来天下桃李 德四方学人
荣德基 主编

好卷



主 编：荣德基　　本册主编：刘红建

3 数学 三年级 下 R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1单元跟踪检测卷 …… 1
第2单元跟踪检测卷 …… 3
第3单元跟踪检测卷 ……（见小卷）
第4单元跟踪检测卷 …… 5
期中检测卷 …… 7
第5单元跟踪检测卷 …… 9
第6单元跟踪检测卷 ……（见小卷）
第7单元跟踪检测卷 …… 11
第8单元跟踪检测卷 …… 13

小卷

☆周测培优卷（11套）

◆除数是一位数的除法计算能力检测卷 …… 1
除数是一位数的除法应用能力检测卷 …… 3
◆复式统计表的能力检测卷 …… 5
◆两位数乘两位数的计算能力检测卷 …… 7
两位数乘两位数的应用能力检测卷 …… 9
◆面积和面积单位的能力检测卷 …… 11
面积的应用能力检测卷 …… 13
◆年、月、日的能力检测卷 …… 15
◆小数初步认识的计算能力检测卷 …… 17
小数初步认识的应用能力检测卷 …… 19
◆数学广角——搭配（二）的能力检测卷 …… 21

期末复习冲刺卷

大卷

☆模块过关卷（4套）

计算 …… 15
统计与几何 …… 17
实际应用 …… 19
常考易错题综合 …… 21

☆仿真模拟卷（4套）

期末测试卷 …… 23
苏州市名校期末测试卷 …… 25
北京市名校期末测试卷 …… 27
黄冈市名校期末测试卷 …… 29
参考答案及点拨 …… 31

小卷

☆方法技能提升卷（4套）

计算的挑战 …… 23
简单的空间想象能力 …… 25
巧求时间和日期 …… 27
小数的拔高综合练习 …… 29

☆重难点突破卷（3套）

面积的逆运算 …… 31
巧妙搭配 …… 33
应用题的综合练习 …… 35
参考答案及点拨 …… 37

好卷 全面测评 环环相扣有抓手
专项突破 重难易错不失分

荣德基
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

三年级 数学 下 R版

第1单元 跟踪检测卷

位置与方向（一）

时间：80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

早点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、填一填。（3题3分，其余每空1分，共15分）

1. 根据生活常识填一填。

（1）

指南针蓝色指针指向北面，白色指针指向（　　）面。

（2）

树的年轮较疏的一侧向着南面，较密的一侧向着（　　）面。

（3）

晚上面对北斗七星，左面是西面，右面是（　　）面。

2. 与东北相对的方向是（　　），与西北相对的方向是（　　）。

3. 太阳每天从（　　）方升起，从（　　）方落下。早晨，当你背对太阳时，面向的是（　　）方，这时你的后面是（　　）方，左面是（　　）方，右面是（　　）方。

4. 古人说：“一江春水向东流”，这是说长江之水是由（　　）方流向（　　）方。

5. 把手表平放在桌子上，“12”指向北方，这时“6”指向（　　）方，“3”指向（　　）方。

6. 小红在小丽的东面，小丽在小红的（　　）面，小明在小芳的西南面，小芳在小明的（　　）面。

7. 学校在聪聪家的东北方向，聪聪放学回家应该向（　　）方向走。

二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题1分，共5分）

1. 红红和明明背靠背，红红面朝北，那么明明可能面朝南。（　　）

2. 冬天来了，燕子从南方飞向北方。（　　）

3. 因为聪聪家的窗户朝着南面，所以终年不见阳光。（　　）

4. 山坡上积雪融化得快的一面朝着南面，融化得慢的一面朝着北面。（　　）

5. 早晨，如果你面向北方，那么在你的右边太阳正冉冉升起。（　　）

三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 下面是我国古代四大发明之一的是（　　）。

A. 指南针　　B. 司南　　C. 古代罗盘

2. 晴朗的夜晚，我们可以利用（　　）来辨别方向。

A. 星星　　B. 月亮　　C. 北极星

3. 太阳下菲菲的影子在她的东面，太阳在（　　）面。

A. 东　　B. 西　　C. 南

4. 东东向西走了10米，再向右转，现在他面向（　　）方。

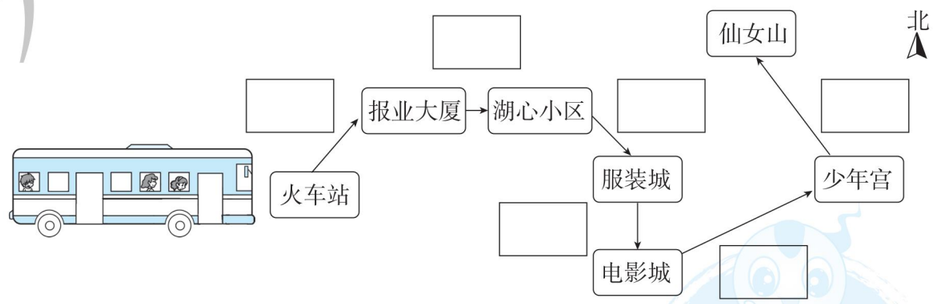
A. 东　　B. 北　　C. 南

5. 刮风时，学校的国旗向西北方向飘，刮的是（　　）风。

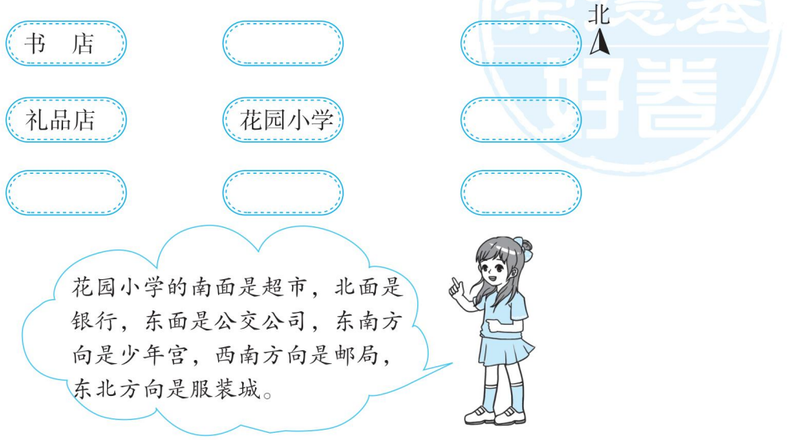
A. 东北　　B. 西北　　C. 东南

四、我会按要求解答。（共28分）

1. 随着旅游旺季的到来，公交公司新开了一条专线，在框里写出公交车的行驶方向。（9分）

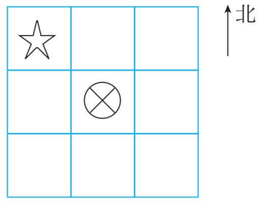


2. 根据小朋友的描述，把花园小学附近建筑的示意图填完整。（9分）



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

3. 画一画，填一填。



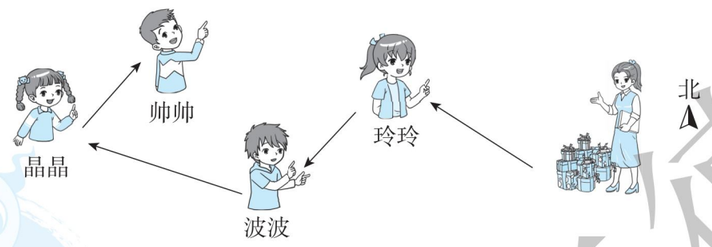
（1）在⊗的东南面画一个△，在⊗的西南面画一个◯，在⊗的东北面画一个□。（6 分）

（2）☆在⊗的（　　）面，⊗在☆的（　　）面。（2 分）

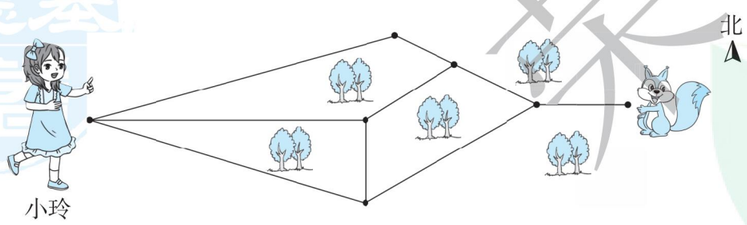
（3）□的西南面有（　　）和（　　）。（2 分）

五、我会看图填一填。（共 42 分）

1. 老师先向（　　）走，给玲玲送礼物；再向（　　）走，给波波送礼物；然后向（　　）走，给晶晶送礼物；最后向（　　）走，给帅帅送礼物。（8 分）



2. 森林里有一只小松鼠受伤了急需救助，快帮小玲找到它吧！

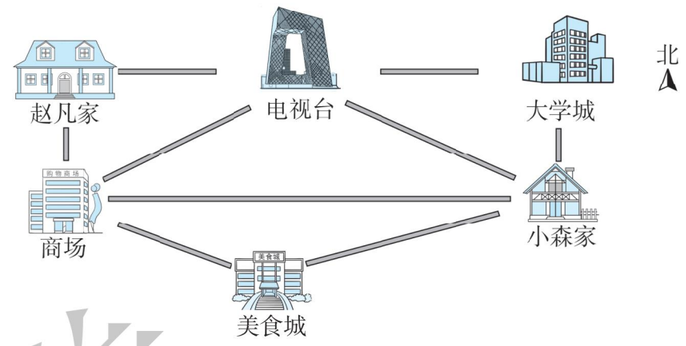


（1）路线 1：小玲先向（　　）走，再向（　　）走，最后向（　　）走，就可以找到小松鼠。（6 分）

（2）路线 2：_____

_____（7 分）

3. 城市一角。（12 分）

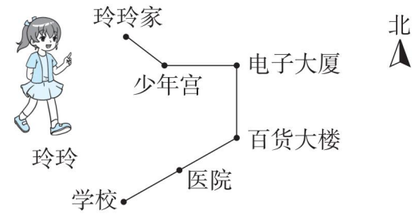


（1）赵凡家在电视台的（　　）面，电视台在赵凡家的（　　）面。

（2）美食城在小森家的（　　）方向，大学城在小森家的（　　）面。

（3）商场的东南方向有（　　），美食城的东北方向有（　　）。

4.（9 分）



（1）玲玲上学的路线是

家 —东南→ 少年宫 —□→ 电子大厦 —□→ 百货大楼 —□→ 医院 —□→ 学校

（2）玲玲放学的路线是

学校 —□→ 医院 —□→ 百货大楼 —□→ 电子大厦 —□→ 少年宫 —□→ 家

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 密 封 线

荣德基 好卷

三年级 数学 下 R版

第2单元 跟踪检测卷

除数是一位数的除法

时间：80分钟　满分：100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、填一填。（每空1分，共25分）

1. 420是6的（　　）倍，4的（　　）倍是800。
2. 636÷6的商是（　　）位数，商的最高位是（　　）位。
3. 402÷4的商的末尾有（　　）个0，540÷4的商的末尾有（　　）个0。
4. 从855里连续减去（　　）个5，结果是0。
5. 估算719÷8时，可以把719看成（　　）来计算，结果大约是（　　）。
6. 根据78÷2=39，很快算出下面的商。

