆这些图形中，一定是轴对称图形的有（　　）个。

A. 3　　B. 4　　C. 5

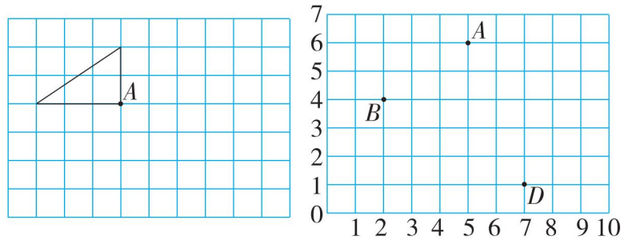
姓名　学号　班级　学校

密　封　线

豆点提示：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

四、画一画，填一填。（共 9 分）



（1）先把左图中的三角形绕点 A 逆时针旋转 90°，再向右平移 5 格。（2 分）

（2）用数对表示右图中点 A、B、D 的位置。（3 分）

A（　　，　　）　　B（　　，　　）　　D（　　，　　）

（3）在右图中标出点 C（3，1）、E（8，4）的位置，顺次连接 A、B、C、D、E、A，并画出这个图形的对称轴。（4 分）

五、解决问题。（共 28 分）

1. 这架飞机 16 秒可飞行多少米？（4 分）



2. 一份稿件有 7000 个字，小芳平均每分钟能打 120 个字，她从早上 9：10 开始打这份稿件，10：00 能把这份稿件打完吗？（4 分）

3. 一辆汽车从甲地开往乙地，速度是 60 千米/时，3 小时后距离中点还有 20 千米。从甲地到乙地有多少千米？（4 分）

4. 如图，夏叔叔家原来有一个正方形鱼池，后来他扩建鱼池，把鱼池的一组对边各增加 12 米，这样鱼池的面积就增加了 120 平方米。原来鱼池的面积是多少平方米？（先在图上画一画，再解答）（6 分）

5. 徐大伯家有一个长方形菜园，种白菜的面积比菜园面积的一半还多 15 平方米，其余的 25 平方米种茄子。这个菜园有多少平方米？（先在图中表示出茄子和白菜的种植面积，再解答）（6 分）

6. 欣欣水果店运进 4 箱苹果，每箱 25 千克，这些苹果一共可以卖 600 元。每千克苹果多少钱？（4 分）

附加题：（10 分）

市民公园举办鲜花节活动，工作人员在一个等边三角形花坛的三条边上摆放鲜花（每个顶点处各摆一盆），每隔 5 分米摆一盆，一共摆了 54 盆。这个三角形花坛的边长是多少米？

自己说说

老师点评

家长点评

密　封　线

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 下 SJ版

期末复习冲刺卷

仿真模拟卷(二)

时间：90分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	附加题	总分
得分							

姓名　学号　班级　学校

密　封　线

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、计算。(共24分)

1. 直接写出得数。(每题0.5分，共6分)

$5\times24=$　　$900\div30=$　　$500\times20=$　　$636\div6=$

$30\times900=$　　$70\times60=$　　$3\times13=$　　$480\times2=$

$700\div5=$　　$156+39-56=$　　$300\div50=$　　$16\times4\div16\times4=$

2. 用竖式计算。(每题2分，共6分)

$35\times284=$　　$480\times50=$　　$207\times46=$

3. 用简便方法计算。(每题2分，共12分)

$188+69+12+231$　　$8\times49\times125$　　25×48

$718-(157+118)$　　$153\times27-27\times53$　　203×26

二、填空。(每空1分，共27分)

1. 地球与月球之间的最远距离大约是四十万五千五百千米，横线上的数写作(　　)，省略“万”后面的尾数约是(　　)万。

2. 69□531≈70万，□里最小可以填(　　)；10□039≈10万，□里可以填(　　)。

3. 有两根6厘米长的小棒，如果再添一根a厘米长的小棒能围成一个三角形，a最大是(　　)，这时三角形的周长是(　　)厘米。(填整数)

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

32亿○320000万　　$(25\times16)\times4$○$25\times4+25\times16$

$99\times76+99$○100×76　　$160\times5\times3$○$(5+10)\times160$

5. 一个自然数的近似数是5万，那么这个数最大是(　　)，最小是(　　)。

6. 在算盘上拨6颗珠子，可以得到不同的五位数，其中最大的五位数是(　　)。

7. 一个长方形的宽是8厘米，面积是120平方厘米，它的长是(　　)厘米。把这个长方形的宽缩短3厘米后，它的面积是(　　)平方厘米。

8. 根据前面三道算式，直接填出括号里的数。

$9\times9+19=100$

$98\times9+118=1000$

$987\times9+1117=10000$

……

(　　)$\times9+1111114=$(　　)

$98765432\times9+$(　　)$=$(　　)

9. 小雨早上从家出发上学用了12分钟，他的平均速度是60米/分，小雨家到学校的距离是(　　)米，放学回家由于帮助他人占用了3分钟，总共用了15分钟才到家，他回家的平均速度是(　　)米/分。

10. 等腰三角形的一个底角比顶角小42°，它的顶角是(　　)，这个三角形按角分是(　　)三角形。

11. 一个梯形的上底长2厘米，下底长5厘米。若将上底延长3厘米，则变成了(　　)形；若将上底缩短2厘米，则变成了一个(　　)形。

三、选择。(将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共12分)

1. 下面各数中，最接近90万的数是(　　)。

A. 901000　　B. 900030　　C. 899975

2. 如果一个三角形中最小的角大于45°，那么这个三角形是(　　)三角形。

A. 锐角　　B. 直角　　C. 钝角

3. 教室里表示小明座位位置的数对是(4，5)，表示小明前面一位同学座位位置的数对是(4，6)，那么表示小明后面一位同学座位位置的数对是(　　)。

A. (3，4)　　B. (5，5)　　C. (4，4)

4. 下面(　　)组的小棒可组成三角形。

A. 3厘米、5厘米、4厘米　　B. 6厘米、9厘米、2厘米

C. 5厘米、8厘米、2厘米

5. 下列算式中，计算结果与$960\div16\div4$相等的是(　　)。

A. $960\div(16\div4)$　　B. $960\div16\times4$　　C. $960\div(16\times4)$

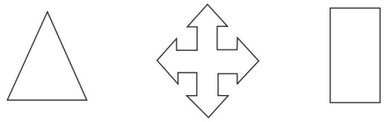
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

6. 将一个长方形框架的长增加 2 厘米，宽减少 2 厘米，其周长（　　）。

A. 减少　　B. 不变　　C. 增加

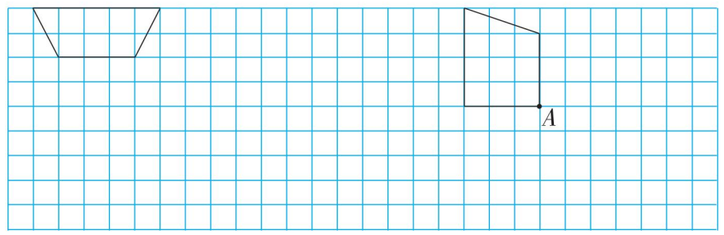
四、画一画。（共 16 分）

1. 画出下面每个图形所有的对称轴。（6 分）



2. （1）将下图中等腰梯形先向右平移 5 格，再向下平移 4 格。（2 分）

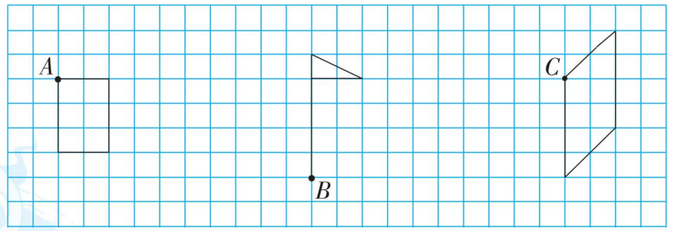
（2）将下图中直角梯形沿 A 点顺时针旋转 90 度。（2 分）



3. （1）将长方形绕 A 点逆时针旋转 90°。（2 分）

（2）将小旗围绕 B 点逆时针旋转 90°。（2 分）

（3）将平行四边形绕 C 点顺时针旋转 90°。（2 分）



五、解决问题。（共 21 分）

1. 一个三角形，其中两个角的度数和等于第三个角的度数，此三角形是什么三角形？（3 分）

2. 客车、货车分别从甲、乙两地同时开出，相向而行，客车的速度是 90 千米/时，货车的速度是 80 千米/时，3 小时后两车还相距 25 千米。甲、乙两地相距多少千米？（4 分）

3. 如图，实验小学有一个长方形花圃，长 8 米。现把花圃的长增加了 2 米，于是面积增加了 12 平方米。现在这个花圃的面积是多少平方米？（先画图，再解答）（6 分）

4. 李军和王亮沿着小湖周围的道路跑步，他们从同一地点同时出发，同向而行，李军的速度是 120 米/分，王亮的速度是 180 米/分，经过 10 分钟后两人还没相遇，同时李军在王亮前面 60 米处。小湖周围的道路长多少米？（4 分）

5. 王伯伯家养鱼，挖了一个正方形鱼塘，后感觉鱼塘小，把其中一组对边均加长 8 米，鱼塘面积增加了 216 平方米。这个鱼塘原来的面积是多少平方米？（4 分）

附加题：（10 分）

甲、乙两车同时从 A，B 两地相对开出，甲车去往 B 地，乙车去往 A 地，第一次在离 A 地 95 千米处相遇，相遇后继续前行，两车到达目的地后均立刻返回，第二次在离 B 地 25 千米处相遇。求 A，B 两地间的距离。

自己说说

老师点评

家长点评

密　封　线

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 下 SJ版

期末复习冲刺卷

江苏省某名校期末测试卷

时间：90分钟　满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

姓名　学号　班级　学校　密　线　封

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、填空。（每空1分，共25分）

1. 我国第六次全国人口普查时，江苏省约有78660000人，横线上的数读作（　　），把它改写成用“万”作单位的数是（　　）万，改写成用“亿”作单位的近似数是（　　）亿。

2. 一个三角形两个内角的度数分别是34°，57°，另一个内角的度数是（　　），这是一个（　　）三角形。

3. 在□里填上适当的数。

   $(28+36)+64=28+(\square+64)$　　$40\times(25+\square)=40\times\square+\square\times12$

4. 两个数相乘的积是140，一个乘数不变，另一个乘数扩大到原来的5倍，现在的积是（　　）。

5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

   56070000 ○ 6707万　　$34\times124+124$ ○ 35×124

   2812000 ○ 2809800　　$148-(48+76)$ ○ $148-48+76$

6. 如右图，指针从指向A点顺时针旋转90°到指向（　　）点，指针从指向D点逆时针旋转90°到指向（　　）点。



7. 徐亮画了一个边长是4 cm的等边三角形，它的周长是（　　）cm，这个三角形有（　　）条对称轴，内角和是（　　）度。

8. 县医院为每个病人设计了一个病历号，从中可以看出这个病人所住的科室、入院时间及床号。一位病人的病历号是“外2019060305”，这位病人住（　　）科，（　　）年（　　）月（　　）日入院，病床号是（　　）。

9. 一块长方形草地，长25米，如果把长减少5米，剩下部分就变成了正方形，这块草地原来的面积是（　　）平方米。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题1分，共5分）

1. 18×500的积的末尾有2个0。（　　）
2. 明明坐在第4行第3列，他的位置可以用数对（4，3）表示。（　　）
3. 在一个三角形中，至少有2个角是锐角。（　　）
4. 长方形、正方形和平行四边形都是轴对称图形。（　　）
5. 99□375≈99万，□里可以填的数字共有4个。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题1分，共5分）

1. 最小的十位数读作（　　）。

   A. 一百亿　　B. 一亿　　C. 十亿

2. 等腰三角形的一个底角是50°，它的顶角是（　　）。

   A. 100°　　B. 80°　　C. 130°

3. 关于平行四边形和梯形的共同特点，下列说法正确的是（　　）。

   A. 两组对边分别平行　　B. 内角和都是360°　　C. 都不是轴对称图形

4. 旋转和平移都只是改变图形的（　　）。

   A. 大小　　B. 形状　　C. 位置

5. 在等腰三角形中画一条线段，可以把它分割成（　　）。

   A. 两个平行四边形　　B. 两个三角形　　C. 两个长方形

四、计算。（共28分）

1. 直接写出得数。（每题0.5分，共4分）

   $300\times50=$　　$13\times300=$　　$340\times20=$　　$11\times2\times5=$

   $70\times110=$　　$22\times40=$　　$81\div27=$　　$125\times8\times9=$

2. 用竖式计算。（每题2分，共6分）

   $460\times37=$　　$82\times195=$　　$708\times25=$

3. 计算下面各题，能简算的要简算。（每题3分，共18分）

   99×66　　$125\times14\times8$　　$63\times101-63$

   $258+17+342$　　$39\times164+36\times39$　　$25\times(16\times2)$

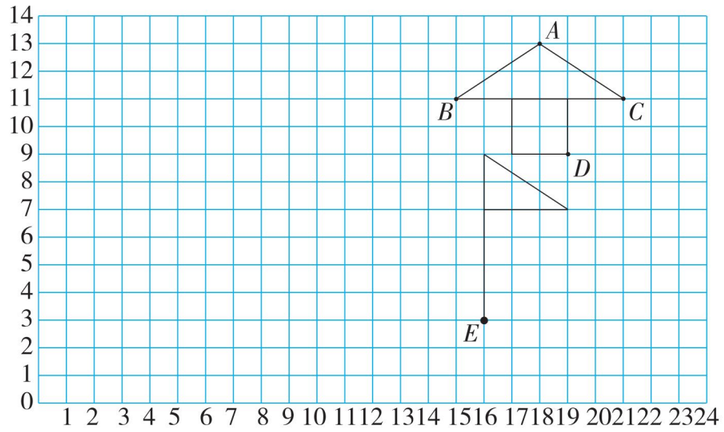
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、操作题。（共 14 分）

1. 如图，（1）用数对表示 A、B、C、D 的位置，分别是（　　，　　）、（　　，　　）、（　　，　　）、（　　，　　）。（4 分）

（2）把小房子图先向左平移 9 格，再向下平移 6 格。（2 分）

（3）把小旗图绕点 E 顺时针旋转 90°。（2 分）

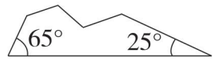


2. 根据三角形残留的角，判断下列三角形各是什么三角形。（每题 2 分，共 6 分）

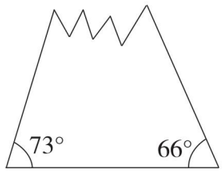
（1）



（2）



（3）



六、解决问题。（共 23 分）

1. 学校买来 48 套课桌椅，每张课桌 96 元，每把椅子 37 元，一共用了多少元？（3 分）

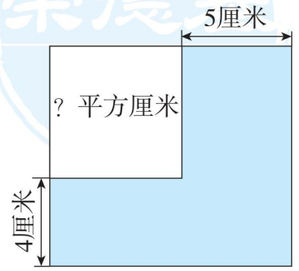
2. 甲、乙两厂共生产了 560 吨化肥，甲厂比乙厂少生产 140 吨。甲、乙两厂各生产了多少吨化肥？（4 分）