   780÷2=（　　）　　7800÷2=（　　）　　78000÷2=（　　）
7. □÷○=63……7，○里最小填（　　），这时□里填（　　）。
8. 在○里填上“>”“<”或“=”。

   60÷2 ○ 80÷4　　240÷6 ○ 320÷4　　720÷9 ○ 270÷3

   84÷2 ○ 99÷3　　20×2 ○ 80÷2　　9000÷9 ○ 700÷7
9. 把117瓶汽水装在7个箱子里，平均每个箱子装（　　）瓶，余（　　）瓶。
10. 三年级学生去农场劳动，其中女生去了156人，男生去了138人。如果每6人分一组，一共可以分（　　）组。
11. □52÷4，要使商是两位数，□里最大填（　　）；要使商是三位数，□里最小填（　　）。

二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题1分，共5分）

1. 笔算三位数除以一位数，从低位除起。（　　）
2. 0除以任何不为0的数都得0。（　　）
3. 被除数的末尾有0，商的末尾一定有0。（　　）
4. 因为15×3+7=52，所以52÷3=15……7。（　　）
5. 在6□8÷6中，要使商中间有0，□里可以填0~5。（　　）



三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 商最接近70的除法算式是（　　）。

   A. 430÷6　　B. 283÷6　　C. 561÷8
2. 504÷□的商是三位数，□里填的数最大是（　　）。

   A. 6　　B. 5　　C. 4
3. 630÷6的商的末尾有（　　）个0。

   A. 2　　B. 1　　C. 0
4. 一个三位数除以3，商的末尾有两个0，这个三位数的最高位一定（　　）。

   A. 比3小　　B. 比3大　　C. 是3或6或9
5. 要使45□÷5的商的末尾有0，方框里可以填（　　）。

   A. 1~9　　B. 1~4　　C. 0~4

四、计算挑战。（共33分）

1. 直接写出得数。（每题1分，共12分）

   90÷2=　　96÷4=　　350÷7=　　2400÷8=

   240÷2=　　3200÷8=　　0÷9=　　400÷5=

   82÷4≈　　182÷9≈　　203÷4≈　　178÷9≈
2. 列竖式计算，带△的要验算。（每题2分，共12分）

   726÷5=　　308÷3=　　△500÷7=

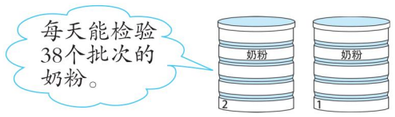
   436÷4=　　643÷8=　　△864÷8=
3. 计算下面各题。（每题3分，共9分）

   （806－198）÷4　　808÷4+395　　536÷（4×2）

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

五、走进生活，解决问题。（共 27 分）

1. 食品检验室要对 206 个批次的奶粉进行质量检验，5 天能全部检验完吗？（5 分）



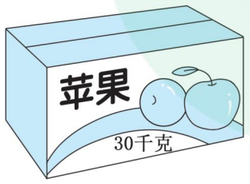
2. 竞走是一种很好的健身方式。按他们的速度走下去，谁会获胜呢？（5 分）



3. 在一次环保活动中，四年级同学一共回收了 618 节旧电池，是三年级同学回收旧电池的 2 倍，是二年级同学回收旧电池的 3 倍。三年级和二年级同学一共回收了多少节旧电池？（5 分）

4. 爱心水果店购进 8 箱苹果，4 天全部卖完了。

（1）每千克苹果售价 5 元，爱心水果店的苹果卖了多少元钱？（3 分）



（2）爱心水果店平均每天卖了多少千克苹果？（3 分）

5. 运动会前夕，同学们用班费为参赛选手买食物和饮料。



（1）同学们买了一种食物正好用了 98 元，买了一种饮料正好用了 136 元。买的是哪种食物，哪种饮料？各买了多少？（3 分）

（2）如果用这些钱只买巧克力，那么可以买多少块？（3 分）

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

自己说说
老师点评
家长点评
密 封 线

荣德基 好卷

三年级 数学 下 R版

第4单元 跟踪检测卷

两位数乘两位数

时间：80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

温馨提示：请不要在密封线内答题哦！

一、填一填。（7题2分，其余每空1分，共25分）

1. 口算24×3时可以先算（　　），再算（　　），最后算（　　）。

2. 因为14×6=84，所以1400×6=（　　）。

3.
$$\begin{array}{r} 16 \\ \times\ 29 \\ \hline 144 \\ 32\ \ \\ \hline 464 \end{array}$$
144 ⟶ 个位上的（　　）乘16，得（　　）。
32 ⟶ 十位上的（　　）乘16，得（　　）。
464 ⟶ 把（　　）与（　　）加起来得（　　）。

4. 18个30的和是（　　），64的24倍是（　　）。

5. 最小的两位数乘最大的两位数的积是（　　）。

6. 37×24的积是（　　）位数，最高位在（　　）位上。

7.（　　）×（　　）=（　　）×（　　）=600

8. 两个27的积是（　　），与38相邻的两个自然数的积是（　　）。

9. 要使□5×32的积是四位数，□里最小可填（　　）。

10. 在○里填上“>”“<”或“=”。

50×30 ○ 15×70　　65×27 ○ 27×86　　10×32 ○ 20×16

11. 小明用300元零花钱买了5盒高级巧克力，每盒5块，平均每块巧克力（　　）元。

二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题1分，共5分）

1. 两位数乘两位数，积一定是三位数。（　　）

2. 两个因数的末尾共有几个0，积的末尾就一定有几个0。（　　）

3. 2□×2□的积一定是三位数。（　　）

4. 56×40的积和560×4的积相等。（　　）

5. 两位数乘两位数的积一定大于其中任何一个乘数。（　　）

三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 一个正方形的边长是20厘米，周长是（　　）厘米。

A. 80　　B. 100　　C. 400

2. 得数比1200大，比1600小的算式是（　　）。

A. 43×41　　B. 27×39　　C. 49×31

3. 李老师买了19本书，每本书的价格在22元至29元之间。这些书的总价钱（　　）。

A. 在200元至400元之间　　B. 在400元至600元之间　　C. 超过600元

4. □4×58的积最大是（　　）。

A. 4552　　B. 5452　　C. 8912

5. 学校组织同学们参加志愿服务活动，12个班的同学排队前行，每个班排了5列纵队，每列8名同学，算式5×8×12表示（　　）。

A. 5个班一共有多少名同学　　B. 每个班有多少名同学

C. 12个班一共有多少名同学

四、计算挑战。（共29分）

1. 直接写出得数。（每题1分，共8分）

37×5=　　27×3=　　230×4=　　310×7=

12×40=　　42×200=　　48×52≈　　61×89≈

2. 列竖式计算。（每题2分，共12分）

13×22=　　34×21=　　23×32=

27×26=　　35×29=　　78×41=

3. 计算下面各题。（每题3分，共9分）

53×(98−49)　　735÷5÷3　　6000−67×85

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

五、走进生活，解决问题。（共 31 分）

1. 为弘扬传统文化，学校购进一批《弟子规》，每本 24 元，三年级 96 名同学每人发一本，要花多少元？（5 分）

2. 小晶家 3 月份共花费多少钱？（3 月份共有 31 天）（5 分）

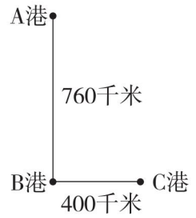


3. 在西部干旱地区投入 1000 元，就可以建一眼集雨水窖，解决一家人的饮水问题。东华小学的 40 名教师连续 8 年向“大地之爱·母亲水窖”项目捐款，每年每人捐款 30 元，8 年一共捐款多少钱？（5 分）

4. 春风街道办事处为灾区收集了 48 吨救灾物资。平均每辆车每天运多少吨？（5 分）



5. 平安号游轮每小时行 35 千米，它从 A 港出发，经 B 港去 C 港，35 小时能到达吗？（5 分）



6. 李老师带 600 元钱去买篮球，发现一个篮球比 34 元贵。她买了 16 个篮球后，钱还没有花完。（一个篮球的价格为整数）

（1）一个篮球的价格可能是多少元？（3 分）

（2）如果买完篮球后还剩 40 元，一个篮球的价格是多少元？（3 分）

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
自己说说
老师点评
家长点评
密 封 线

荣德基 好卷

期中 检测卷

三年级 数学 下 R版

时间：80分钟　满分：100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
得分								

一、填一填。（每空1分，共14分）

1. 小文去上学，她先向北走到商场，再向东北走到学校，她放学后按照原路返回，应该先向（　　）走到（　　），再向（　　）走到家。
2. 483是7的（　　）倍，36的18倍是（　　）。
3. 58×45的积的末尾有（　　）个0。
4. 要使□4×39的积是四位数，□里最小填（　　）。
5. □24÷6，如果商是三位数，那么□里最小填（　　）；如果商是两位数，那么□里最大填（　　）。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

   280÷7 ○ 140÷2　　150×4 ○ 160×3

   56×10 ○ 34×20　　3000÷6 ○ 2000÷4
7. 某超市卖出5箱色拉油，每箱6瓶，每箱色拉油的价格是270元，每瓶色拉油（　　）元。

二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题1分，共5分）

1. 如果被除数的中间有0，那么商的中间也一定有0。（　　）
2. 两位数乘两位数，积一定是四位数。（　　）
3. 办公楼在教学楼的东北方向，教学楼在办公楼的西北方向。（　　）
4. 40×50的积的末尾只有两个0。（　　）
5. 457÷3的商是三位数。（　　）

三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 乐乐坐在欢欢的南面，涛涛坐在欢欢的东面，乐乐的座位在涛涛的（　　）面。

   A. 西南　　B. 西北　　C. 东南
2. 47×86的积的最高位是（　　）。

   A. 十位　　B. 百位　　C. 千位
3. 下面算式的商最接近40的是（　　）。

   A. 142÷7　　B. 165÷4　　C. 281÷6
4. 当两个因数都不为0时，一个因数不变，另一个因数扩大到原来的10倍，积（　　）。

   A. 缩小到原来的$\frac{1}{10}$　　B. 不变　　C. 扩大到原来的10倍
5. 一个坏了的水龙头每分钟要白白流掉65克水，1小时流掉（　　）克水。

   A. 650　　B. 3900　　C. 6500

四、计算挑战。（共26分）

1. 直接写出得数。（每题0.5分，共5分）

   30×4 =　　1500÷5 =　　4×21 =　　400÷5 =　　96÷3 =

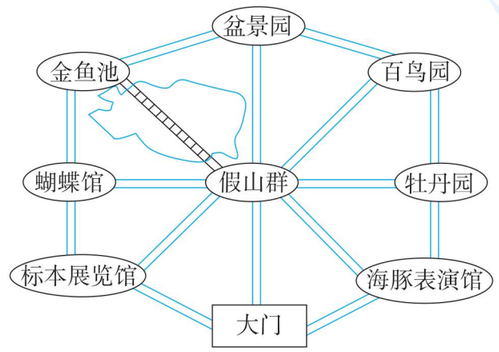
   0÷5 =　　34÷2 =　　720÷8 =　　45×2−50 =　　42÷7−6 =
2. 列竖式计算，带△的要验算。（每题2分，共12分）