3. 小明和小华放学后同时从学校出发步行回家，小明往东走，速度是 80 米/分，小华往西走，速度是 90 米/分，10 分钟后，两人同时到家。小明家和小华家相距多少米？（4 分）

4. 王大伯家有一块等腰三角形的菜园，其中两条边的长是 15 米和 30 米，要在菜园的边上围篱笆，篱笆的长是多少米？（4 分）

5. 暑期来临，欣欣超市某种矿泉水特卖，上午卖了 448 瓶，下午卖了 516 瓶。下午比上午多卖 136 元，每瓶矿泉水多少元？（4 元）

6. 如图是一张正方形的纸，一组对边均增加 5 厘米，另一组对边均增加 4 厘米，那么面积增加了 74 平方厘米，原来正方形的面积是多少平方厘米？（4 分）



自己说说
老师点评
家长点评
密
封
线
荣德基好卷
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 下 SJ版

期末复习冲刺卷

山西省某名校期末测试卷

时间：90分钟　满分：100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

姓名　学号　班级　学校　密　封　线

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、计算。（共30分）

1. 直接写出得数。（每题0.5分，共4分）

50×60=　　320×3=　　3×270=　　8×6÷8×6=

6×15=　　800÷80=　　3×90+4=　　5+25×8=

2. 用竖式计算。（每题2分，共8分）

750×46=　　403×93=　　185×58=　　460×70=

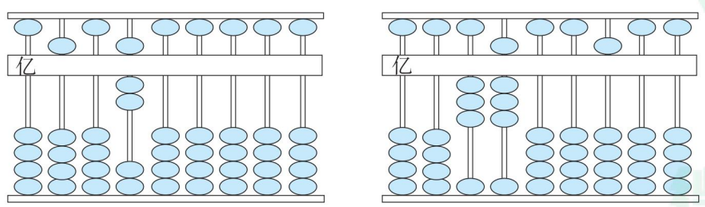
3. 下面各题，怎样简便就怎样算。（每题3分，共18分）

572−241−59　　88×125　　355+260+140+245

330÷15÷2　　202×35−70　　57×39+61×57

二、填空。（每空1分，共27分）

1. 写出算盘上的数。



（　　）　（　　）

2. 十九亿七千八百万写作（　　），把这个数改写成用“万”作单位的数是（　　），省略“亿”后面的尾数大约是（　　）。

3. 一个数改写成用“万”作单位的近似数是4万，这个数最大是（　　），最小是（　　）。

4. 用四个“3”和四个“0”组成能读出一个“零”的八位数是（　　），能读出两个“零”的八位数是（　　），能读出三个“零”的八位数是（　　）。

5. 每套运动服226元，单价可以写成（　　），小明步行的速度是每小时4500米，速度可以写成（　　）。

6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

590亿○58990000000　　直角三角形中两个锐角和○90°

1000个一万○一亿　　131×101○131×100+1

7. （1）直角三角形中，一个锐角是65°，另一个锐角是（　　）°。

（2）一个等腰三角形的底角是10°，它的顶角是（　　）°。

8. 观察下面的算式，发现规律，再填一填。

143×14=2002，143×21=3003，143×28=4004，

143×35=（　　），143×（　　）=（　　）……

9. 根据$a\times b=55$，在下面的横线上填上合适的符号或数。

$(a\times10)\times(b\times10)=$_____

$(a\div5)\times(b$ ____ _____ $)=55$

10. 某学校为学生编学籍号，设定末尾用01表示女生，用02表示男生。如果四年级4班的李勇是2015年入学，学号是27，他的学籍号是154042702，那么他表姐李珊2014年入学，是五年级2班1号同学，她的学籍号是（　　）。

11. 等腰三角形中有一个角是120°，另两个角分别是（　　）。

12. 小明和小敏一共有56枚邮票，小敏比小明少4枚，小明有（　　）枚邮票。

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 下面的数中，（　　）读的“零”最多。

A. 506060　　B. 5060606　　C. 5006606

2. 下面三组小棒不能围成三角形的是（　　）。

A. 6 cm、6 cm、12 cm　　B. 4 cm、6 cm、7 cm　　C. 3 cm、3 cm、3 cm

3. 一个三角形被遮住了两个角，露出的角是钝角，这个三角形是（　　）三角形。

A. 锐角　　B. 钝角　　C. 直角

4. 125×17×8=17×(125×8)是运用了（　　）。

A. 乘法交换律　　B. 乘法结合律　　C. 乘法交换律和结合律

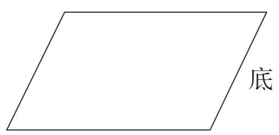
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5. 一根长 80 厘米的铁丝围成一个等腰梯形的框架，上、下底之和为 50 厘米，一条腰长（　　）。

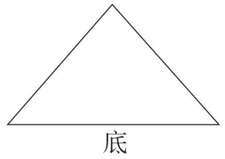
A. 30 厘米　　B. 25 厘米　　C. 15 厘米

四、画一画，量一量。（共 10 分）

1. 先画出下面图形底边上的高，再量一量。（每题 2 分，共 4 分）



高是（　　）厘米



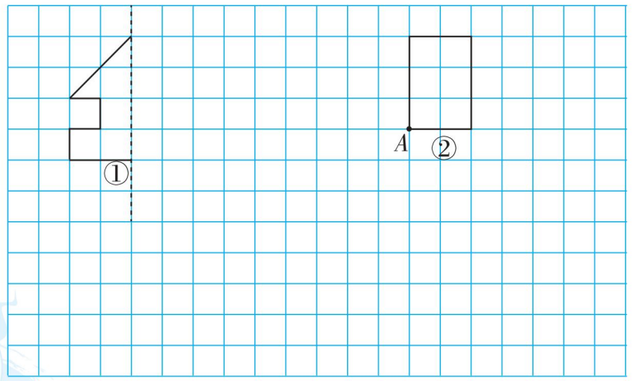
高是（　　）厘米

2. 按要求完成下面各题。

（1）给图①添上另一半，使它成为一个轴对称图形。（2 分）

（2）将图②绕 A 点逆时针旋转 90°。（2 分）

（3）将图②旋转后的图形向下平移 6 格，再向左平移 4 格。（2 分）



五、解决问题。（共 23 分）

1. 商场搞促销活动，某品牌衣服反季节促销。采购员小张原计划买 15 件的钱现在可以买多少件？（4 分）



原价：480 元/件

现价：400 元/件

2. 小明身上的钱是小华的 5 倍，小明如果给小华 40 元，那么两人的钱就一样多。小明和小华原来各有多少元？（4 分）

3. 新华中学有一块长方形草地，宽 60 米。扩建草地时，宽增加了 20 米，这样草地的面积就增加了 1600 平方米。原来草地的面积是多少平方米？（先画图整理，再解答）（5 分）

4. 一条环湖路全长 2 千米，小王和小张同时从环湖路的某地出发，沿相反方向步行。小王的速度是 65 米 / 分，小张的速度是 55 米 / 分。经过 15 分钟两人能相遇吗？如果不能相遇，两人还相距多少米？（5 分）

5. 工程队修一条长 800 米的公路，前 15 天平均每天修 38 米。余下的要 5 天完成，平均每天要修多少米？（5 分）

自己说说

老师点评

家长点评

密　封　线

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 下 SJ版 （大卷）

第一单元跟踪检测卷

平移、旋转和轴对称

一、1. 平移　平移　平移（或旋转）　旋转

2. 上　2　左　4　右　6

3. 4　2　无数　3

4. *A*　*D*

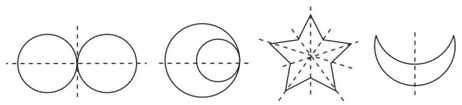
5. 右　2　下　3

6. 250

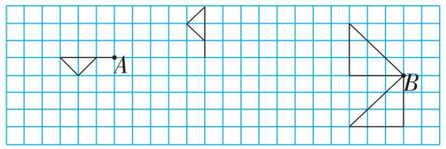
二、1. √　2. ×　3. ×　4. √　5. ×

三、1. C　2. C　3. C　4. B　5. B　6. C　7. B　8. B　9. B

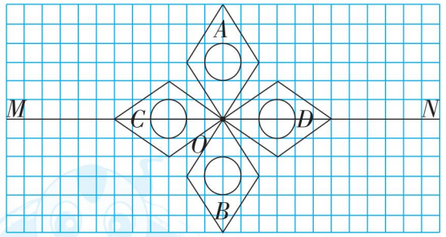
四、1.



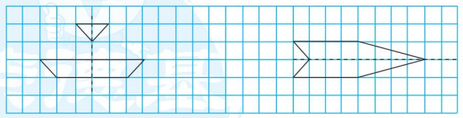
2.



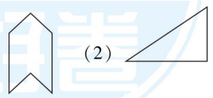
3.



4.



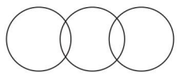
5. （1）　（2）



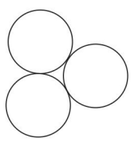
6. （1）



（2）



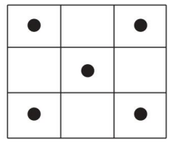
（3）



【点拨】本题画法不唯一。

7. 左下角的图先向上平移 1 格，再向右平移 1 格，右侧的图绕其左下角逆时针旋转 90°。

附加题：最少还要摆上 3 枚棋子。



第二单元跟踪检测卷

认识多位数

一、1. 九　十亿　千万

2. 万　个　九千零六万零四百五十

3. 六　十万　4 个万

4. 千亿　十亿　千万　4080 亿

5. 10601060106　1060106 万

6. 999999　1000000　7. 7050001

8. 4　8　9. 2　2000　200

二、1. ×　2. √　3. √　4. ×　5. √

三、1. B　2. B　3. C　4. C　5. B

四、1.（1）八百八十五万一千七百

（2）二千一百三十五亿

2. 384000　2171000

3. 1159 万　479 万　2500 万

4. 13 亿　1 亿　305 亿

五、五亿一千万　一亿四千八百九十四万

七十二亿六千二百三十一万　四百二十亿

六、>　>　>　<　<　=

七、1. 5 ~ 9　【点拨】亿级是 24，结果约为 25 亿，说明千万位上的数是 5 或比 5 大。

6 ~ 9　【点拨】别丢了 6，因为还要比较后面数位上的数，百位上 9 大于 8。

2. 1339725000　1340000000　1300000000

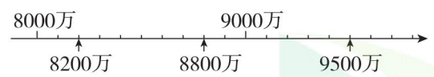
3.（1）7641000　（2）1000467

（3）6147000　（4）4017600

【点拨】（3）（4）题答案不唯一。

4. 42995000　43004999

5.



8200 万 < 8800 万 < 9500 万

附加题：470128

第三、四单元跟踪检测卷

三位数乘两位数　用计算器计算

一、1. 300 千米/时　2. 25　×　14　=

3. 540　20　2700　24　3240

4. 4　五　5. 总价　数量　单价

6. 20400　【点拨】1 分钟等于 60 秒，而不是 10 秒。

7. 650　8. 单价　速度

9. 5850　16920　10. <　=　>　<

11. 300　1200　1200　1800

12. 5　98765　6　987654　12345678　8

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×

三、1. A　2. C　3. A　4. C　5. C

四、1. 6000　1260　4000　6300　600　6400　980　6600

2. 13007　146929　487　25231　27621　127

3. 163 × 58 = 9454　　77 × 230 = 17710

```
   1 6 3          7 7
 ×   5 8      ×   2 3 0
 -------      -------
 1 3 0 4        2 3 1
 8 1 5        1 5 4
 -------      -------
 9 4 5 4      1 7 7 1 0
```

390 × 50 = 19500　　205 × 48 = 9840

```
   3 9 0          2 0 5
 ×   5 0      ×   4 8
 -------      -------
 1 9 5 0 0      1 6 4 0
                8 2 0
                -------
                9 8 4 0
```

480 × 15 = 7200　　307 × 16 = 4912

```
   4 8 0          3 0 7
 × 1 5        ×   1 6
 -------      -------
 2 4 0          1 8 4 2
 4 8          3 0 7
 -------      -------
 7 2 0 0      4 9 1 2
```

五、1. 250 × 15 = 3750（米）　4 千米 > 3750 米

答：15 分钟不够。

2. 24 ÷ 8 = 3　360 ÷ 3 = 120（平方米）

答：原来草坪的面积是 120 平方米。

3. 9 × 160 + 3 × 56 = 1608（千米）

答：他们家距离南京 1608 千米。

4. 40 ×（53 + 138）= 7640（元）

答：一共要花 7640 元。

5. 65 × 6 ÷ 5 = 78（千米/时）

答：原路返回时的平均速度是 78 千米/时。

6. ①12 × 3 = 36（元）

②18 × 3 = 54（元）　54 > 50　不行

③12 × 2 + 18 = 42（元）

④12 + 18 × 2 = 48（元）

答：有 3 种买法。

附加题：

```
     2 8 5
 ×   3 5
 -------
   1 4 2 5
 8 5 5
 -------
 9 9 7 5
```

期中检测卷

一、1. 4000　54000　1010　30　456　130　8600　7000　265　64

2. 389 × 26 = 10114　　360 × 75 = 27000

```
   3 8 9          3 6 0
 ×   2 6      ×   7 5
 -------      -------
 2 3 3 4        1 8 0
 7 7 8        2 5 2
 -------      -------
 1 0 1 1 4    2 7 0 0 0
```

405 × 70 = 28350　　430 × 90 = 38700

```
   4 0 5          4 3 0
 ×   7 0      ×   9 0
 -------      -------
 2 8 3 5 0    3 8 7 0 0
```

二、1. 1324171000　132417 万　13 亿

2. 8034　2

3. 90　4. <　>　>　=

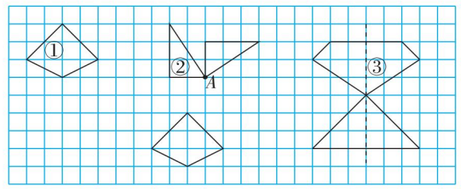
5. 4444　55555　666666　6. 200　20　2

7. 0　6　8.（1）6　（2）10　1450　（3）16

9. 1000

三、1. B　2. C　3. C　4. B　5. C　6. B　7. B

四、



五、1. 65 × 8 ÷ 10 = 52（千米/时）

答：这艘轮船返回时的平均速度是 52 千米/时。

【点拨】总路程 ÷ 总时间 = 平均速度。总路程 = 65 × 8，总时间 = 10 小时。

2.（45 + 78）× 26 = 3198（元）

答：买 26 套服装最少需要 3198 元。

【点拨】要求买 26 套服装最少需要多少元，需找出买一套最少需要多少元，即买最便宜的上衣和最便宜的下装。一套的价格 × 件数 = 总价。

3.（118 + 41 + 41）× 60 = 12000（元）

答：要配 60 套课桌椅共需要 12000 元。

【点拨】每张桌子配两把椅子。每套 118 + 41 + 41 = 200（元），单价 × 数量 = 总价，（118 + 41 + 41）× 60 = 12000（元）。

4. 550000 或 505000

5.（1）一班：48 × 40 = 1920（元）

二班：51 × 38 = 1938（元）

三班：53 × 38 = 2014（元）

1920 + 1938 + 2014 = 5872（元）

答：如果每个班各自买票，共需 5872 元。

（2）（48 + 51 + 53）× 36 = 5472（元）

5872 − 5472 = 400（元）

答：如果三个班合起来买票，可以节约 400 元。

【点拨】合起来买票则总人数为 152，票价为 36 元/张。总价 = 单价 × 人数，节约的钱数 = 之前总价 − 合起来的总价。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

附加题：$85\times76=6460$

$57\times68=3876$

$6460-3876=2584$

答：乘积最大和乘积最小相差2584。

第五单元跟踪检测卷

解决问题的策略

一、1. 96　32　48　4　4　80

2. 24　3. 29　7

4. 20　38

5. 106　6. 35

7. 109　8. 1880

9. 320　80

二、1. B　2. B　3. A　4. B　5. C

三、1. $(300-30)\div2=135$（千克）

$135+30=165$（千克）

2. $18\times(32\div4)=144$（平方米）

3. $(48-5-8-5)\div3=10$（厘米）

四、1. 补全线段图略

$240\times2+240-108=612$（本）

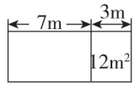
答：六年级捐书612本。

2. $(300+60)\div2\div2=90$（千米/时）

答：爸爸开车的平均速度是90千米/时。

【点拨】画线段图可知$(300+60)\div2=180$（千米）是已经行驶的路程，速度=路程÷时间。

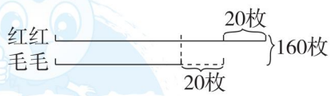
3.



$12\div3\times(7+3)=40$（平方米）

答：现在菜园的面积是40平方米。

4.



$(160-20-20)\div2=60$（枚）

$60+20+20=100$（枚）

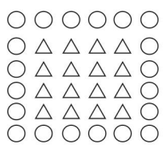
答：红红原来有100枚邮票，毛毛原来有60枚邮票。

5. $(25-1)\div(4-1)=8$（岁）

$8\times4+1=33$（岁）

答：妈妈今年33岁，小强今年8岁。

6.



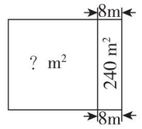
$(6-2)\times4+4=20$（人）

$20\times4=80$（套）

$4\times4\times4=64$（套）

答：要准备红色的衣服80套，黄色的衣服64套。

7.



$240\div8=30$（米）　$30\times30=900$（平方米）

答：原来正方形的面积是900平方米。

【点拨】增加部分为长方形，宽为8米，面积为240平方米，则长为$240\div8=30$（米），正方形边长为30米，面积为$30\times30=900$（平方米）。

附加题：$(96-4\times4)\div2\div4=10$（厘米）

$10\times10=100$（平方厘米）

答：小正方形的面积是100平方厘米。

第六单元跟踪检测卷

运算律

一、1. 相加　乘法分配律　$(a+b)\times c=a\times c+b\times c$

2. $136+64$　加法交换　3. 减法　4. 8　4

5.（1）175　+　225　+　264　+　136

（2）a　148　b　（3）a　a　1　×　99　+

（4）179　−　79　+　36

（5）1200　÷　24　×　5

（6）630　÷　7　÷　5

6. >　<　<　=　7. 125　8. 56

二、1. ×　2. ×　3. ×

4. ×　【点拨】$127+283=410$　5. ×

三、1. C　2. B　3. C　4. B　5. B

四、1. 186　164　2100　800　15　25　134　4

2.
$176-(59+76)$
$=176-76-59$
$=100-59$
$=41$

125×88
$=125\times8\times11$
$=1000\times11$
$=11000$

$143\times12+58\times12-12$
$=(143+58-1)\times12$
$=200\times12$
$=2400$

78×201
$=78\times(200+1)$
$=78\times200+78$
$=15600+78$
$=15678$

$720\div45\div2$
$=720\div(45\times2)$
$=720\div90$
$=8$

$385+276-85+124$
$=385-85+(276+124)$
$=300+400$
$=700$

五、1. $5464+836+370=6670$（千米）

答：尼罗河全长6670千米。

2. $85\times2+(85+70)\times4=790$（千米）

答：两地间的距离是790千米。

3.
$3888-288-212$
$=3888-(288+212)$
$=3388$（元）

答：需要3388元。

4. 方法一：
$25\times16\times4$
$=400\times4$
$=1600$（平方分米）
1600平方分米=16平方米

方法二：
$25\times4\times16$
$=100\times16$
$=1600$（平方分米）
1600平方分米=16平方米

答：展示台的面积是16平方米。

【点拨】两种方法解答思路不一样。方法一：先求1块木板的面积；方法二：先求4块木板拼成的大长方形的长。

5.（1）$25\times(32+48)=2000$（千克）

答：超市运回的苹果和梨一共2000千克。

（2）$(32\times4+48\times3)\times25=6800$（元）

答：超市运回的苹果和梨一共花了6800元。

6. $(70+85)\times5=775$（米）

答：这段路一共有775米。

附加题：$(75+65)\times3=420$（米）

$420-400=20$（米）

答：3分钟后两人相距20米。

第七、八单元跟踪检测卷

三角形、平行四边形和梯形　确定位置

一、1.（1）80°　锐角　（2）35°　直角

（3）104°　钝角

2. 4　3　（3，4）　3. 17　4. 12　60

5. 50°　110°　6. *B*3　87　68　7. 8　16

8. 360°　9. 4　7

二、1. ×

2. ×　【点拨】三个角都是锐角的三角形才是锐角三角形。

3. √　4. ×　5. ×　6. ×　7. √　8. √

9. √

三、1. A　2. C　3. B　4. C　5. C

四、1.（1）（6，1）（2，4）

（2）教学楼　种植园　（4，2）

（3）东　4　北　2　（1，3）　东　4

（4）她们见面的地点可能在体育馆或科技楼。

2. 67°　60°　124°

五、1. $6+6+8=20$（厘米）

$6+8+8=22$（厘米）

答：这个三角形的周长可能是20厘米或22厘米。

2. $(56-10\times2)\div2=18$（厘米）

答：平行四边形另外三条边分别长10厘米、18厘米、18厘米。

3. $(12+6)\times2\div3=12$（厘米）

答：等边三角形的边长为12厘米。

4. $2+6=8$（厘米）

$2+8+8+10=28$（厘米）

答：这个梯形的周长是28厘米。

5.（$150-60$）$\div2=45$（厘米）

答：这个等腰三角形的腰长是45厘米。

附加题：$3+2+1=6$　$180°\div6=30°$

$\angle1=3\times30°=90°$　$\angle3=2\times30°=60°$

答：$\angle1=90°$，$\angle2=30°$，$\angle3=60°$。

期末复习冲刺卷

模块过关卷（一）　数与代数

一、1. 百万　万　千　八百零九万五千　810万

2. 4　5　3. 600　260　4. 555000、505500　500505

5. 134999　125000　6. 4　7. 2970　8. 170　24

9.（1）1281　（2）507

10.（1）40800　1700　212500　4250

（2）1456　18928　10000　20

11. 300　3000　3　30

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. √

三、1. A　2. C　3. C　4. C　5. B

四、1. 7200　7000　770　690　280　9300　2800　40000

2. $256\times37=9472$

$$\begin{array}{r} 256 \\ \times\ 37 \\ \hline 1792 \\ 768 \\ \hline 9472 \end{array}$$

$85\times104=8840$

$$\begin{array}{r} 104 \\ \times\ 85 \\ \hline 520 \\ 832 \\ \hline 8840 \end{array}$$

$235\times63=14805$

$$\begin{array}{r} 235 \\ \times\ 63 \\ \hline 705 \\ 1410 \\ \hline 14805 \end{array}$$

$509\times38=19342$

$$\begin{array}{r} 509 \\ \times\ 38 \\ \hline 4072 \\ 1527 \\ \hline 19342 \end{array}$$

3.
$46+27+33+54$
$=46+54+(27+33)$
$=100+60$
$=160$

$432-(170+132)$
$=432-170-132$
$=432-132-170$
$=300-170$
$=130$

$(40+4)\times25$
$=40\times25+4\times25$
$=1000+100$
$=1100$

五、1.（$75-64$）$\times5=55$（米）

答：兰兰家到学校的路程比阳阳家到学校近55米。

2. $140\times58=8120$（平方分米）

答：避免了8120平方分米的土壤被污染。

3.
（$198+211+202+189+200$）$\div5$
=（$198+202+211+189+200$）$\div5$
$=1000\div5$
$=200$（千克）
$200\times56=11200$（千克）

答：赵大伯家第一批蜜橘的产量是11200千克。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

4．6＋6＋4＝16（枚）

（200－16）÷2＝92（枚）

92＋16＝108（枚）

答：原来小明有 108 枚邮票，小红有 92 枚邮票。

【点拨】小明送 6 枚邮票给小红后，还比小红多 4 枚，所以小明原来比小红多 6＋6＋4＝16（枚）。

5．（50－10）×（20＋10）＝1200（平方米）

50×20＝1000（平方米）

1200－1000＝200（平方米）

答：现在的泳池和原来相比，面积增加了，和原来相差 200 平方米。

6．13×4×25＝1300（平方米）

答：这些花圃的面积一共是 1300 平方米。

附加题：（42－14）÷（62－55）＝4（小时）

62×4＋14＝262（千米）

答：A，B 两地相距 262 千米。

【点拨】路程差÷速度差＝时间。A，B 两地的距离＝甲车的路程＋14 千米，甲车的路程＝甲车的速度×时间。

期末复习冲刺卷

模块过关卷（二）　图形与几何

一、1．180°

2．112°　钝角

3．36　4．15

5．110　钝角

6．（1）（7，5）　（2）（3，2）

（3）8　1　（8，1）

7．6　15

8．9

二、1．×　2．×　3．×　4．×　5．√

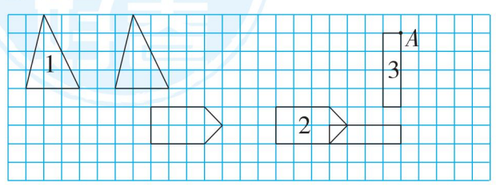
三、1．A　2．A　3．A　4．A

5．A　【点拨】根据两边之和大于第三边，两边之差小于第三边，可知第三根小棒的长在 3 厘米～15 厘米（不包括 3 厘米和 15 厘米）之间。

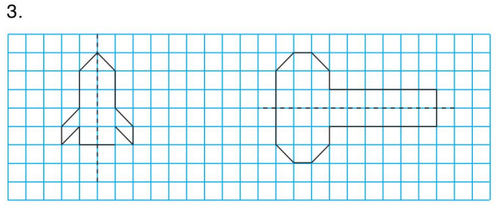
6．C

四、1．下　5　右　7　左　12

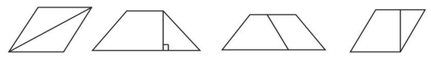
2．



3．



4．



5．74°　61°　61°　30°　150°

五、1．180°－40°×2＝100°

答：它的顶角是 100°。

2．（40－4）÷3＝12（厘米）

12＋4＝16（厘米）

答：它的底是 16 厘米，腰是 12 厘米。

3．27÷（4－1）＝9（厘米）

答：这个梯形的上底是 9 厘米。

附加题：



34×12＝408（平方厘米）

答：长方形的面积是 408 平方厘米。

期末复习冲刺卷

仿真模拟卷（一）

一、1．2400　16　3700　36　1000　20　930　28000

2．75×356＝26700　　209×60＝12540

$$\begin{array}{r} 356 \\ \times\quad 75 \\ \hline 1780 \\ 2492 \\ \hline 26700 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 209 \\ \times\quad 60 \\ \hline 12540 \end{array}$$

40×620＝24800

$$\begin{array}{r} 620 \\ \times\quad 40 \\ \hline 24800 \end{array}$$

3．　72×125　　810÷45÷2

＝9×8×125　　＝810÷（45×2）

＝9×（8×125）　　＝810÷90

＝9×1000　　＝9

＝9000

　967－166－34　　71＋155＋129＋145

＝967－（166＋34）　　＝（71＋129）＋（155＋145）

＝967－200　　＝200＋300

＝767　　＝500

　369×27－27×269

＝27×（369－269）

＝27×100

＝2700

二、1．亿　八

2．50000403000　500　40　3000

3．950200000　95020 万　10 亿

4．＝　＞　＞　＝

5．3

6．700　1000

7．12

8．9999　44435556

9．126

10．96°　钝角

11．（1，5）　2　3

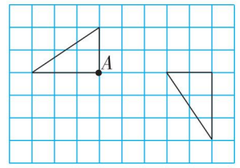
12．40　200

【点拨】400÷（4＋6）＝40（秒）

400÷（6－4）＝200（秒）

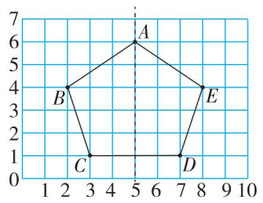
三、1．A　2．B　3．C　4．A

四、（1）



（2）（5，6）　（2，4）　（7，1）

（3）



五、1．882÷7×16＝2016（米）

答：这架飞机 16 秒可飞行 2016 米。

2．9：10～10：00 共 50 分钟

120×50＝6000（个）

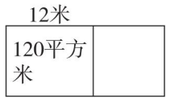
6000＜7000

答：10：00 不能把这份稿件打完。

3．（60×3＋20）×2＝400（千米）

答：从甲地到乙地有 400 千米。

4．

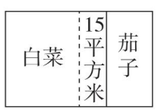


120÷12＝10（米）

10×10＝100（平方米）

答：原来鱼池的面积是 100 平方米。

5．



（15＋25）×2＝80（平方米）

答：这个菜园有 80 平方米。

【点拨】种白菜的面积比菜园面积的一半多 15 平方米，其余的 25 平方米种茄子，那么多出的 15 平方米和剩下的 25 平方米合起来为菜园面积的一半。

6．600÷（25×4）＝6（元）

答：每千克苹果 6 元。

附加题：（54－3）÷3＝17（盆）

（17＋1）×5＝90（分米）

90 分米＝9 米

答：这个三角形花坛的边长是 9 米。

期末复习冲刺卷

仿真模拟卷（二）

一、1．120　30　10000　106　27000　4200　39　960　140

139　6　16

2．35×284＝9940　　480×50＝24000

$$\begin{array}{r} 284 \\ \times\quad 35 \\ \hline 1420 \\ 852 \\ \hline 9940 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 480 \\ \times\quad 50 \\ \hline 24000 \end{array}$$