   208÷2 =　　35×47 =　　△856÷7 =

   76×38 =　　59×64 =　　△552÷8 =
3. 计算下面各题。（每题3分，共9分）

   645÷3÷5　　49×9÷7　　(902−284)÷6

五、我是小导游。（请填一填。每空1分，共13分）



姓名　学号　班级　学校

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

1. 金鱼池在假山群的（　　）面，在盆景园的（　　）面，在蝴蝶馆的（　　）面。
2. 假山群的东北面是（　　），东南面是（　　），西北面是（　　），西南面是（　　）。
3. 大门在牡丹园的（　　）面，牡丹园在大门的（　　）面。
4. 盆景园在蝴蝶馆的（　　）面，在牡丹园的（　　）面。蝴蝶馆在盆景园的（　　）面，在大门的（　　）面。

六、我会统计，我会分析。（共 12 分）

六月份售书情况统计表

种类	文艺书	科技书	工具书
册数（册）	195	232	173

七月份售书情况统计表

种类	文艺书	科技书	工具书
册数（册）	241	380	93

1. 根据上面的两个表完成下面的统计表。（3 分）

册数（册）　种类 / 月份	文艺书	科技书	工具书
六			
七			

2. 六月份（　　）书的销售量最多，七月份（　　）书的销售量最少，这两个月中，（　　）月份文艺书的销售量多。（3 分）
3. 六月份售出文艺书约（　　）册。（3 分）
4. 七月份售出的科技书比六月份售出的科技书多多少册？（3 分）

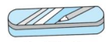
七、走进生活，解决问题。（共 20 分）

1. 体育老师计划买些足球，奖给积极的足球队员。每个足球 65 元，要买 18 个。体育老师带 1000 元够吗？（6 分）

2. 教室的“阅读文化角”新增加了 320 本书，把它们放在 2 个书架上，每个书架有 4 层。平均每层放多少本书？（6 分）

3. 购物。


学习机
738元


文具盒
9元


复读机

（1）一部学习机的价钱是一个文具盒的多少倍？（4 分）

（2）王老师买了 4 台复读机，共花了 556 元。一部学习机比一台复读机贵多少钱？（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

三年级 数学 下 R版

第5单元 跟踪检测卷

面积

时间：80分钟　满分：100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、填一填。（每空1分，共20分）

1. 常用的面积单位有（　　）、（　　）和（　　）。

2. 在括号里填上合适的单位名称。

一块手帕的面积约是500（　　）　一张银行卡的面积约是40（　　）

一间卧室的面积约是9（　　）　一台电脑的屏幕的面积约是8（　　）

旗杆的高度约为10（　　）　铅笔长约15（　　）

3. 一个长方形的面积是64平方分米，它的宽是4分米，长是（　　）分米。

4. 一个长方形，长28米，宽17米，它的面积是（　　），周长是（　　）。

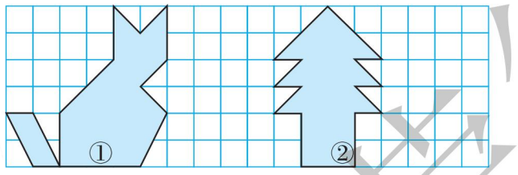
5. 一个正方形的周长是64米，它的面积是（　　）。

6. 一张正方形餐桌，它的边长是14分米，半张餐桌的面积是（　　）平方分米。

7. 900平方分米 =（　　）平方米　　7000平方厘米 =（　　）平方分米

600厘米 =（　　）分米　　8平方分米 =（　　）平方厘米

8. 下面两个图形的面积分别是多少？（每个□代表1平方厘米）



图形①的面积是（　　）平方厘米。

图形②的面积是（　　）平方厘米。

二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题1分，共5分）

1. 面积相等的长方形，它们的周长也相等。（　　）

2. 边长是4厘米的正方形的周长和面积相等。（　　）

3. 面积是1平方米的正方形的边长是1000厘米。（　　）

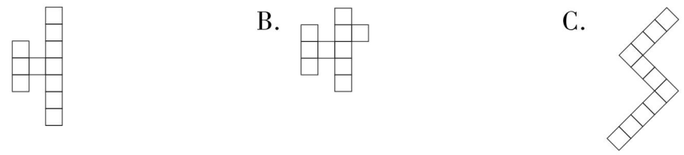
4. 8厘米比6平方厘米大。（　　）

5. 面积是36平方米的长方形有若干个，但面积是36平方米的正方形却只有一个。（　　）

三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 下面图形中，面积最小的是（　　）（1个小方格表示1平方厘米）。

A.　B.　C.



2. 下面（　　）的面积接近1平方分米。

A. 指甲　　B. 大门　　C. 粉笔盒的底面

3. 用同样长的两根铁丝分别围成一个长方形和一个正方形，它们的面积相比较，（　　）。

A. 同样大　　B. 长方形的面积大　　C. 正方形的面积大

4. 实验二小的操场占地大约（　　）平方米。

A. 90　　B. 9000　　C. 900

5. 用8个边长是1分米的正方形拼成的长方形的面积是（　　）平方分米。

A. 16　　B. 8　　C. 64

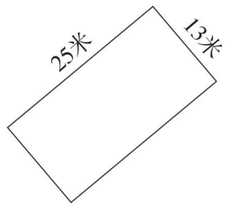
四、我会按要求解答。（共29分）

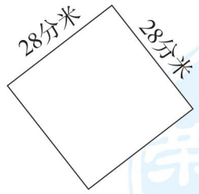
1. 在◯里填上“>”“<”或“=”。（每题2分，共8分）

40平方厘米◯4平方米　　1平方米◯900平方厘米

300平方厘米◯3平方分米　　99平方分米◯1平方米

2. 求下面图形的面积和周长。（每题6分，共12分）





姓名　学号　班级　学校

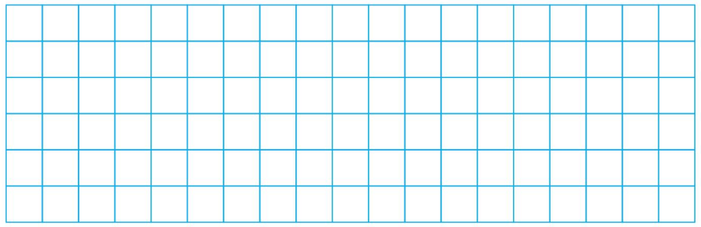
密　封　线



荣德基 微信公众号 教辅资料站

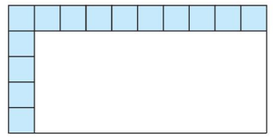
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 在方格中画出面积是 18 平方厘米的长方形。（长方形的长、宽均为整厘米数，每个小方格的边长是 1 厘米）（9 分）

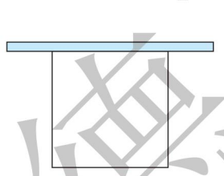


五、走进生活，解决问题。（共 36 分）

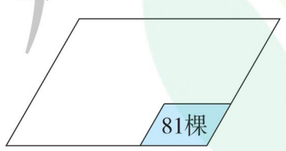
1. 波波家的阳台要铺地砖，用边长 4 分米的方砖，沿着阳台的长铺了 10 块，沿着宽铺了 5 块。这个阳台的周长和面积各是多少？（6 分）



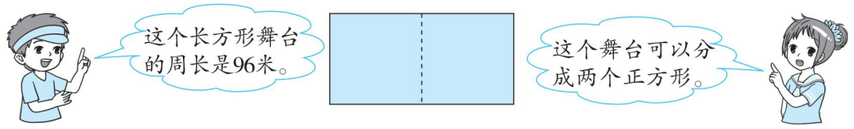
2. 李奶奶用木栅栏靠墙围出了一个正方形的养鸡场地，共用 12 米木栅栏，这个养鸡场地的面积有多大？（6 分）



3. 如图是一块平行四边形地，图中阴影部分表示已经种植树苗，这块地大约可以种植多少棵树苗？（请你在图上画一画，再列式解答）（6 分）



4. 长方形舞台的面积是多少平方米？（6 分）



5. 一间会议室，宽是 40 分米，长是宽的 2 倍。

（1）这间会议室的面积是多少平方分米？合多少平方米？（4 分）

（2）用边长为 2 分米的方砖铺地，一共需要多少块方砖？（4 分）

（3）如果每块方砖 12 元，铺完这间会议室一共要用多少钱？（4 分）

荣德基好卷
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
自己说说
老师点评
家长点评
密
封
线

荣德基 好卷

三年级 数学 下 R版

第7单元 跟踪检测卷

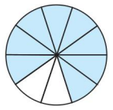
小数的初步认识

时间：80分钟　满分：100分

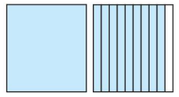
题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、填一填。（4题2分，6题4分，其余每空1分，共24分）

1. 在括号里填上合适的小数。



（　　）



（　　）



（　　）元

2. “神舟十一号”飞船飞行的速度约是每秒七点九千米。七点九写作：（　　）

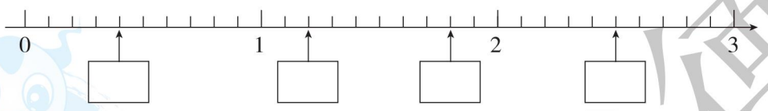
我国的“天宫二号”空间实验室全长10.4米，重8.6吨。

10.4读作：（　　）　　8.6读作：（　　）

3. 比0.6大又比0.9小的一位小数是（　　）和（　　）。

4. 课桌高7分米，写成分数是$\frac{(\quad)}{(\quad)}$米，写成小数是（　　）米。

5. 在框里写出合适的小数。



6. 在（　　）里填上合适的数。

0.5元＝（　　）角　　3元8角＝（　　）元

6分米＝（　　）米　　5.4元＝（　　）元（　　）角

7. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

1.8◯1.9　　4.5◯5.4　　2元◯2.0元

$\frac{3}{10}$◯0.3　　1◯$\frac{9}{10}$　　6.5米◯6米5厘米

二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题1分，共5分）

1. 爸爸身高178厘米，写成小数是1.78米。（　　）
2. 整数一定比小数大。（　　）
3. 列竖式计算小数加减法时，要将小数点对齐。（　　）
4. 大于0.1而小于0.9的小数有7个。（　　）
5. 0.60读作零点六。（　　）