207×46＝9522

$$\begin{array}{r} 207 \\ \times\quad 46 \\ \hline 1242 \\ 828 \\ \hline 9522 \end{array}$$

3．　188＋69＋12＋231　　8×49×125

＝（188＋12）＋（69＋231）　　＝49×（8×125）

＝200＋300　　＝49×1000

＝500　　＝49000

　25×48　　718－（157＋118）

＝25×4×12　　＝718－118－157

＝100×12　　＝600－157

＝1200　　＝443

　153×27－27×53　　203×26

＝27×（153－53）　　＝（200＋3）×26

＝27×100　　＝26×200＋26×3

＝2700　　＝5200＋78

＝5278

二、1．405500　41　2．5　0，1，2，3，4

3．11　23

【点拨】由两边之和大于第三边得 6＋6＞a，即 a＜12，所以 a 的最大整数值是 11。

4．＞　＜　＝　＞　＝　＝

5．54999　45000　6．95000　7．15　75

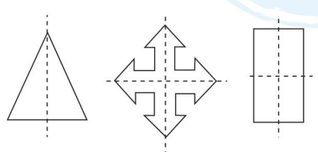
8．987654　10000000　111111112　1000000000

9．720　48　10．88°　锐角

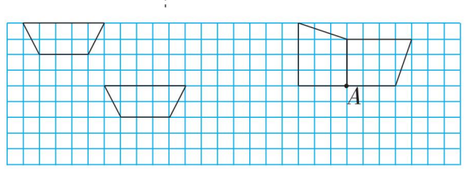
11．平行四边　三角

三、1．C　2．A　3．C　4．A　5．C　6．B

四、1．

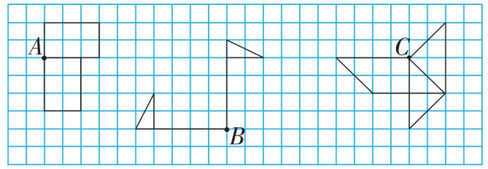


2．



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3.



五、1. $180° \div (1+1) = 90°$

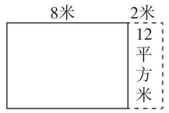
答：此三角形是直角三角形。

【点拨】由两个角的度数和等于第三个角的度数，且三个角的度数和等于180°知，第三个角的度数为$180° \div (1+1) = 180° \div 2 = 90°$，所以此三角形为直角三角形。

2. $(90+80) \times 3 + 25 = 535$（千米）

答：甲、乙两地相距535千米。

3.



$12 \div 2 = 6$（米）

$6 \times (8+2) = 60$（平方米）

答：现在这个花圃的面积是60平方米。

4. $(180-120) \times 10 + 60 = 660$（米）

答：小湖周围的道路长660米。

5. $216 \div 8 = 27$（米）

$27 \times 27 = 729$（平方米）

答：这个鱼塘原来的面积是729平方米。

【点拨】鱼塘一组对边均加长8米，鱼塘面积增加了216平方米。增加的面积÷增加的长度＝正方形边长，原来面积＝边长×边长。

附加题：$95 \times 3 - 25 = 260$（千米）

答：A，B两地间的距离为260千米。

【点拨】甲、乙两车第一次相遇时，两车共行了1个全程，甲车行了95千米。甲、乙两车第二次相遇时，两车共行了3个全程，所以甲车行了$95 \times 3 = 285$（千米），所以A，B两地间的距离为$285 - 25 = 260$（千米）。

期末复习冲刺卷

江苏省某名校期末测试卷

一、1. 七千八百六十六万　7866　1

2. 89°　锐角

3. 36　12　25　40

4. 700

5. <　=　>　<

6. B　C

7. 12　3　180

8. 外　2019　6　3　5

9. 500

二、1. ×　【点拨】$18 \times 500 = 9000$，积的末尾有3个0。

2. ×　【点拨】应该用数对（3，4）表示。

3. √　4. ×　5. ×

三、1. C

2. B　【点拨】$180° - 50° \times 2 = 80°$。

3. B　4. C　5. B

四、1. 15000　3900　6800　110　7700　880　3　9000

2. $460 \times 37 = 17020$　　$82 \times 195 = 15990$

$$\begin{array}{r} 460 \\ \times\ 37 \\ \hline 322 \\ 138 \\ \hline 17020 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 195 \\ \times\ 82 \\ \hline 390 \\ 1560 \\ \hline 15990 \end{array}$$

$708 \times 25 = 17700$

$$\begin{array}{r} 708 \\ \times\ 25 \\ \hline 3540 \\ 1416 \\ \hline 17700 \end{array}$$

3. 99×66
$= (100-1) \times 66$
$= 100 \times 66 - 1 \times 66$
$= 6600 - 66$
$= 6534$

$125 \times 14 \times 8$
$= 125 \times 8 \times 14$
$= 1000 \times 14$
$= 14000$

$63 \times 101 - 63$
$= 63 \times (101-1)$
$= 63 \times 100$
$= 6300$

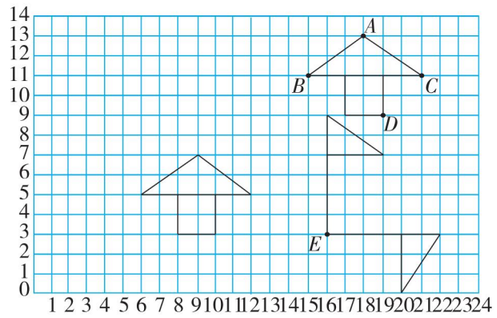
$258 + 17 + 342$
$= (258+342) + 17$
$= 600 + 17$
$= 617$

$39 \times 164 + 36 \times 39$
$= 39 \times (164+36)$
$= 39 \times 200$
$= 7800$

$25 \times (16 \times 2)$
$= (25 \times 4) \times (4 \times 2)$
$= 100 \times 8$
$= 800$

五、1.（1）（18，13）（15，11）（21，11）（19，9）

（2）（3）如图。



2.（1）$180° - 35° - 44° = 101°$，这个三角形是钝角三角形。

（2）$180° - 65° - 25° = 90°$，这个三角形是直角三角形。

（3）$180° - 73° - 66° = 41°$，这个三角形是锐角三角形。

六、1. $48 \times (96+37) = 6384$（元）

答：一共用了6384元。

2. $(560+140) \div 2 = 350$（吨）

$350 - 140 = 210$（吨）

答：甲厂生产了210吨化肥，乙厂生产了350吨化肥。

3. $(80+90) \times 10 = 1700$（米）

答：小明家和小华家相距1700米。

4. $2 \times 30 + 15 = 75$（米）

答：篱笆的长是75米。

5. $136 \div (516-448) = 2$（元）

答：每瓶矿泉水2元。

6. $4 \times 5 = 20$（平方厘米）

$74 - 20 = 54$（平方厘米）

$54 \div (4+5) = 6$（厘米）

$6 \times 6 = 36$（平方厘米）

答：原来正方形的面积是36平方厘米。

期末复习冲刺卷

山西省某名校期末测试卷

一、1. 3000　960　810　36　90　10　274　205

2. $750 \times 46 = 34500$　　$403 \times 93 = 37479$

$$\begin{array}{r} 750 \\ \times\ 46 \\ \hline 450 \\ 300 \\ \hline 34500 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 403 \\ \times\ 93 \\ \hline 1209 \\ 3627 \\ \hline 37479 \end{array}$$

$185 \times 58 = 10730$　　$460 \times 70 = 32200$

$$\begin{array}{r} 185 \\ \times\ 58 \\ \hline 1480 \\ 925 \\ \hline 10730 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 460 \\ \times\ 70 \\ \hline 32200 \end{array}$$

3. $572 - 241 - 59$
$= 572 - (241+59)$
$= 572 - 300$
$= 272$

88×125
$= 11 \times (8 \times 125)$
$= 11 \times 1000$
$= 11000$

$355 + 260 + 140 + 245$
$= (355+245) + (260+140)$
$= 600 + 400$
$= 1000$

$330 \div 15 \div 2$
$= 330 \div (15 \times 2)$
$= 330 \div 30$
$= 11$

$202 \times 35 - 70$
$= 202 \times 35 - 35 \times 2$
$= 35 \times (202-2)$
$= 35 \times 200$
$= 7000$

$57 \times 39 + 61 \times 57$
$= 57 \times (39+61)$
$= 57 \times 100$
$= 5700$

二、1. 50700000　3800500

2. 1978000000　197800万　20亿

3. 44999　35000

4. 30333000　30330300　30300303

【点拨】答案不唯一。

5. 226元/套　4500米/时

6. >　=　<　>

7.（1）25

（2）160

8. 5005　42　6006

9. 5500　×　5

10. 145020101

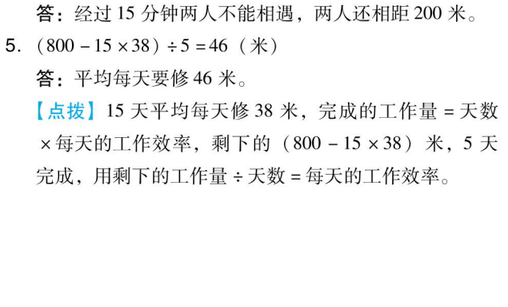
11. 30°、30°

12. 30

三、1. B　2. A　3. B　4. C　5. C

四、1. 图略。　3　2

2.



五、1. $480 \times 15 \div 400 = 18$（件）

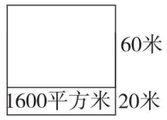
答：采购员小张原计划买15件的钱现在可以买18件。

2. $(40 \times 2) \div (5-1) = 20$（元）

$20 \times 5 = 100$（元）

答：小明原来有100元，小华原来有20元。

3.



$1600 \div 20 = 80$（米）

$80 \times 60 = 4800$（平方米）

答：原来草地的面积是4800平方米。

【点拨】宽增加20米，面积增加1600平方米，那么增加的面积÷增加的宽＝原长，原面积＝原长×原宽。

4. $15 \times (65+55) = 1800$（米）

2千米＝2000米＞1800米

$2000 - 1800 = 200$（米）

答：经过15分钟两人不能相遇，两人还相距200米。

5. $(800 - 15 \times 38) \div 5 = 46$（米）

答：平均每天要修46米。

【点拨】15天平均每天修38米，完成的工作量＝天数×每天的工作效率，剩下的（$800 - 15 \times 38$）米，5天完成，用剩下的工作量÷天数＝每天的工作效率。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

好卷

小卷

- 周测培优卷（13套）
- 专项复习卷（5套）
- 满分压轴卷（2套）



四年级 数学

下（SJ版）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



目录

周测培优卷

图形的平移、旋转、轴对称的认识及其应用 …… 1

大数的认识及读写 …… 3

大数的改写、比较大小及近似数 …… 5

三位数乘两位数的笔算和常见的数量关系 …… 7

积的变化规律和乘数末尾有0的乘法简便计算 …… 9

用计算器计算 …… 11

用画线段图或示意图的方法解决问题 …… 13

利用加法运算律进行简便运算 …… 15

利用乘法运算律进行简便运算 …… 17

认识三角形及其边角关系、内角和 …… 19

三角形的分类以及边关系特殊的三角形 …… 21

认识平行四边形、梯形和等腰梯形 …… 23

用数对确定位置 …… 25

专项复习卷

用计算器计算和三位数乘两位数的计算 …… 27

认识多位数 …… 29

解决问题的策略与运算律及其应用 …… 31

图形的平移、旋转和轴对称 …… 33

三角形、平行四边形和梯形的认识 …… 35

满分压轴卷

常考易错突破卷(一) …… 37

常考易错突破卷(二) …… 39

参考答案及点拨 …… 41

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项复习卷 1 用计算器计算和三位数乘两位数的计算

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、计算。（共32分）

1. 用计算器计算下面各题。（每题1分，共8分）

356 + 148 =　　1752 − 986 =

3002 × 152 =　　357 − 98 + 483 =

4872 ÷ 24 =　　38 × 9306 =

7504 + 2496 =　　30289 − 29654 =

2. 用竖式计算。（每题3分，共6分）

227 × 25 =　　205 × 46 =

3. 脱式计算。（每题3分，共18分）

352 + 1758 − 965　　308 × 125 ÷ 154

88 × (9050 − 4909)

7839 ÷ (526 − 487)

28000 − 752 × 25

63 × 582 + 437

二、填空。（每空2分，共38分）

1. （1）75 + 76 + 77 + 78 + … + 97 + 98的和是（　　）。

（2）从1000里连续减去5个98，结果是（　　）。

2. （1）870 $\xrightarrow{\times 46}$ □ $\xrightarrow{\div 23}$ □ $\xrightarrow{\times 135}$ □ $\xrightarrow{\div 45}$ □

（2）7421 $\xrightarrow{-6903}$ □ $\xrightarrow{\times 13}$ □ $\xrightarrow{-4309}$ □ $\xrightarrow{\div 25}$ □

3. 395 × 98 的积是（　　）位数，320 × 15 的积的末尾有（　　）个0。

4. 根据33 × 5 = 165，直接写出下面算式的得数。

330 × 5 =（　　）

5 × 3300 =（　　）

33 × 500 =（　　）

330 × 50 =（　　）

5. □6 × 125，要使积是四位数，□里最大填（　　）。

6. 在计算器上进行如下操作：1 6 × 1 3 CE 1 5 =，这时计算器上显示（　　）。

7. 甲和乙两个数相乘，甲扩大到原来的10倍，乙扩大到原来的100倍，积就扩大到原来的（　　）倍。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 计算器的改错键是（　　）。

A. OFF　B. AC　C. CE

2. 每按一个数字键，显示屏右端就会出现这个键上的数字，同时前面输入的数字（　　）。

A. 向左移动一位

B. 向右移动一位

C. 不移动

3. 用竖式计算653×54时，6和5相乘实际是（　　）。

A. 6×5

B. 60×50

C. 600×50

4. 商店卖出40瓶矿泉水，每瓶500毫升，一共卖出（　　）升矿泉水。

A. 20　B. 2000　C. 20000

5. 1000枚1元的硬币大约重6千克，一亿枚这样的一元硬币大约重（　　）。

A. 6吨　B. 60吨　C. 600吨

四、解决问题。（共20分）

1. 商场购进45辆自行车，每辆220元，一共花了多少元？（5分）

2. 动物园里的一头大象一天要吃240千克食物，饲养员准备了5吨的食物，够这头大象吃20天吗？（5分）

3. 甲、乙两地相距1433千米。一辆汽车以每小时105千米的速度从甲地出发，行驶12小时后距离乙地还有多少千米？（5分）

4. 东方小学组织二年级学生去植物园春游。二年级有4个班，一班和二班都有28人，三班有31人，四班有33人。

购票人数	1～30人	31～50人	51～100人	100人以上
每人票价	42元	40元	38元	36元

请你根据上面的植物园游园票价格表解决下面的问题。

（1）每班分别购票，各需要多少元？（2分）

（2）四个班合起来购票，共需要多少元？（3分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项复习卷 2 认识多位数