三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 6.1在哪两个相邻整数之间？正确答案是（　　）。

A. 5和6　　B. 6和7　　C. 5和7

2. 在小数3.007，0.50，4.20，3.080，0.04中，读两个零的有（　　）个。

A. 2　　B. 3　　C. 4

3. 用数字5、3、1和小数点，组成下面三个小数，其中最大的数是（　　）。

A. 35.1　　B. 31.5　　C. 15.3

4. 聪聪做作业用了0.4小时，明明做同样多的作业用了0.5小时，（　　）做得快。

A. 聪聪　　B. 明明　　C. 不确定谁

5. 9.□＞9.6，□里可以填（　　）。

A. 0～5　　B. 6～9　　C. 7～9

四、计算挑战。（共24分）

1. 直接写出得数。（每题1分，共6分）

0.3＋0.5＝　　1.2＋0.6＝　　3.8＋1.3＝

4.4－1.2＝　　5.0－0.8＝　　9.8－0.9＝

2. 列竖式计算。（每题3分，共18分）

5.6＋2.1＝　　10－4.6＝　　1.8＋4.9＝

9.7－2.3＝　　3.5－2.9＝　　15.2＋0.9＝

姓名　学号　班级　学校

密　封　线



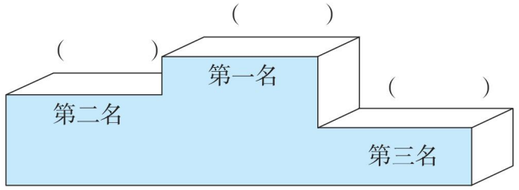
荣德基 微信公众号 教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、我会比较。（3 分）

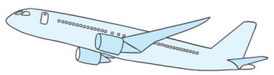
下面是百米赛跑前四名同学的成绩，请把前三名同学的名字写到领奖台上方的括号里。

姓名	成绩/秒
张博	15. 9
佟思远	16. 1
赵一明	15. 3
李思宇	14. 6

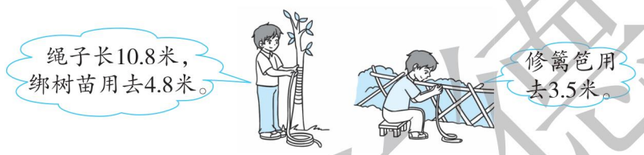


六、走进生活，解决问题。（共 34 分）

1. 2017 年 5 月 5 日，我国自主研制的 C919 飞机试飞成功，它的机身长 38. 9 米。更大的飞机 C929 已经开始研制，比 C919 的机身长 24. 3 米。C929 的机身长多少米？（5 分）



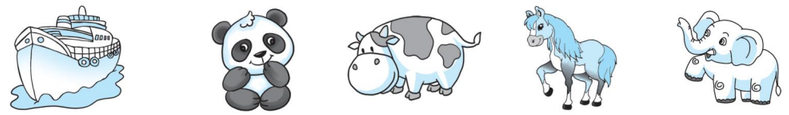
2. 绑完树苗和修完篱笆后，还剩下多少米绳子？（5 分）



3. 王叔叔今天比张叔叔停车多花了 3. 7 元。两位叔叔今天停车一共花了多少元？（6 分）



4. 小动物过河。（6 分）



（1）（　　）能和大象一起坐船。

（2）如果它们想同时过河，那么至少需要几条船？

5. 华彩文具店周年庆，所有文体用品降价促销。



（1）小雨有 50 元钱，买了一个书包，剩下的钱可以买一支钢笔和一根跳绳吗？（4 分）

（2）现在买一个毽子和一根跳绳，一共可以便宜多少钱？（4 分）

（3）你还能提出其他数学问题并解答吗？（4 分）

荣德基好卷
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

三年级 数学 下 R版

第8单元 跟踪检测卷

数学广角——搭配（二）

时间：80分钟　满分：100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

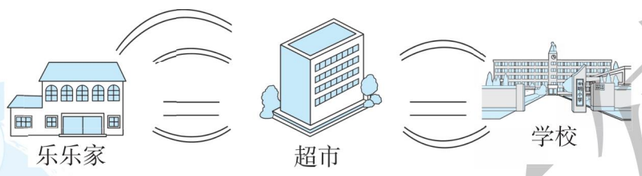
姓名　学号　班级　学校

密　封　线

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

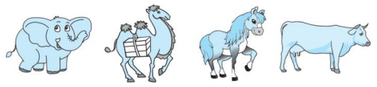
一、填一填。（每题4分，共28分）

1. 用4、9、8组成没有重复数字的两位数是（　　）。
2. 用1、6、8、3组成没有重复数字且个位上是单数的两位数是（　　）。
3. 用2、0、7组成没有重复数字的两位数是（　　）。
4. 用0、3、6、9组成没有重复数字的两位数是（　　），最大的是（　　），最小的是（　　）。
5. 有5颗糖，全部分给芳芳、菲菲、丽丽三人，每人至少分1块，有（　　）种分法。
6. 7个小朋友在进行围棋比赛，每两个人都要赛一场，一共要进行（　　）场比赛。
7. 从乐乐家到学校一共有（　　）条路走。



二、辨一辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 三年级4个班进行足球对抗赛，每2个班赛一场，一共要比赛8场。（　　）
2. 聪聪在演讲比赛中获得了第1名，他和参加比赛的每个选手都握了一次手，一共握了10次，参加比赛的一共有10人。（　　）
3. 笑笑有4件上衣，3条裙子，她共有12种不同的穿法。（　　）
4. 

小兰　那么一共要拍5张照片。（　　）
5.  4只动物排成一队，其中骆驼不能站在最前面，一共有6种排法。（　　）

三、选一选。（把正确答案的序号填在括号里。每题2分，共10分）

1. 从1，2，3，4中选一个数字作分子，从5，6，7中选一个数字作分母，可以组成（　　）个分数。
   A. 7　　B. 8　　C. 12
2. 书架上有4本不同的书，小明想拿2本，有（　　）种不同的拿法。
   A. 3　　B. 6　　C. 9
3. 从3枚硬币中任意取出2枚，取出的钱共有（　　）种情况。
   A. 3　　B. 6　　C. 9
4. 3个小朋友都单独和李老师、陈老师分别拍一张照片，一共要拍（　　）张照片。
   A. 3　　B. 6　　C. 9
5. 从1～200的数中，有（　　）个十位和个位相同的数。
   A. 20　　B. 19　　C. 18

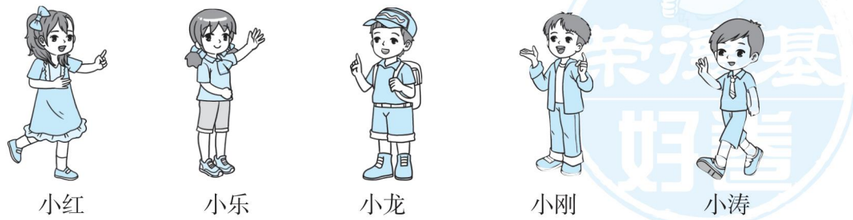
四、想一想，填一填。（每题6分，共18分）

1. 一共有（　　）种坐法。





2. 他们每两个人要握一次手，共要握（　　）次手。



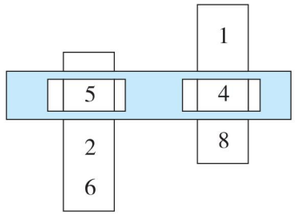
3. 2018年世界杯32强C组是下面4个国家球队，每两个球队比赛一场，一共要比赛（　　）场。



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

五、走进生活，解决问题。（共 34 分）

1. 拉动纸条，看看可以组成哪些两位数，记录下来。（6 分）



2. 三（1）班在筹划校运动会 4 × 100 米接力赛方案时，决定让本班短跑速度最快的小东跑第四棒，小浩、小峰、小亮跑其他三棒。一共有几种不同的方案？（6 分）



3. 学校准备在 4 位男同学和 3 位女同学中选出 1 位男同学和 1 位女同学作为诗词朗诵比赛的主持人，有多少种不同的选法？（6 分）



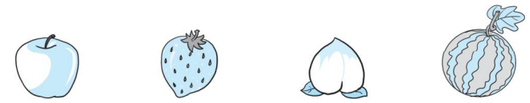
4. 小峰、小红、小亮、小兰和小梅 5 人进行跳棋比赛，每两人都要比赛一场。

（1）一共要比赛多少场？（4 分）



（2）最后两场都是小亮赢，其他人赢的场数相同，他们各赢了几场？（4 分）

5.



（1）乐乐从中任选 2 种，有多少种选法？（4 分）

（2）乐乐想选苹果和另外一种，共有多少种选法？如果把选出的 2 种水果分别送给萍萍和芳芳，有多少种送法？（4 分）

自己说说
老师点评
家长点评
密
封
线
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

参考答案及点拨

三年级 数学 下 R版 （大卷）

第 1 单元跟踪检测卷

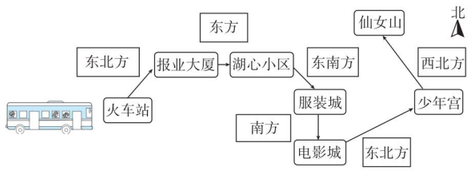
位置与方向(一)

一、1. （1）南　（2）北　（3）东
2. 西南　东南　3. 东　西　西　东　南　北
4. 西　东　5. 南　东
6. 西　东北　7. 西南

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √　5. √

三、1. A　2. C　3. B　4. B　5. C

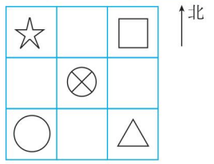
四、1.



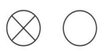
2.



3. （1）



（2）西北　东南　（3）



五、1. 西北　西南　西北　东北

【点拨】要找准观察点，观察点不同，方向就可能不同。

2. （1）东北　东南　东（前两个空答案不唯一）

（2）小玲先向东南走，再向东北走，最后向东走，就可以找到小松鼠。（答案不唯一）

3. （1）西　东　（2）西南　北

（3）美食城　小森家、大学城

4. （1）东　南　西南　西南

（2）东北　东北　北　西　西北

第 2 单元跟踪检测卷

除数是一位数的除法

一、1. 70　200　2. 三　百

3. 2　0　4. 171　5. 720　90

6. 390　3900　39000　7. 8　511

8. >　<　<　>　=　>

9. 16　5　10. 49

11. 3　4　【点拨】被除数的最高位与除数 4 比较，小于 4 且与 4 挨得最近，是商是两位数的最大填法；等于 4 是商是三位数的最小填法。

二、1. ×　2. √　3. ×　4. ×　5. √

三、1. C　2. B　3. C　4. C　5. C

四、1. 45　24　50　300　120　400　0　80　20　20　50　20

2. 726 ÷ 5 = 145……1　　308 ÷ 3 = 102……2

```
  145          102
5)726        3)308
 5            3
 22            8
 20            6
  26           2
  25
   1
```

△500 ÷ 7 = 71……3

```
  71          71
7)500        × 7
 49          497
  10    验算：+ 3
   7          500
   3
```

436 ÷ 4 = 109　　643 ÷ 8 = 80……3

```
  109          80
4)436        8)643
 4            64
 36            3
 36
  0
```

△864 ÷ 8 = 108

```
  108          108
8)864        ×   8
 8           864
 64    验算：
 64
  0
```