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填空。(每空 1 分，共 37 分)

1. 数位顺序表中，从右边起，每（　　）个数位是一级。个位、十位、百位、千位是（　　）级，万位、（　　）位、（　　）位、（　　）位是万级。

2. 4500000 读作（　　），它里面有（　　）个万。

3. 一个数从右边起，第五位是（　　）位，计数单位是（　　）；第八位是（　　）位，计数单位是（　　）。

4. 78010060 是由（　　）个千万、8 个（　　）、（　　）个万和（　　）个十组成的。

5. 5005005 的最高位是（　　）位，左边的“5”表示 5 个（　　），中间的“5”表示 5 个（　　），右边的“5”表示 5 个（　　）。

6. 68725463 是（　　）位数，它的最高位是（　　）位。“8”在（　　）位上，表示 8 个（　　）。这个数是由（　　）个万和（　　）个一组成的，写成用“万”作单位的近似数是（　　）。

7. 一个六位数，省略“万”后面的尾数是 24 万，这个数最大是（　　），最小是（　　）。

8. 比最小的七位数少 1 的数是（　　），比最大的四位数多 1 的数是（　　）。

9. 最高位是千万位的数是一个（　　）位数，其中最大的一个数是（　　），最小的一个数是（　　）。

10. 用四舍五入法使 6□7890000≈6 亿，□里可以填（　　）。

11. 王叔叔的身份证号码是 61020319700110×××，则王叔叔生于（　　）年（　　）月（　　）日。

二、判断。(对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题 2 分，共 14 分)

1. 写一个含有两级的数，应先写万级，再写个级。（　　）

2. 两个数相比，最高位上的数越大，这个数就越大。（　　）

3. 72□1354 万≈730 万，方框中最小能填 1。（　　）

4. 10 个一万等于 1000 个一千。（　　）

5. 最小的五位数比最大的四位数多 1。（　　）

6. 一个数的万级上是 715，个级上都是 0，这个数读作七百一十五万。（　　）

7. 近似值都比准确数大。（　　）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 一千万里有（　　）个十万。

A. 10　　B. 100　　C. 1000

2. 最接近324万的数是（　　）。

A. 3243001　　B. 3240001

C. 3240110

3. 在805后面添上（　　）个0就是八亿零五百万。

A. 4　　B. 5　　C. 6

4. 一百万一百万地数，数（　　）次是十亿。

A. 一百

B. 一千

C. 一万

5. 读50800304时（　　）。

A. 只读一个零

B. 只读两个零

C. 读三个零

四、读出下面各数。（每题2分，共8分）

720000 读作：（　　）

384401000 读作：（　　）

405007020 读作：（　　）

27000340 读作：（　　）

五、写出下面各数。（每题2分，共8分）

九十万零七百

写作：（　　）

八千二百四十万一千零三

写作：（　　）

二亿三千五百万九千三百二十

写作：（　　）

五亿零二千

写作：（　　）

六、按要求写数。（共6分）

1. 用“万”或“亿”作单位表示数。（每题1分，共3分）

4007000000 =

27600000000 =

153610000 =

2. 省略“万”或“亿”后面的尾数，求近似数。（每题1分，共3分）

20567920000≈

96481≈

4018000000≈

七、下面每个数中的“2”分别表示什么？连一连。（8分）

62000000	2个千
5460002000	2个万
213600000	2个百万
620000	2个亿

八、按要求组数。（共9分）

用3、7、9和4个0组成一个七位数，分别写出符合下面要求的一个数。

（1）一个零都不读的七位数。（3分）

（2）只读一个零的七位数。（3分）

（3）读两个零的七位数。（3分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项复习卷 3 解决问题的策略与运算律及其应用

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填空。（每空 2 分，共 32 分）

1. 在计算 $34\times99+34$ 时，可以先算 $99+1$，再乘 34。这是运用了（　　）；在计算 $17\times18\times5$ 时，可以先算 18×5，再把所得的积和 17 相乘，这是运用了（　　）。

2. 根据运算律填空。

$99+201=201+$（　　）

$129+(a+71)=a+$（　　）+（　　）

$x+$（　　）$=133+x$

3. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

$234-78\div26$ ○ $(234-78)\div26$

40×51 ○ $40\times50+40$

$40\times(15-7)$ ○ $40\times15-7$

$255-(38+62)$ ○ $255-38-62$

4. 买同样的练习本，哥哥比妹妹多买了 4 本，哥哥用了 30 元，妹妹用了 10 元，一本这样的练习本（　　）元。

5. 如果△$\times$□$=27$，那么 $270\div$△$\div$□$=$（　　）。

6. 小丽和小林一共有课外书 50 本，小丽比小林少 6 本，小丽有（　　）本，小林有（　　）本。

7. 小玲和小霞在一次考试中一共考了 180 分，如果小玲少考 4 分，就和小霞的分数一样了，那么小玲考了（　　）分，小霞考了（　　）分。

二、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题 2 分，共 8 分）

1. 与 45×199 相等的算式是（　　）。

A. $45\times100+99$

B. $45\times(200-1)$

C. $45\times(199+1)$

2. 学校健身队排成一个 8×8 的方阵，如果想增加一行和一列，排成一个 9×9 的方阵，那么需要增加（　　）人。

A. 16　　B. 17　　C. 18

3. $A-B=30$，$A-(B+10)=$（　　）。

A. 20　　B. 30　　C. 40

4. 甲、乙两地相距 200 千米，一辆轿车从甲地开往乙地，已经行驶了 2 小时，剩下的路程比已经行驶的多 20 千米，这辆轿车的平均速度是（　　）千米/时。

A. 45　　B. 55　　C. 65

三、计算。（共 24 分）

1. 用竖式计算，并用乘法交换律进行验算。（每题 3 分，共 12 分）

$46\times54=$　　$76\times49=$

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$39 \times 89 =$　　$32 \times 67 =$

2. 计算下面各题，能简便计算的要用简便方法计算。（每题 3 分，共 12 分）

$(359 + 59) + 141$

$125 \times 54 - 46 \times 125$

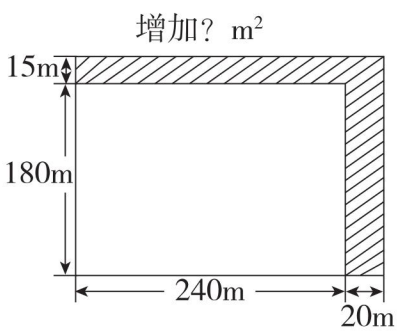
$99 + 99 \times 99$　　$486 + 202$

四、看图列式计算。（每题 3 分，共 6 分）

1.



2.



五、解决问题。（共 30 分）

1. 一个长方形菜园长 40 m，宽 30 m，如果要把它扩建成正方形菜园，面积至少增加多少平方米？（10 分）

2. 甲、乙两人共有人民币 98 元，甲比乙多 12 元。两人各有多少元？（先画线段图，再解答）（10 分）

3. 超市运进 8 箱鸡蛋，每箱 25 千克，这些鸡蛋一共可以卖 1600 元，每千克鸡蛋多少元？（10 分）

荣德基好卷

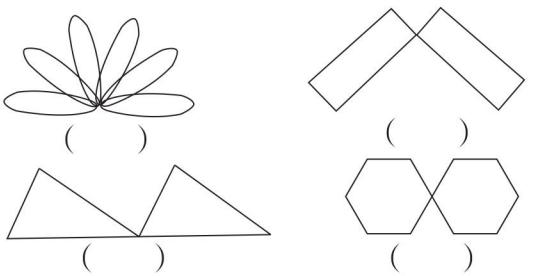
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项复习卷 4 图形的平移、旋转和轴对称

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填空。（每空 2 分，共 28 分）

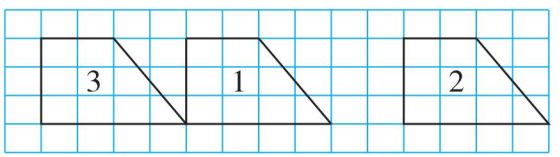
1. 在可以通过旋转得到的图案下面的括号里画“√”。



（　　）　（　　）

（　　）　（　　）

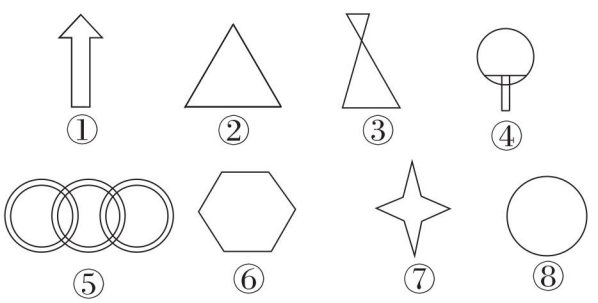
2.



（1）（　　）号梯形向左平移 6 格得到 1 号梯形。

（2）3 号梯形向（　　）平移（　　）格得到 1 号梯形。

3.



（1）上面的图形中，只有 1 条对称轴的图形是（　　）。

（2）只有 2 条对称轴的图形是（　　）。

（3）有超过 2 条对称轴的图形是（　　）。

（4）（　　）不是轴对称图形。

（5）（　　）有无数条对称轴。

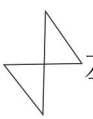
4. 在英文字母“A、S、H 、P 、M、N、Q”中，是轴对称图形的有（　　）。

5. 在汉字“王、田、品、工、用、水、清、甲”中，是轴对称图形的有（　　）。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题 2 分，共 8 分）

1. 等腰三角形和等边三角形都只有一条对称轴。（　　）

2. 梯形不可能是轴对称图形。（　　）

3. 左图可以通过平移得到。（　　）

4. 钟面上的时针指着数字“6”，当时针逆时针旋转 90°以后，时针指着数字“3”。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题 3 分，共 15 分）

1. 下列图形中对称轴最多的是（　　）。

A. 正五边形

B. 正方形

C. 半圆形

2. 下面的图形中，没有对称轴的是（　　）。

A. 长方形

B. 等腰三角形

C. 平行四边形

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 从 6：00 到 9：00，时针旋转了（　　）。

A. 30°　　B. 90°　　C. 180°

4. 将一条长 8 厘米的线段，沿一个端点旋转 180° 后，所得线段长度（　　）。

A. 比 8 厘米长　　B. 比 8 厘米短

C. 是 8 厘米

5. 一个图形在方格中先向右平移 8 格，再向下平移 3 格，然后向左平移 5 格，最后向左平移 3 格，此时图形位于（　　）。

A. 原位置

B. 原位置向下 6 格处

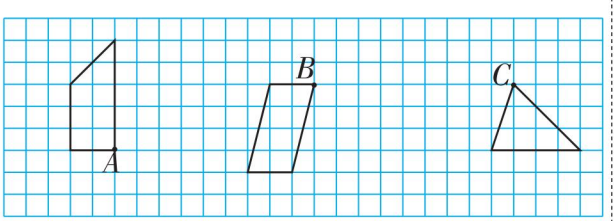
C. 原位置向下 3 格处

四、操作题。（共 49 分）

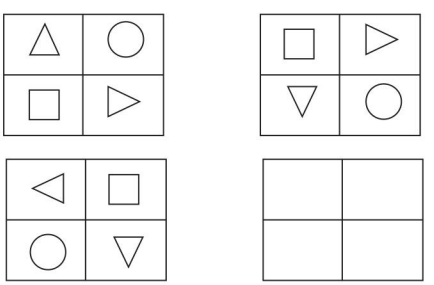
1. （9 分）（1）把四边形绕点 A 顺时针旋转 90°。

（2）把平行四边形绕点 B 逆时针旋转 90°。

（3）把三角形绕点 C 逆时针旋转 90°。



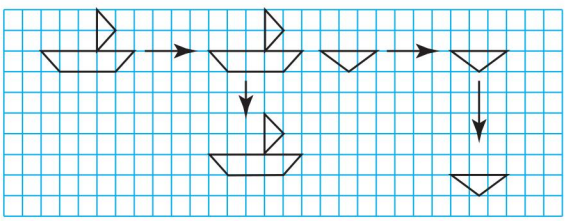
2. 观察下面的图形，并按规律画出最后一幅图。（8 分）



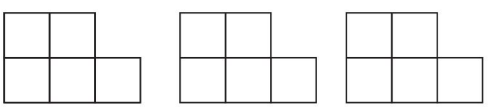
3. 按要求填空。（16 分）

（1）小帆船先向（　　）平移了（　　）格，再向（　　）平移了（　　）格。

（2）三角形先向（　　）平移了（　　）格，再向（　　）平移了（　　）格。



4. 在已知图形上再添加一个小正方形后，使其成为轴对称图形，并画出对称轴。（9 分）



5. 请你利用平移、旋转或轴对称的方法，设计一幅美丽的图案。（7 分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

专项复习卷 5 三角形、平行四边形和梯形的认识

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填空。（每空 2 分，共 22 分）

1. 用硬纸条和图钉做一个三角形：至少用（　　）根硬纸条，因为三角形有（　　）条边。这时用（　　）个图钉，因为三角形有（　　）个顶点。
2. 三角形第一条边长 6 厘米，第二条边比第一条边长 4 厘米，第三条边比第二条边短 4 厘米，三角形的周长是（　　）厘米，此三角形是（　　）三角形。
3. 一个梯形的上底是 6 厘米，下底是 8 厘米，下底减少到（　　）厘米就会是一个平行四边形。
4. 一个平行四边形相邻两条边的长分别是 5 厘米和 10 厘米，这个平行四边形的周长是（　　）厘米。
5. 一个周长是 23 米的等腰三角形鱼池，它的底边长是 3 米，这个鱼池的腰长是（　　）米。
6. 一个平行四边形相邻两条边的长度分别是 8 厘米和 5 厘米。一条高是 6 厘米，这条高所对应的底边长度是（　　）厘米，这个平行四边形的周长是（　　）厘米。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题 2 分，共 10 分）

1. 由三条线组成的图形就是三角形。（　　）
2. 钝角三角形只有一条高。（　　）
3. 梯形是只有一组对边平行的四边形。（　　）
4. 直角三角形的两条直角边可以看成直角三角形的两条高。（　　）
5. 两个一样的梯形可以拼成一个平行四边形。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题 3 分，共 15 分）