3. （806 − 198）÷ 4
= 608 ÷ 4
= 152

808 ÷ 4 + 395
= 202 + 395
= 597

536 ÷（4 × 2）
= 536 ÷ 8
= 67

五、1. 206 ÷ 5 = 41（个）……1（个）
41 > 38
答：5 天不能全部检验完。

2. 672 ÷ 4 = 168（米）　954 ÷ 6 = 159（米）
168 > 159　答：小强会获胜。

3. 618 ÷ 2 = 309（节）　618 ÷ 3 = 206（节）
309 + 206 = 515（节）
答：三年级和二年级同学一共回收了 515 节旧电池。

4. （1）30 × 8 = 240（千克）　240 × 5 = 1200（元）
答：爱心水果店的苹果卖了 1200 元钱。
（2）240 ÷ 4 = 60（千克）
答：爱心水果店平均每天卖了 60 千克苹果。

5. （1）98 ÷ 7 = 14（个）√
98 ÷ 9 = 10（块）……8（元）　×
136 ÷ 5 = 27（瓶）……1（元）　×
136 ÷ 6 = 22（瓶）……4（元）　×
136 ÷ 8 = 17（瓶）　√
答：买的食物是汉堡，买了 14 个；买的饮料是小分子水，买了 17 瓶。
【点拨】紧扣关键词语“正好”，此时，钱数除以单价，商是整数且没有余数。

（2）136 + 98 = 234（元）
234 ÷ 9 = 26（块）
答：可以买 26 块。

第 4 单元跟踪检测卷

两位数乘两位数

一、1. 20 × 3 = 60　4 × 3 = 12　60 + 12 = 72

2. 8400

3.
```
   16
 × 29
 144  ——→ 个位上的（9）乘16，得（144）。
 32   ——→ 十位上的（2）乘16，得（320）。
 464  ——→ 把（144）与（320）加起来得（464）。
```

4. 540　1536　5. 990

6. 三　百

7. 30　20　3　200（答案不唯一）

8. 729　1443

9. 3

10. >　<　=

11. 12

二、1. ×　2. ×　3. √　4. √　5. √

三、1. A　2. C　3. B　4. B　5. C

四、1. 185　81　920　2170　480　8400　2500　5400

2. 13 × 22 = 286　　34 × 21 = 714

```
  13          34
× 22        × 21
  26          34
 26          68
 286         714
```

23 × 32 = 736　　27 × 26 = 702

```
  23          27
× 32        × 26
  46         162
 69           54
 736         702
```

35 × 29 = 1015　　78 × 41 = 3198

```
  35          78
× 29        × 41
 315          78
 70          312
 1015        3198
```

3. 53 ×（98 − 49）
= 53 × 49
= 2597

735 ÷ 5 ÷ 3
= 147 ÷ 3
= 49

6000 − 67 × 85
= 6000 − 5695
= 305

五、1. 24 × 96 = 2304（元）
答：要花 2304 元。

2. 78 × 31 = 2418（元）
2418 − 196 = 2222（元）
答：小晶家 3 月份共花费 2222 元。

3. 30 × 40 × 8 = 9600（元）
答：8 年一共捐款 9600 元。

4. 48 ÷ 2 ÷ 3 = 8（吨）
答：平均每辆车每天运 8 吨。

5. 35 × 35 = 1225（千米）
760 + 400 = 1160（千米）　1225 > 1160
答：35 小时能到达。

6. （1）35 × 16 = 560（元）　36 × 16 = 576（元）
37 × 16 = 592（元）　38 × 16 = 608（元）
答：一个篮球的价格可能是 35 元，36 元，37 元。
【点拨】当条件给的不是一个确定数时，就要考虑多种情况，并且要全面，不能遗漏。
（2）600 − 40 = 560（元）
35 × 16 = 560（元）
答：一个篮球的价格是 35 元。

期中检测卷

一、1. 西南　商场　南

2. 69　648

3. 1　【点拨】算出 58 × 45 的积，再判断积末尾 0 的个数。

4. 3　5. 6　5

6. <　>　<　=

7. 45

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. √

三、1. A　2. C　3. B　4. C　5. B

四、1. 120　300　84　80　32　0　17　90　40　0

2. 208 ÷ 2 = 104　　35 × 47 = 1645

```
  104          35
2)208        × 47
 2           245
 8           140
 8          1645
 0
```

△856 ÷ 7 = 122……2

```
  122          122
7)856        ×   7
 7           854
 15    验算：+   2
 14         856
 16
 14
  2
```

76 × 38 = 2888　　59 × 64 = 3776

```
  76          59
× 38        × 64
 608         236
 228         354
 2888        3776
```

△552 ÷ 8 = 69

```
  69          69
8)552        ×  8
 48    验算：
 72          552
 72
  0
```

3. 645 ÷ 3 ÷ 5
= 215 ÷ 5
= 43

49 × 9 ÷ 7
= 49 ÷ 7 × 9
= 7 × 9
= 63

荣德基好卷
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

（902－284）÷6
＝618÷6
＝103

五、1. 西北　西南　北
2. 百鸟园　海豚表演馆　金鱼池　标本展览馆
3. 西南　东北
4. 东北　西北　西南　西北

六、1.

册数（册）　种类 / 月份	文艺书	科技书	工具书
六	195	232	173
七	241	380	93

2. 科技　工具　七
3. 200
4. 380－232＝148（册）
答：七月份售出的科技书比六月份售出的科技书多148册。

七、1. 65×18＝1170（元）　1170＞1000
答：体育老师带1000元不够。
2. 320÷2÷4＝40（本）
答：平均每层放40本书。
3.（1）738÷9＝82
答：一部学习机的价钱是一个文具盒的82倍。
（2）556÷4＝139（元）　738－139＝599（元）
答：一部学习机比一台复读机贵599元。
【点拨】两步应用题不要误做成了一步应用题。

第5单元跟踪检测卷

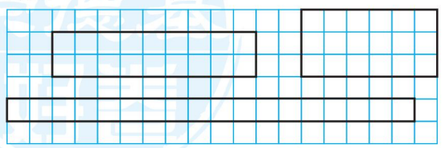
面积

一、1. 平方米　平方分米　平方厘米
2. 平方厘米　平方厘米　平方米　平方分米　米　厘米
3. 16
4. 476平方米　90米
5. 256平方米　【点拨】先求正方形的边长，64÷4＝16（米），再求其面积，16×16＝256（平方米）。
6. 98
7. 9　70　60　800
8. 17　14

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. √

三、1. B　2. C　3. C　4. B　5. B

四、1. ＜　＞　＝　＜
2. 面积：25×13＝325（平方米）
周长：（25＋13）×2＝76（米）
面积：28×28＝784（平方分米）
周长：28×4＝112（分米）
3.



五、1. 10×4＝40（分米）　5×4＝20（分米）
（40＋20）×2＝120（分米）
40×20＝800（平方分米）
答：这个阳台的周长是120分米，面积是800平方分米。

2. 12÷3＝4（米）
4×4＝16（平方米）
答：这个养鸡场地的面积是16平方米。
3. 图略。
81×9＝729（棵）
答：这块地大约可以种植729棵树苗。
4. 96÷6＝16（米）
方法一：16×16×2＝512（平方米）
方法二：（16×2）×16＝512（平方米）
答：长方形舞台的面积是512平方米。
【点拨】用不同的方法去思考问题，可以提升自己的思维能力。
5.（1）40×2＝80（分米）
80×40＝3200（平方分米）
3200平方分米＝32平方米
答：这间会议室的面积是3200平方分米，合32平方米。
（2）2×2＝4（平方分米）
3200÷4＝800（块）
答：一共需要800块方砖。
（3）800×12＝9600（元）
答：铺完这间会议室一共要用9600元。

第7单元跟踪检测卷

小数的初步认识

一、1. 0.8　1.9　50.7
2. 7.9　十点四　八点六
3. 0.7　0.8　【点拨】此题要填的是一位小数，因此，只有0.7和0.8。
4. $\frac{7}{10}$　0.7
5.



6. 5　3.8　0.6　5　4
7. ＜　＜　＝　＝　＞　＞

二、1. √　2. ×　3. √　4. ×　5. ×

三、1. B　2. C　3. A　4. A　5. C

四、1. 0.8　1.8　5.1　3.2　4.2　8.9
2. 5.6＋2.1＝7.7　　10－4.6＝5.4

$$\begin{array}{r} 5.6 \\ +\ 2.1 \\ \hline 7.7 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 10.0 \\ -\ 4.6 \\ \hline 5.4 \end{array}$$

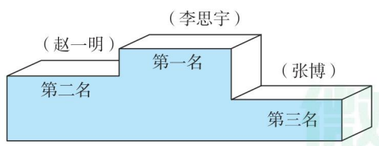
1.8＋4.9＝6.7　　9.7－2.3＝7.4

$$\begin{array}{r} 1.8 \\ +\ 4.9 \\ \hline 6.7 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 9.7 \\ -\ 2.3 \\ \hline 7.4 \end{array}$$

3.5－2.9＝0.6　　15.2＋0.9＝16.1

$$\begin{array}{r} 3.5 \\ -\ 2.9 \\ \hline 0.6 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 15.2 \\ +\ 0.9 \\ \hline 16.1 \end{array}$$

五、



六、1. 38.9＋24.3＝63.2（米）
答：C929的机身长63.2米。
2. 10.8－4.8－3.5＝2.5（米）
答：还剩下2.5米绳子。
3. 10.5－3.7＋10.5＝17.3（元）
答：两位叔叔今天停车一共花了17.3元。
4.（1）熊猫
（2）1.1＋0.1＝1.2（吨）
0.5＋0.3＝0.8（吨）
1＋1＝2（条）
答：至少需要2条船。
5.（1）50－32.9＝17.1（元）
9.9＋5.8＝15.7（元）
17.1＞15.7
答：剩下的钱可以买一支钢笔和一根跳绳。
【点拨】因为所有文体用品降价促销，所以都按现价去计算。
（2）7.5－5.8＝1.7（元）
5.2－4.8＝0.4（元）
1.7＋0.4＝2.1（元）
答：一共可以便宜2.1元。
（3）（答案不唯一）
现在买一个书包和一支钢笔，一共要花多少钱？
32.9＋9.9＝42.8（元）
答：一共要花42.8元。

第8单元跟踪检测卷

数学广角——搭配（二）

一、1. 49、48、94、98、84、89
2. 61、31、81、83、13、63
3. 27、20、70、72
4. 36，39，30，60，63，69，96，90，93　96　30
5. 6
6. 21　【点拨】列式是6＋5＋4＋3＋2＋1＝21（场）。
7. 12

二、1. ×　2. ×　3. √　4. ×　5. ×

三、1. C　2. B　3. A　4. B
5. A　【点拨】别忘了100和200。

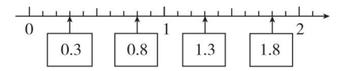
四、1. 20
2. 10
3. 6

五、1. 组成的两位数有51，54，58，21，24，28，61，64，68。
2. 2×3＝6（种）
答：一共有6种不同的方案。
3. 4×3＝12（种）
答：有12种不同的选法。
4.（1）4＋3＋2＋1＝10（场）。
答：一共要比赛10场。
（2）他们各赢了2场。
5.（1）3＋2＋1＝6（种）
答：有6种选法。
（2）苹果和草莓、苹果和桃子、苹果和西瓜
3×2＝6（种）
答：选苹果和另外一种，共有3种选法；有6种送法。
【点拨】选出的2种水果分别送给萍萍和芳芳，可以交换，所以就有3×2＝6（种）。