1. 下面各组中的三条线段，（　　）可围成三角形。

   A. 2、4、6

   B. 2、5、5

   C. 2、2、5

2. 一个等腰三角形的底角是 45°，它是（　　）三角形。

   A. 钝角　　B. 锐角　　C. 直角

3. 下面说法错误的是（　　）。

   A. 正方形相邻的两条边互相垂直

   B. 等腰三角形不可能是直角三角形

   C. 任意平行四边形的对边相等

4. 已知三角形的两条边分别为 7 厘米、8 厘米，那么第三条边不可能是（　　）。

   A. 2 厘米　B. 1 厘米　C. 14 厘米

5. 从平行四边形的一条边上的一点到对边可以引（　　）垂线。

   A. 一条　　B. 两条

   C. 无数条

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、操作题。（共 33 分）

1. 按要求在下面图形中画出线段。(12 分)

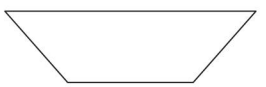
（1）分成两个梯形。



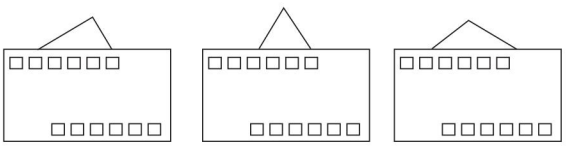
（2）分成一个平行四边形和一个三角形。



（3）分成一个平行四边形、一个梯形和一个直角三角形。



2. 猜一猜，被信封遮住一部分的可能是什么三角形？（根据角的特点写一写）（9 分）

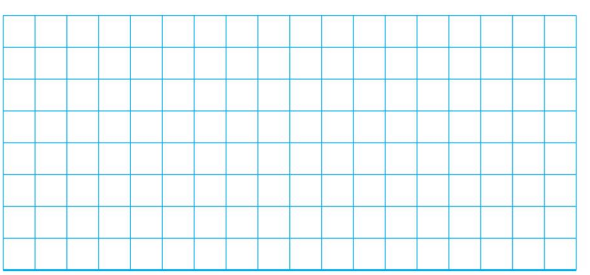


3. 根据要求在下方的表格中画图。（图中每个小方格的边长都是 1 厘米）（12 分）

（1）画一个底是 5 厘米，高是 4 厘米的平行四边形。

（2）画一个上底是 4 厘米，下底是 5 厘米，高是 3 厘米的梯形。

（3）画一个高是 4 厘米的等腰梯形。



五、解决问题。（共 20 分）

1. 平行四边形相邻两条边中，一条边长 8 厘米，另一条边比它长 4 厘米。平行四边形的周长是多少厘米？（5 分）

2. 3 根 3 cm 长，1 根 4 cm 长，1 根 5 cm 长的小棒可以摆出哪些不同的三角形？（只用 3 根小棒摆）（5 分）

3. 用一根长 1 米的铁丝围一个等边三角形框架后，还剩下 10 厘米的铁丝。这个等边三角形框架的边长是多少厘米？（5 分）

4. 在等腰三角形中，一个角的度数是另一个角度数的 2 倍，这个等腰三角形的顶角是多少度？这个三角形是什么三角形？（5 分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

期末复习冲刺卷

满分压轴卷1 常考易错突破卷（一）

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填空。（每空2分，共36分）

1. 一块长方形菜地的面积是810平方米，如果长不变，宽扩大到原来的2倍，现在的面积是（　　）平方米。
2. 在一个直角三角形中，一个锐角是15°，另一个锐角是（　　）。
3. 6、2、0、4、0、1、5这七个数字组成最小的七位数是（　　），组成两个零都读出来的七位数是（　　）。
4. 一个三角形中，一个内角等于另外两个内角的和，这个三角形是（　　）三角形。
5. 70050000是（　　）位数。最高位是（　　）位，7表示（　　），5表示（　　）。
6. 一个数的百万位和万位上都是6，千位上是8，其他数位上都是0，这个数是（　　）位数，这个数写作（　　），省略“万”后面的尾数约是（　　）。
7. 用计算器计算，按键 2 8 × 2 5 CE 2 4 =，显示的计算结果是（　　）。
8. 小军把（4＋☆）×15错算成4＋☆×15，他算出的结果与正确的结果相差（　　）。
9. 声音在空气中的传播速度是340米/秒，张晓对着远处的大山喊话，经过4秒听见了回音，张晓离大山有（　　）米。
10. 向明在做三位数乘两位数的题时，把两位数30个位上的0看成了6，乘得的积比正确的结果多1080。正确的结果应该是（　　）。
11. 一个边长为6厘米的正方形，其中一组对边均增加2厘米，另一组对边均减少2厘米，变化后的面积是（　　）平方厘米，变化了（　　）平方厘米。

二、判断。（对的在括号里打“√”，错的打“×”。每题1分，共4分）

1. 3062000只读一个零，4009000一个零也不读。（　　）
2. 估算38×51的计算结果是2400。（　　）
3. 一个数的近似数，可能比它本身大，也可能比它本身小。（　　）
4. 将一个三角形的边长扩大为原来的10倍，内角和也会扩大为原来的10倍。（　　）

三、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题2分，共10分）

1. 一个平行四边形相邻两条边分别为6厘米和3厘米，它的一条高可能是（　　）厘米。

A. 9　　B. 7　　C. 4

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 等边三角形一定是（　　）三角形。

A. 锐角　B. 钝角　C. 直角

3. 一个三角尺的内角和是180°，用两个完全一样的三角尺拼成一个三角形，拼成的三角形的内角和是（　　）°。

A. 90　B. 180　C. 360

4. 两个同样的长方形，第一个长方形的长减少2米，宽不变；第二个长方形的宽减少2米，长不变。变化后面积较大的是（　　）。

A. 第一个　B. 第二个　C. 同样大

5. 一个鸡蛋大约重70克，100个鸡蛋大约重7千克，照这样推算，10000000个鸡蛋大约重（　　）。

A. 7吨　B. 700吨　C. 70吨

四、解决问题。（共50分）

1. 商店运来自行车250辆，卖出86辆。

（1）卖出时每辆是148元，共收入多少元？（10分）

（2）剩下的自行车按半价出售，还能收入多少元？（10分）

2. 红星小学三（1）班和三（2）班共有学生108人，从三（1）班转3人到三（2）班，则两班人数同样多。两个班原来各有学生多少人？（10分）

3. 今年爸爸的年龄是儿子的4倍，3年前，爸爸和儿子的年龄和是44岁。爸爸和儿子今年各多少岁？（10分）

4. 李大伯上山采药，上山时他每分钟走50米，18分钟到达山顶；下山时，他沿原路返回，每分钟走75米。求李大伯上下山的平均速度。（10分）

荣德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

满分压轴卷2 常考易错突破卷（二）

班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、填空。（每空2分，共38分）

1. 最高位是百万位的数是一个（　　）位数，其中最小的一个数是（　　）。
2. 一个三角形中，∠1 = 30°，∠2 = 50°，那么∠3 = （　　）°，这是一个（　　）三角形。
3. 如果□ ×（100 + ☆）= □ × 100 + □（□≠0），那么☆表示（　　）。
4. 一个等腰三角形的周长是20厘米，底边长为8厘米，这个等腰三角形的腰长是（　　）厘米。
5. 1095050是由（　　）个万和（　　）个一组成的，它的最高位是（　　）位，这个数读作（　　）。它省略“万”后面的尾数约是（　　）。
6. 一个三角形每条边的长都是整厘米数，其中两条边的长度分别是12厘米和8厘米，第三条边最长是（　　）厘米，最短是（　　）厘米。
7. 自行车运动员每天要骑车训练10小时，行300千米。某位运动员连续训练20天，一共行了（　　）千米。
8. 小云把☆ ×99误算成了☆ ×100 − 1，所得结果比正确结果大7，正确结果应该是（　　）。
9. $A = 9999 \times 9999 + 9999$，$B = 1000 \times 10000$，$A$与$B$相比，（　　）大。
10. A、B两个自然数的平均数是48，A数比B数大6，A、B两数分别是（　　）。
11. 如果$A \times B = 16$，那么$(A \times 5) \times B =$（　　）。如果$M \times N = 400$，那么$M \times (N \times 6) =$（　　）。

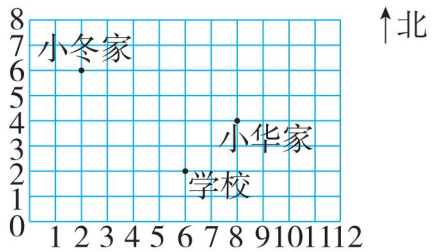
二、选择。（将正确答案的字母填在括号里。每题3分，共12分）

1. 小华量的三角形三个角的度数，合理的一组是（　　）。
   A. 80°，40°，120°
   B. 70°，60°，50°
   C. 45°，55°，90°
2. $19999 + 9999 \times 9999 =$（　　）。
   A. 100×100　　B. 1000×1000
   C. 10000×10000
3. 等腰三角形中，有一个内角是30°，另外两个内角（　　）。
   A. 一定是30°和120°
   B. 一定都是75°
   C. 可能是30°和120°，也可能都是75°
4. 计算器上的数字键“8”坏了，如果用计算器计算734 − 198，下面的方法不正确的是（　　）。
   A. 734 − 200 + 2
   B. 724 − 200 − 2
   C. 735 − 199

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 14 分）

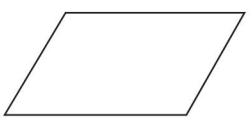
1. 下图是小东家、小华家以及学校的平面图，请你观察图再回答问题。（8 分）



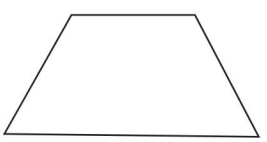
（1）学校的位置用数对表示为（　　）。

（2）小华从家到学校的行走路线，用数对依次表示为（8，4）⟶（　　）⟶（　　），在图中描出所走路线。（假设小华沿格线走）

2. 画一条高，把平行四边形分成一个三角形和一个梯形。（3 分）



3. 画一条高，把等腰梯形分成两个完全一样的梯形。（3 分）



四、解决问题。（共36 分）

1. 两块同样长的花布，第一块卖出 31 米，第二块卖出 19 米后，第二块剩下的是第一块剩下的 4 倍，这两块花布原来各有多少米？（9 分）

2. 一根铁丝正好围成一个边长 16 分米的等边三角形，现在把它围成一个平行四边形，已知平行四边形的一条边长为 16 分米，和它相邻的另一条边长是多少分米？（9 分）

3. 小华和小红在环形跑道上跑步，跑道全长 440 米，两人同时从同一地点出发，反向而行。小华速度为 6 米/秒，小红速度为 5 米/秒，他们经过多少秒第一次相遇？（9 分）

4. 甲、乙两人同时从两地骑车相向而行，甲每小时行驶 20 千米，乙每小时行驶 18 千米，两人相遇时距离全程中点 3 千米，全程长多少千米？（9 分）

荣德基好卷

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 下 SJ版（小卷）

周测培优卷 1

图形的平移、旋转、轴对称的认识及其应用

一、1. 90　90

2. 顺时针　逆时针

3. 逆时针　90　顺时针　180

4. （1）2　（2）逆　（3）180

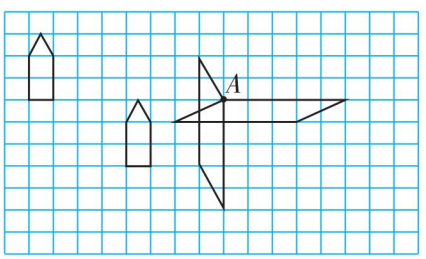
5. 下　5　右　7　右　7　下　5

6. 逆　90°

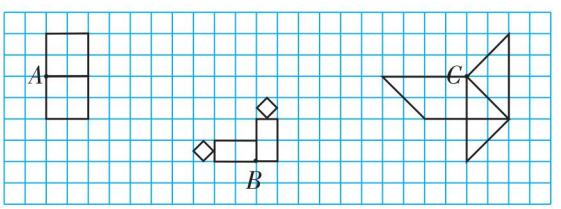
二、1. √　2. ×　3. √　4. ×

三、1. A　2. B　3. C　4. C　5. C

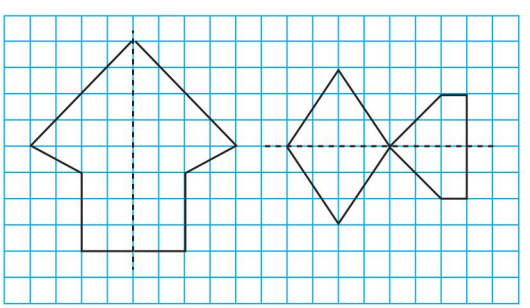
四、1.



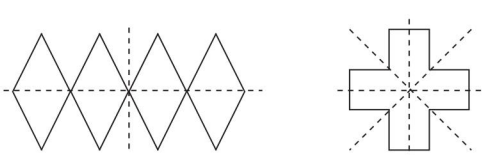
2.



3.



4.



5. 小鹅先向左平移了 7 格，再向上平移了 6 格。小车先向右平移了 7 格，再向下平移了 6 格。

周测培优卷 2

大数的认识及读写

一、1. 万位　十万位　百万位　千万位　亿　十亿　百亿　千亿

2. 万　九　百万　万

3. 百万　3 个百万　3 个千　3 个一

4. 一亿　100

5. 150604000　九　亿

6. 5070000

7. 50000　59999

8. 86510　10568

9. 9999999　100000

二、1. ×　2. ×　3. √　4. √

5. ×

三、1. B　2. A　3. C

4. C

【点拨】99999 − 10000 = 89999

5. A

四、1. 四千四百五十七万九千

三亿八千四百四十万三千

2. 57900000　363300

3. 1830000　800000　三十九万

一万三千二百　七百五十亿

五、1. 5034087

【点拨】4 往左错写了两位，右边多写了两个“0”，所以去掉多写的两个“0”即为正确的数。

2. 2300050000

读作：二十三亿零五万

周测培优卷 3

大数的改写、比较大小及近似数

一、1. 2990000000　3000000000

2. 6 万　一千二百六十九亿　1269 亿

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. > = > > < <

4. 9 0

5. 620000 611000 609900 609000 609900

6. （1）1、2、3、4

（2）6

（3）1、2、3、4

（4）5、6、7、8、9

二、1. √ 2. × 3. √ 4. ×

三、1. A 2. A 3. C

四、1. （1）2800 万 （2）24 亿

2. （1）657890000 7 亿

（2）1101585000 11 亿

3. 1047 万 800 万 858 万 728 万 726 万

1047 万 858 万 800 万 728 万 726 万

五、1. 1000 ÷ 10 = 100

100 × 2 = 200（克）

10000 ÷ 1000 = 10

200 × 10 = 2000（克） = 2 千克

100000000 ÷ 10000 = 10000

10000 × 2 = 20000（千克）

答：1000 张大约重 200 克。10000 张大约重 2000 克，合 2 千克。100000000 张大约重 20000 千克。

【点拨】10 张纸重 2 克，1000 里有几个 10，1000 ÷ 10 = 100，100 × 2 = 200（克）。10000 里有 10 个 1000，所以 10000 张纸重 10 × 200 = 2000（克） = 2 千克。100000000 里有 10000 个 10000，所以重 20000 千克。

2. **答：**该县最多有 964999 人，最少有 955000 人。

周测培优卷 4

三位数乘两位数的笔算和常见的数量关系

一、1. 速度 80 千米/时 80 千米每时

2. 数量 总价 单价

3. 路程 速度 × 时间 = 路程

4. < = < >

5. 6720 3250

6. 9900 9990

二、1. × 2. × 3. × 4. ×

三、1. B 2. A 3. B 4. B

四、1. 3600 6800 5500 0 9 12 30000 8 780 6000

2. 209 × 42 = 8778 401 × 61 = 24461

```
  2 0 9
×   4 2
-------
  4 1 8
8 3 6
-------
8 7 7 8
```

```
    4 0 1
×     6 1
---------
    4 0 1
2 4 0 6
---------
2 4 4 6 1
```

372 × 51 = 18972 506 × 17 = 8602

```
    3 7 2
×     5 1
---------
    3 7 2
1 8 6 0
---------
1 8 9 7 2
```

```
    5 0 6
×     1 7
---------
3 5 4 2
5 0 6
---------
8 6 0 2
```

五、1. （1）12 × 158 = 1896（元）

48 × 113 = 5424（元）

27 × 236 = 6372（元）

答：三角尺卖了 1896 元，计算器卖了 5424 元，钢笔卖了 6372 元。

（2）1896 + 5424 + 6372 = 13692（元）

答：一共卖了 13692 元。

2. （298 − 67）× 14 = 3234（元）

答：现在买 14 件这样的针织衫一共需要 3234 元。

【点拨】每件优惠 67 元后，现价就是（298 − 67）元，现单价 × 件

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

数＝现总价。

3. （110＋30）×（35＋25）＝8400（平方米）

答：现在的操场的面积是 8400 平方米。

4. 45×8÷6－45＝15（千米）

答：这艘轮船原路返回时每小时比原来多行 15 千米。

周测培优卷 5

积的变化规律和乘数末尾有 0 的乘法简便计算

一、1. 1020　408

2. 3

3. 20　1600

4. 500　20　10000

5. （1）9840　98400　984000

（2）50　600　400

二、1. √　2. √　3. √　4. ×

5. ×

三、1. C　2. B　3. A　4. A　5. C

四、1. 540　4000　20　680　1000　7800

57　40　7700　1000

2. 307×40＝12280　126×30＝3780

$$\begin{array}{r} 307 \\ \times\quad 40 \\ \hline 12280 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 126 \\ \times\quad 30 \\ \hline 3780 \end{array}$$

270×45＝12150　60×350＝21000

$$\begin{array}{r} 270 \\ \times\quad 45 \\ \hline 135 \\ 1080 \\ \hline 12150 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 350 \\ \times\quad 60 \\ \hline 21000 \end{array}$$

3. ×　$\begin{array}{r} 450 \\ \times\quad 60 \\ \hline 27000 \end{array}$

×　$\begin{array}{r} 209 \\ \times\quad 40 \\ \hline 8360 \end{array}$

五、1. 210×35＝7350（千克）

170×54＝9180（千克）

9180 千克＞7350 千克

9180－7350＝1830（千克）

答：黄瓜多，多 1830 千克。

2. （48＋22）×130＝9100（元）

答：给每人做一套这样的校服共需要 9100 元。

3. （90－35－35）×450＝9000（元）

答：下午比上午多卖 9000 元。

4. （1）李老板：42×68＝2856（元）

王老板：58×60＝3480（元）

陈老板：40×68＝2720（元）

答：李老板需 2856 元，王老板需 3480 元，陈老板需 2720 元。

（2）（42＋58＋40）×55＝7700（元）

答：共需 7700 元。

周测培优卷 6

用计算器计算

一、1. 计算工具　ON　AC　OFF

2. 10273144

3. 8280　356040　456　3255　96492　92235

4. 72　26280

二、1. C　2. A　3. A

三、1. 352＋1758－965

＝2110－965

＝1145

88×（9050－4909）

＝88×4141

＝364408

308×125÷154

＝38500÷154

＝250

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$7839 \div (526 - 487)$

$= 7839 \div 39$

$= 201$

$28000 - 752 \times 25$

$= 28000 - 18800$

$= 9200$

$63 \times 582 + 437$

$= 36666 + 437$

$= 37103$

2. 4489　444889　44448889　4444488889　4444444488888889

3. （1）88　888　8888　88888

$98765 \times 9 + 3 = 888888$

$987654 \times 9 + 2 = 8888888$

$9876543 \times 9 + 1 = 88888888$

（2）111　222　333　444

$37 \times 15 = 555$

$37 \times 18 = 666$

（3）111111　222222　333333

$8547 \times 52 = 444444$

$8547 \times 65 = 555555$

$8547 \times 78 = 666666$

4.

服务项目	单位	数量	单价	金额					
				千	百	十	元	角	分
沙发	张	1	5240 元	5	2	4	0		
靠垫	个	14	50 元		7	0	0		
餐桌	张	1	846 元		8	4	6		
椅子	把	6	82 元		4	9	2		
合计人民币（大写）	柒仟贰佰柒拾捌元零角零分			7	2	7	8		
备注：									

四、1.（1）$11200000 \div 20 = 560000$（人）

答：江苏地区至少有 560000 人能够兑换到高铁币。

（2）$27 \times 200000000 = 5400000000$（毫米）

5400000000 毫米 $= 5400$ 千米

答：大约长 5400000000 毫米，合 5400 千米。

2.（30 + 24 + 35 + 43 + 35 + 31）÷ 6 = 33（千克）

（28 + 27 + 32 + 33 + 29 + 31）÷ 6 = 30（千克）

答：甲组队员的平均体重为 33 千克，乙组队员的平均体重为 30 千克。

周测培优卷 7

用画线段图或示意图的方法解决问题

一、1. 18

2. 32　25

3. 46　18

4. 21

5. 26

二、1. B　2. A　3. C　4. B

三、1.（240 − 30）÷ 2 = 105（本）

2.（18 ÷ 3）× 15 = 90（平方分米）

四、1. 柳树 ——
杨树 —— 30棵 } 120棵

（120 − 30）÷ 2 = 45（棵）

45 + 30 = 75（棵）

答：柳树有 45 棵，杨树有 75 棵。

2. 王晓东
何明 } 40元

40 ÷（5 + 3）= 5（元）

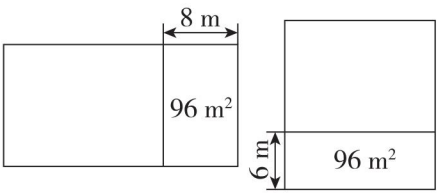
5 × 5 = 25（元）　5 × 3 = 15（元）

答：王晓东用去 25 元，何明用去 15 元。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

【点拨】王晓东买了 5 本，何明买了3 本，两人一共买了 8 本，花了 40 元，则每本 5 元，王晓东和何明各自花的钱 = 单价 × 各自买的数量。

3.

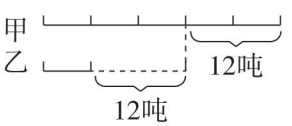


$(96 \div 8) \times (96 \div 6) = 192$（平方米）

答：原来这块试验田的面积是 192 平方米。

【点拨】长增加 8 米，面积增加 96 平方米，宽 $= 96 \div 8 = 12$（米），宽增加 6 米，面积增加 96 平方米，长 $= 96 \div 6 = 16$（米）。原面积 = 长 × 宽。

4.

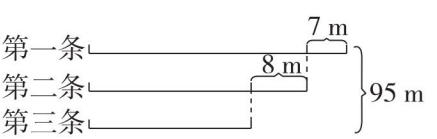


$(12 + 12) \div (5 - 1) = 6$（吨）

$6 \times 5 = 30$（吨）

答：原来甲仓库存粮 30 吨，乙仓库存粮 6 吨。

5.



$(95 - 8 - 7 - 8) \div 3 = 24$（m）

$24 + 8 = 32$（m）

$32 + 7 = 39$（m）

答：第一条绳子长 39 m，第二条绳子长 32 m，第三条绳子长 24 m。

6. $6 \times 4 - 4 = 20$（顶）

$20 \times 5 = 100$（顶）

$6 \times 6 \times 5 - 100 = 80$（顶）

答：红帽子要准备 100 顶，黄帽子要准备 80 顶。

周测培优卷 8

利用加法运算律进行简便运算

一、1. 31　64　+　3　−　2　55

345　+

2. >　=　=　>　=

3. 37　62

4. 388

5. 184　268　6. 678

7. 1200　1159　998

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×

5. √

三、1. B　2. B　3. A　4. C

四、 $987 - (287 + 135)$

$= 987 - 287 - 135$

$= 700 - 135$

$= 565$

$478 - 256 - 144$

$= 478 - (256 + 144)$

$= 478 - 400$

$= 78$

$672 - 36 - 64$

$= 672 - (36 + 64)$

$= 672 - 100$

$= 572$

$216 + 89 + 11$

$= 216 + (89 + 11)$

$= 216 + 100$

$= 316$

$36 + 64 - 36 + 64$

$= (36 - 36) + 64 + 64$

$= 0 + 128$

$= 128$

恭德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$109+(291-176)$

$=109+291-176$

$=400-176$

$=224$

五、1. $327+214+386$

$=327+(214+386)$

$=327+600$

$=927$（千克）

答：这三天一共卖出水果 927 千克。

2. $1185-372-428$

$=1185-(372+428)$

$=1185-800$

$=385$（台）

答：九月份销售 385 台电视机。

3. $(128+136+133+132+124+127)\div 6$

$=(128+132+136+124+133+127)\div 6$

$=(260+260+260)\div 6$

$=780\div 6$

$=130$（厘米）

答：他们的平均身高是 130 厘米。

周测培优卷 9

利用乘法运算律进行简便运算

一、1. 4　37　25　b　a　+　25　47　125　8　25　4　19　4　5　4　104

2. >　=　>　>　<　=

3. 25×4　乘法结合

4. 115

5. 240　6000

二、1. √　2. √　3. ×　4. ×

三、1. B　2. C　3. C　4. C　5. C

四、102×99

$=(100+2)\times 99$

$=100\times 99+2\times 99$

$=9900+198$

$=10098$

$540\div 45\div 2$

$=540\div(45\times 2)$

$=540\div 90$

$=6$

$382\times 101-382$

$=382\times(101-1)$

$=382\times 100$

$=38200$

$169\times 123-23\times 169$

$=169\times(123-23)$

$=169\times 100$

$=16900$

$35\times 8+35\times 6-4\times 35$

$=35\times(8+6-4)$

$=35\times 10$

$=350$

$57\times 125\times 8$

$=57\times(125\times 8)$

$=57\times 1000$

$=57000$

五、1. $27\times 2\times 15=810$（米）

答：一共跳了 810 米。

2. $45\times(137+63)=9000$（元）

答：一共需要 9000 元。

3. $(55-50)\times 4=20$（千米）

答：两艘游轮相距 20 千米。

周测培优卷 10

认识三角形及其边角关系、内角和

一、1. ①②⑥　2. 15

3.（1）8　（2）12

4. 53

5. 99

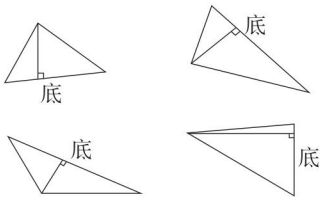
6. 4　10

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×

三、1. B　2. B　3. C　4. B　5. C

四、1.（1）□　（2）√

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 

3. （1）60°　（2）90°

4. ∠1 = 180° − 90° − 45° = 45°

∠2 = 180° − 60° − 70° = 50°

∠3 = 180° − 35° − 35° = 110°

五、1. (180° − 48°) ÷ 2 = 66°

答：∠1 的度数是 66°。

2. ∠B = 120° ÷ 3 = 40°

∠C = 180° − 120° − 40° = 20°

答：∠C 是 20°。

3. 答：可以剪成三段长度分别是 2 厘米、5 厘米、5 厘米或 3 厘米、4 厘米、5 厘米或 4 厘米、4 厘米、4 厘米。

周测培优卷 11

三角形的分类以及边关系特殊的三角形

一、1. ③⑥　②④　①⑤

2. 轴对称　1　轴对称　3

3. 1　1　3

4. 钝角　等腰

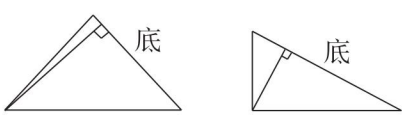
5. 12

6. 50　20

7. 30　60　90

二、1. ×　2. √　3. √　4. √

三、1. B　2. A　3. B　4. C　5. C

四、1. 

锐角三角形　直角三角形

2. （1）∠3 = 180° − 50° − 25° = 105°

钝角三角形

（2）∠3 = 180° − 36° − 54° = 90°

直角三角形

（3）∠3 = 180° − 65° − 42° = 73°

锐角三角形

3. （1）65°　（2）37°　（3）46°

五、1. 180° − 30° − 30° = 120°

答：它的顶角是 120°。

2. 210 ÷ 3 = 70（cm）

答：这个风筝每条边的长是 70 cm。

3. ①180° − 70° − 70° = 40°

②（180° − 70°）÷ 2 = 55°

答：另外两个角的度数是 70°，40° 或 55°，55°。

4. 15 × 4 ÷ 3 = 20（cm）

答：等边三角形的边长是 20 cm。

【点拨】正方形边长为 15 cm，则周长 = 15 × 4 = 60（cm），易知等边三角形边长 = 60 ÷ 3 = 20（cm）。

周测培优卷 12

认识平行四边形、梯形和等腰梯形

一、1. 1

2. 相等　9 厘米

3. 2　1

4. 40　360

5. 平行四边　三角

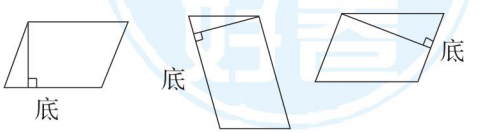
6. 8　4　24　32

7. 10

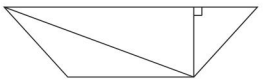
【点拨】(36 − 4 − 4 × 3) ÷ 2 = 10（厘米）。

二、1. √　2. √　3. ×

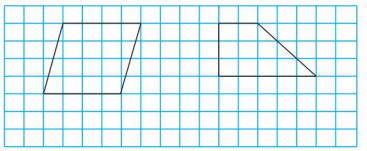
三、1. B　2. B　3. B　4. B

四、1. 