期末复习冲刺卷

模块过关卷（一）　计算

一、1. 731　150
2. 9801　3. 3　三
4. 5.3　2.5



5. 18
6. 15：25　晚上7：30
7. 8970
8. 三　8　【点拨】因为被除数的最高位是9，够除数除，而要使商中间有0，说明被除数的十位不够除数除，因此最大可以填8。
9. ＜　＞　＞　＜

二、1. √　2. ×　3. ×　4. √　5. √

三、1. C　2. C　3. A　4. C　5. B

四、1. 0.3　0.8　130　0　90　1200　3600　60　230　0　302　3200
2. 56×29＝1624　　8.7－2.9＝5.8

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times\ 29 \\ \hline 504 \\ 112 \\ \hline 1624 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 8.7 \\ -\ 2.9 \\ \hline 5.8 \end{array}$$

＊578÷8＝72……2

$$\begin{array}{r} 72 \\ 8\overline{)578} \\ 56 \\ \hline 18 \\ 16 \\ \hline 2 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 72 \\ \times\ 8 \\ \hline 576 \\ +\ 2 \\ \hline 578 \end{array}$

12.4＋9.3＝21.7　　43×61＝2623

$$\begin{array}{r} 12.4 \\ +\ 9.3 \\ \hline 21.7 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 43 \\ \times\ 61 \\ \hline 43 \\ 258 \\ \hline 2623 \end{array}$$

＊276÷4＝69

$$\begin{array}{r} 69 \\ 4\overline{)276} \\ 24 \\ \hline 36 \\ 36 \\ \hline 0 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 69 \\ \times\ 4 \\ \hline 276 \end{array}$

3. 360÷5÷6　　3500－65×26
＝72÷6　　＝3500－1690
＝12　　＝1810
10－2.7＋3.3　　（503－188）÷5
＝7.3＋3.3　　＝315÷5
＝10.6　　＝63

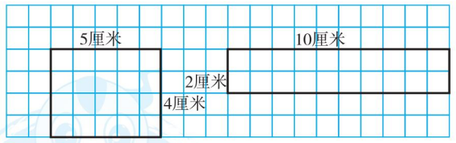
五、1. 8＋4.5＝12.5（吨）
12.5＜13.2　答：它超载了。
2. 612÷2＝306（只）　915÷3＝305（只）
306＞305
答：啄木鸟的本领强。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 850 − 16 × 28 = 402（千克）
答：还剩 402 千克大米。
4. 225 ÷ 3 = 75（个）
半小时 = 30 分钟　75 × 30 = 2250（个）
9 × 12 × 21 = 2268（个）
答：半小时能打 2250 个字，这篇文稿一共有 2268 个字。
5. （1）下午 1：30 是 13：30
13：30 − 10：20 = 3 小时 10 分钟
答：路上用了 3 小时 10 分钟。
（2）145 分钟 = 2 小时 25 分钟
1 时 30 分 + 40 分钟 + 2 小时 25 分钟 = 4 时 35 分
答：小术是下午 4 时 35 分到达梅园的。
【点拨】一、转化时间不要错，二、别忘了要加上在松林观赏的 40 分钟，三、时间加法不要算错，满了 60 向前一位进 1。

模块过关卷（二）　统计与几何

一、1. 东　西
2.（1）平方厘米　（2）平方分米　（3）米　平方米
（4）平方厘米　平方分米
3. 900　9
4. 南　西南
5. 4500　【点拨】注意单位的不同。
6. 7
7. 6　36
8. 900　7　80　4000
二、1. √　2. ×　3. √　4. √　5. √
三、1. C　2. B　3. A　D
4. B　【点拨】虽然三角形的面积没学，但能观察分析出阴影三角形的面积是正方形面积的一半。
四、1.（1）东　西　（2）西　南　（3）北　西
2.



【点拨】画法不唯一。
五、1. 半小时 = 30 分钟
60 × 3 × 30 = 5400（平方米）
答：压路机行驶半小时能压 5400 平方米的路面。
2. 8 + 1 × 2 = 10（分米）
5 + 1 × 2 = 7（分米）
10 × 7 = 70（平方分米）
答：这块桌布的面积是 70 平方分米。
3.（1）11 × 8 = 88（平方米）
答：这个院子的面积是 88 平方米。
（2）2 × 2 = 4（平方分米）88 平方米 = 8800 平方分米
8800 ÷ 4 = 2200（块）
答：需要铺 2200 块。
4. 38 − 23 = 15（厘米）　15 × 15 = 225（平方厘米）
答：第二个正方形的面积是 225 平方厘米。
5.（1）喜羊羊　机器猫
（2）42 + 36 + 50 + 28 = 156（人）
56 + 42 + 63 + 25 = 186（人）
答：一年级一共调查了 156 人，二年级一共调查了 186 人。
（3）（答案不唯一）一年级调查的学生人数比二年级少多少人？
186 − 156 = 30（人）
答：一年级调查的学生人数比二年级少 30 人。

模块过关卷（三）　实际应用

一、1. 31　207
2. 55. 8　39. 4
3. 22 × 10 × 6
4. 21　4　5. 4　6
6. 12
7. 32　【点拨】因为小飞的妈妈和小飞过生日的次数一样多，说明妈妈不是一年过一次生日，所以妈妈是 2 月 29 日出生的，四年过一次生日，而小飞是每年过一次生日，所以小飞是 24 ÷（4 − 1）= 8（岁），妈妈是 8 × 4 = 32（岁）。
8. 4
9. ＞　＜　＞　＞　=
二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √　5. √
三、1. C　2. C　3. A
4. A　【点拨】先求甲的边长，列式计算是 36 ÷ 4 = 9（厘米），再求乙的边长，列式计算是 9 − 3 = 6（厘米），最后求乙的面积，列式计算是 6 × 6 = 36（平方厘米）。
5. B
四、1. 480　4000　80　202　40　300　50　0. 4
2. 42. 3 + 5. 9 = 48. 2　　75 × 57 = 4275

$$\begin{array}{r} 42.3 \\ +\ 5.9 \\ \hline 48.2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times\ 57 \\ \hline 525 \\ 375 \\ \hline 4275 \end{array}$$

☆522 ÷ 4 = 130……2

$$\begin{array}{r} 130 \\ 4\overline{)522} \\ 4 \\ \hline 12 \\ 12 \\ \hline 2 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 130 \\ \times\ 4 \\ \hline 520 \\ +\ 2 \\ \hline 522 \end{array}$$

五、1.（1）58. 2 − 39. 6 = 18. 6（元）
答：一盏台灯比一瓶洗发水贵 18. 6 元。
（2）58. 2 + 39. 6 − 7. 4 = 90. 4（元）
答：一共要付 90. 4 元。
2. 下午 3：45 是 15：45
15：45 − 10：45 = 5（小时）
180 ÷ 5 = 36（千米）
答：木子骑摩托车平均每小时行驶 36 千米。
3. 15 × 24 ÷ 9 = 40（箱）
答：需要买 40 箱。
4. 20 × 40 × 4 = 3200（千克）
答：这些黄豆能做 3200 千克豆腐。
5.（1）6 × 4 × 100 ÷（4 × 4）= 150（块）
答：一共需要 150 块方砖。
（2）12 × 13 = 156（块）　156 ＞ 150
答：够。

模块过关卷（四）　常考易错题综合

一、1. 东北
2. 7　【点拨】要使商的个位是 0，说明被除数百位和十位合成的数 5□除以 3 没有余数，从 59 开始试。
3. 15　45
4. 256　【点拨】列式为 16 × 4 × 4。
5. 略。
6. 12
7. 600
8. 49 平方分米　18 分米　【点拨】剩余纸是长方形，长、宽分别是 7 分米、2 分米。
9. 分米　$\frac{7}{10}$　0. 7
10. ＞　＞　=　＜　＞　＜
二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×
三、1. B　2. B　3. A
4. A　【点拨】先算 6 月份展销的天数，30 − 28 + 1 = 3（天），再把 6 月份、7 月份、8 月份展销的天数相加，列式是 3 + 31 + 5 = 39（天）。
5. C
四、1. 960　50　0　660　2. 7　5. 4　70　1200
2. 42 × 65 = 2730　　20 − 9. 9 = 10. 1

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times\ 65 \\ \hline 210 \\ 252 \\ \hline 2730 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20.0 \\ -\ 9.9 \\ \hline 10.1 \end{array}$$

★623 ÷ 7 = 89

$$\begin{array}{r} 89 \\ 7\overline{)623} \\ 56 \\ \hline 63 \\ 63 \\ \hline 0 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 89 \\ \times\ 7 \\ \hline 623 \end{array}$$

3. 15. 6 + 8. 9 − 4. 7　　756 ÷ 9 − 21
= 24. 5 − 4. 7　　= 84 − 21
= 19. 8　　= 63
（136 − 87）× 52
= 49 × 52
= 2548
五、1. 1. 5 + 1. 8 = 3. 3（米）
答：这卷彩带比原来短了 3. 3 米。
2. 416 ÷ 2 ÷ 4 = 52（人）
答：平均每排应站 52 人。
3.（1）（48 + 22）× 2 = 140（米）
答：这块水稻试验田四周的小路至少长 140 米。
（2）48 × 22 × 3 = 3168（千克）
答：这块水稻试验田一共施肥 3168 千克。
4.（1）8 × 8 = 64（平方米）
答：原来这块菜地的面积是 64 平方米。
（2）8 + 5 = 13（米）　8 + 2 = 10（米）
13 × 10 − 64 = 66（平方米）
答：李叔叔今年扩建了 66 平方米的面积。
【点拨】扩建的面积 = 现在的面积 − 原来的面积。
5.（1）17：30 − 8：30 = 9（小时）
答：植物园每天开放 9 小时。
（2）17 × 3 + 62 × 11 = 733（元）
答：买门票要 733 元。
（3）（3 + 62）÷ 6 = 10（条）……5（人）
10 + 1 = 11（条）
答：至少要租 11 条船。

期末测试卷

一、1. 41　369
2. 6　7　8　9　3. 2　3
4. 1996 年、2020 年　5. 360
6. 6　86 × 83
7. 30. 7
8. 北　西北
【点拨】刮风的方向与事物飘扬的方向相反。
9. 42000
10. 24　5　5. 2　36　3000　14. 5
二、1. ×　2. ×　3. √
4. ×　【点拨】29 比 30 小，那么另一个因数应比 40 大，经计算，41 × 29 = 1189，42 × 29 = 1218，因此，括号里最大能填 41。
5. ×
三、1. C　2. B　3. A　4. B　5. A
四、1. 0. 8　70　720　7. 6　2700　30　1500　50
2. 49 × 26 = 1274　　10. 3 − 1. 8 = 8. 5