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 

【点拨】答案不唯一。

3. 

【点拨】答案不唯一。

五、1. $10 \div 2 = 5$（厘米）

$6 + 6 + 10 + 5 = 27$（厘米）

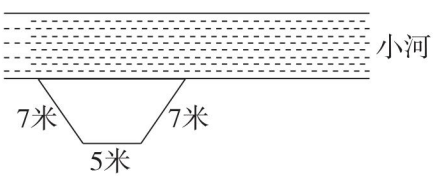
答：这个梯形的周长是 27 厘米。

2. $(96 - 18 \times 2) \div 2 = 30$（厘米）

答：另一条边长 30 厘米。

3. $8 \times 7 = 56$（平方厘米）

答：长方形的面积是 56 平方厘米。

4. 

周测培优卷 13

用数对确定位置

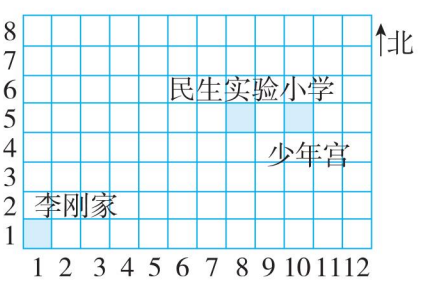
一、1. 列　行　左　右　前　后

2. (4，5)　3　6

3. (1) 5　4　(5，4)　久

(2) (6，3)　(6，2)　(5，5)

(3) 8　(8，4)　(8，2)

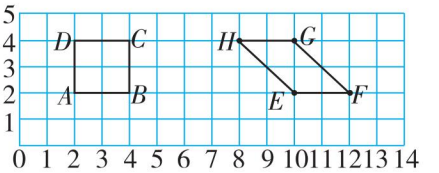
二、1. (1) 

(2) (10，5) 如图。

(3) (3，8)

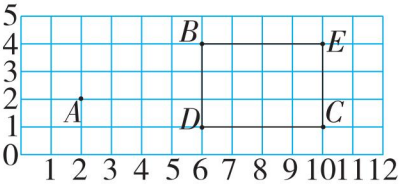
(4) 东　7　北　4

2. (1) A (2，2)　B (4，2)　C (4，4)　D (2，4)

(2) 

平行四边形

3. (1) A (2，2)　B (6，4)　C (10，1)

(2) 

长方形

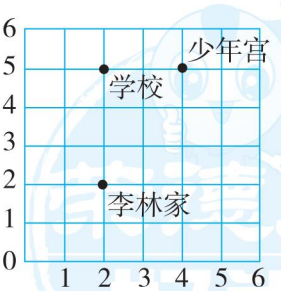
三、1. (1) (1，2)　(2，2)　(3，2)　(4，2)　(5，2)

(2) 四 (1) 班　四 (2) 班　四 (3) 班　四 (4) 班　四 (5) 班

(3) 一 (4) 班　二 (4) 班　三 (4) 班　四 (4) 班　五 (4) 班　六 (4) 班

2. a (2，4)　b (1，2)　c (3，1)　d (6，3)　e (5，4)　f (4，5)　g (3，3)　h (5，1)　i (8，2)　j (7，4)

3. (1) (4，5)

(2) 

(3) 至少要走 500 米。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

期末复习冲刺卷

专项复习卷 1　用计算器计算和三位数乘两位数的计算

一、1. 504　766　456304　742　203　353628　10000　635

2. $227\times25=5675$　$205\times46=9430$

$$\begin{array}{r} 227 \\ \times\quad 25 \\ \hline 1135 \\ 454 \\ \hline 5675 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 205 \\ \times\quad 46 \\ \hline 1230 \\ 820 \\ \hline 9430 \end{array}$$

3. $352+1758-965$　$308\times125\div154$

$=2110-965$　$=38500\div154$

$=1145$　$=250$

$88\times(9050-4909)$　$7839\div(526-487)$

$=88\times4141$　$=7839\div39$

$=364408$　$=201$

$28000-752\times25$　$63\times582+437$

$=28000-18800$　$=36666+437$

$=9200$　$=37103$

二、1.（1）2076　（2）510

2.（1）40020　1740　234900　5220

（2）518　6734　2425　97

3. 五　2

4. 1650　16500　16500　16500

5. 7　6. 240　7. 1000

三、1. C　2. A　3. C　4. A　5. C

四、1. $45\times220=9900$（元）

答：一共花了 9900 元。

2. $240\times20=4800$（千克）

5 吨 $=5000$ 千克

$4800<5000$

答：够这头大象吃 20 天。

3. $1433-105\times12=173$（千米）

答：行驶 12 小时后离乙地还有 173 千米。

【点拨】总路程为 1433 千米，每小时行驶 105 千米，行驶了 12 小时，一共行驶的路程 = 速度 × 时间，剩下的路程 = 总路程 − 行驶的路程。

4.（1）一班：$28\times42=1176$（元）

二班：$28\times42=1176$（元）

三班：$31\times40=1240$（元）

四班：$33\times40=1320$（元）

答：一班、二班均需要 1176 元，三班需要 1240 元，四班需要 1320 元。

（2）$28+28+31+33=120$（人）

$120\times36=4320$（元）

答：共需要 4320 元。

期末复习冲刺卷

专项复习卷 2　认识多位数

一、1. 4　个　十万　百万　千万

2. 四百五十万　450

3. 万　万　千万　千万

4. 7　百万　1　6

5. 百万　百万　千　一

6. 八　千万　百万　百万　6872　5463　6873 万

7. 244999　235000

8. 999999　10000

9. 八　99999999　10000000

10. 4，3，2，1，0

11. 1970　1　10

二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. √　6. √　7. ×

三、1. B　2. B　3. C　4. B　5. C

四、七十二万　三亿八千四百四十万一千

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四亿零五百万七千零二十

二千七百万零三百四十

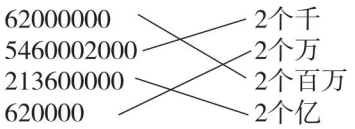
五、900700　82401003　235009320

500002000

六、1. 400700 万　276 亿　15361 万

2. 206 亿　10 万　40 亿

七、



八、（1）3790000　（答案不唯一）

（2）3079000　（答案不唯一）

（3）3070900　（答案不唯一）

期末复习冲刺卷

专项复习卷 3　解决问题的策略与运算律及其应用

一、1. 乘法分配律　乘法结合律

2. 99　129　71　133

3. ＞　＝　＜　＝

4. 5　5. 10　6. 22　28

7. 92　88

二、1. B　2. B　3. A　4. A

三、1. $46\times54=2484$

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times\ 54 \\ \hline 184 \\ 230 \\ \hline 2484 \end{array}$$ 验算： $$\begin{array}{r} 54 \\ \times\ 46 \\ \hline 324 \\ 216 \\ \hline 2484 \end{array}$$

$76\times49=3724$

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times\ 49 \\ \hline 684 \\ 304 \\ \hline 3724 \end{array}$$ 验算： $$\begin{array}{r} 49 \\ \times\ 76 \\ \hline 294 \\ 343 \\ \hline 3724 \end{array}$$

$39\times89=3471$

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times\ 89 \\ \hline 351 \\ 312 \\ \hline 3471 \end{array}$$ 验算： $$\begin{array}{r} 89 \\ \times\ 39 \\ \hline 801 \\ 267 \\ \hline 3471 \end{array}$$

$32\times67=2144$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times\ 67 \\ \hline 224 \\ 192 \\ \hline 2144 \end{array}$$ 验算： $$\begin{array}{r} 67 \\ \times\ 32 \\ \hline 134 \\ 201 \\ \hline 2144 \end{array}$$

2. $(359+59)+141$

$=(359+141)+59$

$=500+59$

$=559$

$125\times54-46\times125$

$=125\times(54-46)$

$=125\times8$

$=1000$

$99+99\times99$　　$486+202$

$=99\times1+99\times99$　　$=486+200+2$

$=99\times(1+99)$　　$=686+2$

$=9900$　　$=688$

四、1. $300\div(1+3)=75$（只）

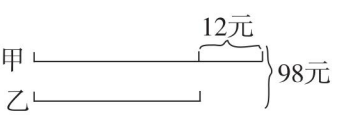
2. $(180+15)\times(240+20)-180\times240=7500$（$m^2$）

五、1. $40\times40-40\times30=400$（$m^2$）

答：面积至少增加 400 m^2。

【点拨】扩建成正方形菜园，至少扩为边长为 40 m 的正方形，所以面积由 40×30 m^2 增加到 40×40 m^2。

2.



$(98-12)\div2=43$（元）

$43+12=55$（元）

答：甲有 55 元，乙有 43 元。

3. $1600\div(25\times8)=8$（元）

答：每千克鸡蛋 8 元。

期末复习冲刺卷

专项复习卷 4　图形的平移、旋转和轴对称

一、1. （√）　（√）　（　）　（√）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. （1）2　（2）右　4

3. （1）①④

（2）⑤⑦

（3）②⑥⑧

（4）③　（5）⑧

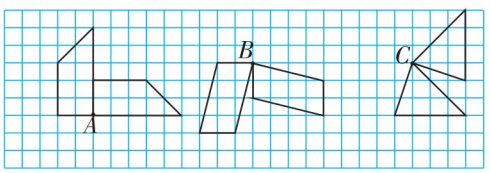
4. A、H、M

5. 王、田、品、工、甲

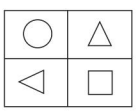
二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √

三、1. A　2. C　3. B　4. C　5. C

四、1.



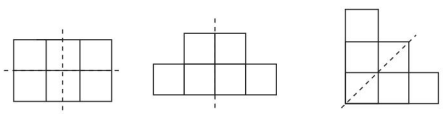
2.



3. （1）右　9　下　5

（2）右　7　下　6

4.



【点拨】答案不唯一。

5.



【点拨】答案不唯一。

期末复习冲刺卷

专项复习卷5　三角形、平行四边形和梯形的认识

一、1. 3　3　3　3

2. 22　等腰

3. 6

4. 30

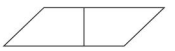
5. 10

6. 5　26

二、1. ×　2. ×　3. √　4. √

5. √

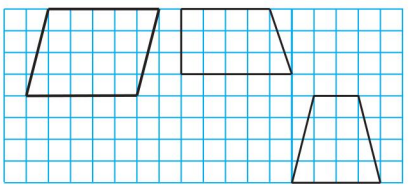
三、1. B　2. C　3. B　4. B　5. A

四、1. （1）　（2）

（3）

2. 直角三角形　锐角三角形或直角三角形或钝角三角形　钝角三角形

3.



五、1. 8＋4＝12（厘米）

（8＋12）×2＝40（厘米）

答：平行四边形的周长是40厘米。

2. ①3 cm　3 cm　3 cm

②3 cm　3 cm　4 cm

③3 cm　3 cm　5 cm

④3 cm　4 cm　5 cm

3. 1米＝100厘米

（100－10）÷3＝30（厘米）

答：这个等边三角形框架的边长是30厘米。

4. 180°÷（2＋1＋1）＝45°

45°×2＝90°

180°÷（2＋2＋1）＝36°

答：这个等腰三角形的顶角是90°或36°，这个三角形是直角三角形或锐角三角形。

期末复习冲刺卷

满分压轴卷1　常考易错突破卷（一）

一、1. 1620　2. 75°

3. 1002456　1250406（第2个空答案不唯一）

4. 直角

5. 八　千万　7个千万　5个万

6. 七　6068000　607万

7. 672

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

8. 56

9. 680

【点拨】340 × 4 ÷ 2 = 680（米）。

10. 5400

11. 32　4

二、1. √　2. ×　3. √　4. ×

三、1. C　2. A　3. B　4. A　5. B

四、1.（1）148 × 86 = 12728（元）

答：共收入 12728 元。

（2）（250 − 86）× 148 ÷ 2 = 12136（元）

答：还能收入 12136 元。

2.（108 − 3 − 3）÷ 2 = 51（人）

51 + 3 + 3 = 57（人）

答：三（1）班原来有 57 人，三（2）班原来有 51 人。

3.（44 + 3 + 3）÷（1 + 4）= 10（岁）

10 × 4 = 40（岁）

答：爸爸今年 40 岁，儿子今年 10 岁。

4. 50 × 18 × 2 ÷（18 + 50 × 18 ÷ 75）= 60（米/分）

答：李大伯上下山的平均速度是 60 米/分。

期末复习冲刺卷

满分压轴卷 2　常考易错突破卷（二）

一、1. 七　1000000　2. 100　钝角

3. 1　4. 6

5. 109　5050　百万　一百零九万五千零五十　110 万

6. 19　5　【点拨】两边之和 > 第三边 > 两边之差。

7. 6000　8. 792

9. A　【点拨】$A = 9999 \times 9999 + 9999 = 9999 \times (9999 + 1) = 9999 \times 10000$，$B = 1000 \times 10000$，所以 $A > B$。

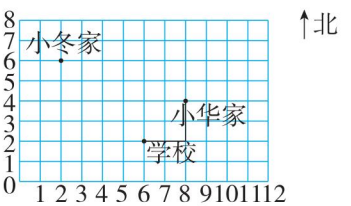
10. 51、45

11. 80　2400

二、1. B　2. C　3. C　4. B

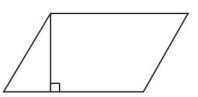
三、1.（1）（6，2）

（2）（8，2）　（6，2）



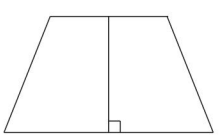
【点拨】答案不唯一。

2.



【点拨】画法不唯一。

3.



四、1.（31 − 19）÷（4 − 1）= 4（米）

4 + 31 = 35（米）

答：这两块花布原来各有 35 米。

2.（16 × 3 − 16 × 2）÷ 2 = 8（分米）

答：和它相邻的另一条边长是 8 分米。

3. 440 ÷（6 + 5）= 40（秒）

答：他们经过 40 秒第一次相遇。

4. 3 × 2 ÷（20 − 18）= 3（小时）

（20 + 18）× 3 = 114（千米）

答：全程长 114 千米。

【点拨】两人相遇时距全程中点 3 千米，说明相遇时甲比乙多行了 3 × 2 = 6（千米），根据“相遇时总共多行的千米数 ÷ 每小时多行的千米数 = 相遇时间”，可求出相遇时间，再根据“速度和 × 相遇时间 = 路程”求全程即可。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

《好卷》题题好　成绩步步高



荣德基官方网站: www.rudder.com.cn

荣德基天猫旗舰店: http://rongdeji.tmall.com

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料