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times\ 26 \\ \hline 294 \\ 98 \\ \hline 1274 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10.3 \\ -\ 1.8 \\ \hline 8.5 \end{array}$$

★518 ÷ 5 = 103……3

$$\begin{array}{r} 103 \\ 5\overline{)518} \\ 5 \\ \hline 18 \\ 15 \\ \hline 3 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 103 \\ \times\ 5 \\ \hline 515 \\ +\ 3 \\ \hline 518 \end{array}$$

3. 79 × 23 − 569　　21 × 14 ÷ 3
= 1817 − 569　　= 294 ÷ 3
= 1248　　= 98
（854 − 105）÷ 7
= 749 ÷ 7
= 107
五、13 − 5 = 8（厘米）　5 × 5 + 8 × 8 = 89（平方厘米）
答：右图中阴影部分的面积是 89 平方厘米。
六、1. 105 × 2 × 15 = 3150（元）
答：半个月能挣 3150 元。
2. 15 + 12 × 34 = 423（人）
48 × 10 = 480（个）　480 ＞ 423
答：车上的座位够坐。
3.（1）17：00 − 9：00 = 8（小时）
答：动物园每天开放时间是 8 小时。
（2）下午 3：30 = 15：30
17：00 − 15：30 = 1 小时 30 分
答：她最长可以玩 1 小时 30 分。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

4. （1）45.5＋29.6＝75.1（元）
答：一共需要75.1元。
（2）45.5－29.6＝15.9（元）
答：一个玩具熊比一架玩具飞机便宜15.9元。
（3）（答案不唯一）一个玩具熊比一辆玩具坦克贵多少钱？
29.6－18.9＝10.7（元）
答：一个玩具熊比一辆玩具坦克贵10.7元。
5. （1）《三字经》　《诗经》
（2）94　85

苏州市名校期末测试卷

一、1. 南　北
2. 15　【点拨】列式计算为5＋4＋3＋2＋1＝15（次）。
3. 92
4. 26　81
5. 5
6. 7　5000　300　1000　6　9
7. 二
8. 18厘米　8平方厘米
9. 22；15
10. 21.9元＞12.8元＞7.6元
11. ＜　＞　＝　＜

二、1. √　2. √　3. ×　4. ×　5. √

三、1. C　2. B　3. B　4. B　5. B

四、1. 500　72　600　70　60　1800　0.6　1
2. △352÷7＝50……2

```
   50          50
 7)352    验算：×  7
   35          350
    2        ＋   2
                352
```

57×92＝5244

```
   57
 × 92
 ----
  114
 513
 ----
 5244
```

13.5－4.8＝8.7

```
 13.5
 - 4.8
 -----
  8.7
```

3. 420÷7×15
＝60×15
＝900

350－150÷2
＝350－75
＝275

（634－376）÷3
＝258÷3
＝86

五、1. 5×6＋3×3＝39（平方厘米）
答：右面图形的面积是39平方厘米。
2. （1）南　东北
（2）书店　超市
（3）西
（4）小新从家向南走到银行，再向西走到学校，再向南走到书店。（答案不唯一）

六、1. 954÷2÷3＝159（张）
答：平均每场售票159张。
【点拨】不能只用954÷3，还有隐含的条件“昨天和今天”共2天。

2. 85×15＝1275（千米）　728×2＝1456（千米）
1456＞1275
答：他在回来途中要加汽油。
3. 50×30＝1500（平方分米）
20×20＝400（平方分米）
1500－400＝1100（平方分米）
1100平方分米＝11平方米
答：草坪的面积是1100平方分米，合11平方米。
4. （1）114÷9＝12（个）……6（元）
114÷8＝14（个）……2（元）
114÷6＝19（盒）　125÷7＝17（本）……6（元）
125÷5＝25（本）
答：王阿姨买的是薯条和漫画书，薯条买了19盒，漫画书买了25本。
（2）（125＋114）÷7＝34（本）……1（元）
答：可以买34本。
5. （1）

名次	第一名	第二名	第三名	第四名
姓名	小明	小刚	小强	小亮

（2）1－0.9＝0.1（米）
答：小亮再多跳0.1米就和小强的成绩一样。
（3）1.4－1.2＝0.2（米）
答：小刚的成绩比小明少0.2米。

北京市名校期末测试卷

一、1. 米　平方米　2　600
2. 西南　西　西北
3. 6　5
4. （1）7.8　8.4　（2）8.8　8.4
5. 30　6. 1　45
7. 60　6　31
8. ＜　＞　＜　＞
9. 4000

二、1. ×　2. √　3. ×　4. ×　5. ×

三、1. B　2. C　3. C　4. B　5. C

四、1. 200　1500　12　330　0.8　2.7　21　720　2000　60　90　4000
2. 12－9.8＝2.2

```
   12
 - 9.8
 -----
  2.2
```

35.4＋6.7＝42.1

```
 35.4
 + 6.7
 -----
 42.1
```

△700÷9＝77……7

```
   77          77
 9)700    验算：×  9
   63          693
   70        ＋   7
   63          700
    7
```

38×29＝1102

```
   38
 × 29
 ----
  342
 76
 ----
 1102
```

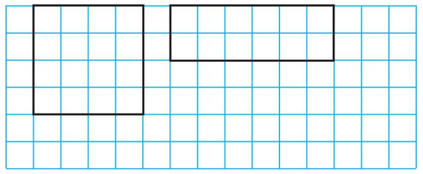
98×54＝5292

```
   98
 × 54
 ----
  392
 490
 ----
 5292
```

△425÷7＝60……5

```
    60          60
 7)425    验算：×  7
   42          420
    5        ＋   5
                425
```

五、



【点拨】所画长方形不唯一。

六、1. 18：08－40分－10分＝17：18
答：他最迟要在17：18必须从家出发。
2. 4×30×15＝1800（个）
答：这些面粉能做1800个包子。
3. （1）24×8＝192（瓶）
答：王阿姨一共卖了192瓶牛奶。
（2）192×3÷6＝96（元）
答：王阿姨平均每天卖96元。
4. 64÷4＝16（分米）
16×16＝256（平方分米）
256×2＝512（元）
答：买这面镜子需要512元。
5. （1）（答案不唯一）
12.8＋8.9＝21.7（元）
答：一共要花21.7元。
（2）20－12.8＝7.2（元）
答：买了一本《白雪公主》后还剩7.2元。
6. （1）140　120　230　180　200
120　110　270　240　210
（2）270－230＝40（支）
答：晨光文具店的圆珠笔比五星文具店多卖40支。

黄冈市名校期末测试卷

一、1. 南　北
2. 19：00　下午1时20分
3. 4　6
4. 4　8　4　10　【点拨】可以画简易图，如：1 2 1 □ 是拼成的正方形，1 □ □ 2 2 是拼成的长方形。
5. 21　15
6. 1号　3号
7. 18
8. 平方米　厘米　平方分米　米
9. 891　11
10. 略。
11. ＜　＜

二、1. √　2. ×　3. √　4. ×　5. ×

三、1. C　2. A　3. C　4. C　5. B

四、1. 690　3600　0　440　840　110　0.5　8.3

2. ☆39×93＝3627

```
   39          93
 × 93    验算：× 39
 ----        ----
  117         837
 351        279
 ----        ----
 3627        3627
```

☆618÷3＝206

```
   206          206
 3)618    验算：×  3
    6           618
    18
    18
     0
```

7.3－3.8＝3.5

```
  7.3
- 3.8
-----
  3.5
```

3. 3.5＋7.8－6.3
＝11.3－6.3
＝5

（708－613）×23
＝95×23
＝2185

58×（60÷4）
＝58×15
＝870

五、

长/厘米	宽/厘米	周长/厘米	面积/平方厘米
5	1	12	5
4	2	12	8
3	3	12	9

周长相等的长方形中，长与宽越接近，面积越大

六、1. 1小时＝60分
50×60＝3000（克）　3000克＝3千克
答：1小时滴水3千克。
2. 90÷2÷3＝15（张）
答：每间教室放15张。
3. 80÷4＝20（米）
20×20＝400（平方米）
答：这个菜园的面积是400平方米。
4. 0.4＋0.4＝0.8（千米）
答：这样他比平时上学要多走0.8千米。
【点拨】他走了0.4千米后又回家取了一本书，一共多走了两个0.4千米。
5. （1）18－7＝11（人）
答：喜欢故事书的女生有11人。
（2）4×3＝12（人）
答：喜欢科技书的男生有12人。
（3）12－5＝7（人）
答：喜欢文艺书的男生有7人。
（4）18÷2＝9（人）
答：喜欢漫画书的女生有9人。

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（11套）
- 方法技能提升卷（4套）
- 重难点突破卷（3套）



三年级 数学

下（R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

除数是一位数的除法计算能力检测卷 …… 1

除数是一位数的除法应用能力检测卷 …… 3

复式统计表的能力检测卷 …… 5

两位数乘两位数的计算能力检测卷 …… 7

两位数乘两位数的应用能力检测卷 …… 9

面积和面积单位的能力检测卷 …… 11

面积的应用能力检测卷 …… 13

年、月、日的能力检测卷 …… 15

小数初步认识的计算能力检测卷 …… 17

小数初步认识的应用能力检测卷 …… 19

数学广角——搭配(二)的能力检测卷 …… 21

方法技能提升卷

计算的挑战 …… 23

简单的空间想象能力 …… 25

巧求时间和日期 …… 27

小数的拔高综合练习 …… 29

重难点突破卷

面积的逆运算 …… 31

巧妙搭配 …… 33

应用题的综合练习 …… 35

参考答案及点拨 …… 37

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

周测培优卷 1
除数是一位数的除法计算能力检测卷

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

一、我会填。（1、6题每空1分，其余每空2分，共23分）

1. 口算240÷6时，可以把240看作（　　）个十，再除以6，得到（　　）个十，即（　　）；也可以这样想：（　　）×6=240，所以240÷6=（　　）。
2. 7的（　　）倍是126，279是3的（　　）倍。
3. 45×6+4=274，274÷6的余数是（　　）。
4. $A\div9=24\cdots\cdots\square$，□里最大能填（　　），这时$A$等于（　　）。
5. 584÷4的商的最高位是（　　）位，商是（　　）。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

68÷2 ○ 91÷7

64÷4 ○ 64÷2

45÷5 ○ 63÷7

90÷3 ○ 600÷6

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共6分）

1. 84÷6和98÷7的商相等。（　　）
2. 三位数除以一位数（非零），商一定是三位数。（　　）
3. 要使574÷□的商的最高位是十位，□里最小应填6。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题2分，共6分）

1. 除数是一位数的除法，要从被除数的（　　）算起。

A. 任意一位　　B. 最低位

C. 最高位

2. □78÷6，要使商是三位数，□里可以填（　　）。

A. 1、2、3、4、5

B. 6、7、8、9

C. 5、6、7、8、9

3. 在366÷6、454÷3、218÷3、756÷3中，商是两位数的算式有（　　）道。

A. 1　　B. 2　　C. 3

四、计算挑战。（共50分）

1. 口算。（每题1分，共8分）

96÷3=	84÷4=
360÷6=	700÷7=
270÷9=	450÷9=
3000÷5=	4900÷7=

2. 估算。（每题0.5分，共4分）

71÷8≈	323÷4≈
359÷4≈	103÷2≈
154÷4≈	637÷8≈
200÷7≈	299÷3≈

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

3. 列竖式计算，带△的要验算。（每题3分，共12分）

91 ÷ 7 =　　△374 ÷ 7 =

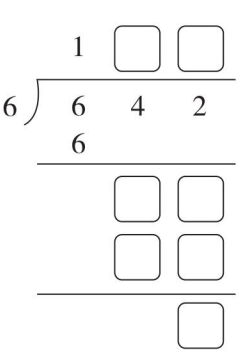
926 ÷ 4 =　　△824 ÷ 9 =

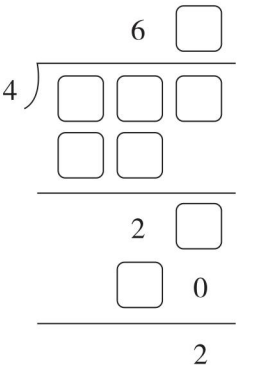
4. 计算下面各题。（每题4分，共16分）

64 × 6 ÷ 8　　294 ÷ 7 + 678

（681 − 136）÷ 5　　493 − 354 ÷ 6

5. 在□里填上合适的数。（每题5分，共10分）





五、走进生活，解决问题。（共15分）

1. 三年级有男生103名，女生97名。如果每5名学生分一组，能分成多少组？（7分）

2. 这本书小刚四周能看完吗？（8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

周测培优卷 2
除数是一位数的除法应用能力检测卷

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

一、我会填。（每题3分，共18分）

1. 一本科技书有259页，聪聪每天读8页，大约要（　　）十天读完。
2. 从472里连续减去（　　）个8，结果是8。
3. 除数是7，商是98，余数是3，被除数是（　　）。
4. 3□4÷3，要使商中间有0，□里可以填（　　）。
5. 418的一半是（　　），（　　）的一半是406。
6. 一架飞机每小时飞行809千米，是一辆汽车速度的9倍，这辆汽车每小时大约行驶（　　）千米。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共6分）

1. 901除以一个一位数，商可能是两位数，也可能是三位数。（　　）
2. 某校新购进425本书，要分给三年级的7个班。每班分60本，够分，每班分61本，不够分。（　　）
3. 小丁6分钟跑846米，小力4分钟跑568米，小力跑得快。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题3分，共12分）

1. 下列各数除以6，有余数的是(　　)。

A. 564　　B. 308　　C. 366

2. 一个数的7倍是826，这个数是（　　）。

A. 5782　　B. 118　　C. 833

3. 下面各数被2除没有余数的一组是（　　）。

A. 98，45，301

B. 39，48，52

C. 42，980，66

4. 小红做了36朵花，是小翠所做的花的3倍，小翠做了（　　）朵花。

A. 9　　B. 12　　C. 108

四、计算挑战。（共18分）

1. 口算。（每题1分，共8分）

350÷5=　　140÷2=

160÷2=　　720÷8=

71÷7≈　　208÷7≈

359÷6≈　　318÷4≈

2. 列竖式计算，带☆的要验算。（每题2分，共4分）

980÷7=　　☆564÷7=

3. 计算下面各题。（每题3分，共6分）

720÷5÷6　　102×6÷4

荣德基好卷

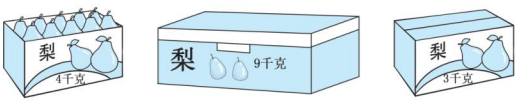
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、走进生活，解决问题。（共 46 分）

1. 清新鲜花店购进 724 枝玫瑰，每 6 枝扎成一束，可以扎成多少束？还剩几枝？（7 分）



2. 买哪箱梨最合算？（7 分）



56 元　108 元　48 元

①　②　③

3. 李老师付了 2 张 100 元买了 3 个足球，营业员找给她 15 元。平均每个足球大约多少钱？（8 分）

4. 张老师不小心把买体育用品的清单弄脏了，你能算出每个排球多少钱吗？（8 分）

物品	单价	数量	总价
足球	56 元	4 个	320 元
排球	○元	3 个	

5. 学校春季运动会上，三(1)班平均每名选手跳绳 95 下，三(2)班 4 名选手一共跳绳 412 下。三(2)班平均每名选手比三(1)班多跳几下？（8 分）



6.



(1) 这周平均每天大约接待游客多少人？（4 分）

(2) 你还能提出其他数学问题并解答吗？（4 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

周测培优卷 3
复式统计表的能力检测卷

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

一、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题3分，共15分）

三（1）班期末检测成绩统计表

人数 / 科目 \ 等级	优秀	良好	及格	不及格
语文	33	14	4	1
数学	36	12	2	2

1. 三（1）班共有学生69人。（　　）
2. 三（1）班学生语文成绩不及格的人最少。（　　）
3. 三（1）班语文成绩及格的人数比数学成绩及格的人数要少。（　　）
4. 语文成绩良好的人数比数学成绩良好的人数多2人。（　　）
5. 三(1)班语文、数学成绩都及格的有6人。（　　）

二、下面是小猴、小兔、小狗摘的水果记录表。（每题4分，共12分）

数量/个 \ 种类 / 动物	苹果	桃	橘子	梨
小猴	36	48	56	28
小兔	19	37	43	36
小狗	25	32	51	40

1. 小兔摘的(　　)最多，(　　)最少。
2. (　　)摘的橘子最多，(　　)摘的桃最少。
3. 小狗一共摘了（　　）个水果。

三、某商场今年6、7月份家电销售情况如下表。（共20分）

台数 / 月份 \ 种类	空调	冰箱	电视机	洗衣机
6月份	108	105	112	48
7月份	268	106	82	75

1. 7月份什么家电销售量最多？什么家电销售量最少？（4分）

2. 这两个月电视机的销售量相差多少台？（4分）

3. 这两个月什么家电销售量最好？一共有多少台？（4分）

4. 从6月份到7月份，（　　）的销售量增加得最多，（　　）的销售量减少了。（4分）
5. 如果你是商场的经理，8月份你会怎么进货？（4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

四、下面是三（1）班部分同学的体育成绩。（共 22 分）

第一组同学的成绩

姓名	杨涛	刘刚	沈阳	黄楠
成绩	96	88	97	78

第二组同学的成绩

姓名	陈新	张力	李欢	夏天
成绩	75	94	96	91

1. 将上面两个表合并成一个统计表。（6 分）

等级 / 人数 / 组别	优 90～100	良 70～89	及格 60～69
第一组			
第二组			

2. 第一组得优的有（　　）人，及格的有（　　）人。（6 分）
3. 第二组得优的有（　　）人，得良的有（　　）人。（6 分）
4. 如果三（1）班一共有这样的 9 组，这个班一共有多少人？（4 分）

五、下面分别是三（1）班和三（2）班书屋图书情况。（共 16 分）

三（1）班书屋图书情况

种类	连环画	故事书	科技书
数量/本	30	45	10

三（2）班书屋图书情况

种类	连环画	故事书	科技书
数量/本	45	15	40

1. 请根据上面信息完成下表。（6 分）

数量/本 / 种类 / 班级	连环画	故事书	科技书
三（1）班			
三（2）班			

2. 三（1）班共有图书（　　）本，三（2）班共有图书（　　）本。（4 分）
3. 两个班都想再补充一些图书，你有什么建议？（6 分）

六、制作统计表。（15 分）

下面是博爱小学三～六年级的同学参加足球小组的人数。

三年级：男生 35 人，女生 28 人

四年级：男生 46 人，女生 37 人

五年级：男生 49 人，女生 43 人

六年级：男生 62 人，女生 58 人

把上面的数据制成一个复式统计表，并算出各年级参加足球小组的总人数。

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

周测培优卷 4
两位数乘两位数的计算能力检测卷

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

一、我会填。（每空 1 分，共 16 分）

1. 两位数乘两位数，积可能是（　　）位数，也可能是（　　）位数。
2. 笔算两位数乘两位数时，第二个乘数的个位与第一个乘数的（　　）位对齐，积的末位要和乘数的（　　）位对齐。
3. 40 个 25 的和是（　　），24 的 35 倍是（　　）。
4. 计算左列各题，根据得数直接写出右列各题的结果。

11 ×11 =（　　）　21 ×11 =（　　）
12 ×11 =（　　）　43 ×11 =（　　）
13 ×11 =（　　）　62 ×11 =（　　）

5. 在◯里填上“ >”“ <”或“ =”。

40 ×25 ◯ 50 ×24
85 ×20 ◯ 850 ÷5
42 ×12 ◯ 50 ×10
13 ×30 ◯ 400

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“ ×”。每题 2 分，共 6 分）

1. 两个因数的末尾没有 0，积的末尾就没有 0。（　　）
2. 29 ×51 的积约为 1500。（　　）
3. 6□×32 的积一定是四位数。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题 2 分，共 6 分）

1. 最小的两位数乘最大的一位数，积是（　　）。

A. 90　　B. 19　　C. 909

2. 50 ×80 的积的末尾有（　　）个 0。

A. 2　　B. 3　　C. 4

3. 25 ×65 的积的最高位是（　　）位。

A. 十　　B. 百　　C. 千

四、计算挑战。（共 54 分）

1. 口算。（每题 1 分，共 10 分）

70 ×11 =　　21 ×40 =
13 ×30 =　　270 ×10 =
20 ×45 =　　630 ÷7 =
79 ×21 ≈　　89 ×31 ≈
47 ×18 ≈　　39 ×51 ≈

2. 列竖式计算。（每题 3 分，共 18 分）

67 ×54 =　　25 ×24 =

53 ×36 =　　39 ×49 =

32 ×46 =　　67 ×28 =

荣德基好卷

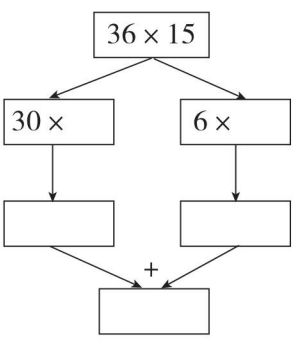
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

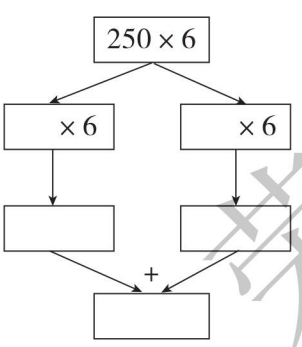
3. 计算下面各题。（每题 4 分，共 16 分）

$98 \div 2 \times 46$　　$34 \times (18 + 24)$

$896 \div 2 \div 4$　　$54 \times 18 - 398$

4. 我会填和算。（每题 5 分，共 10 分）





五、走进生活，解决问题。（共 18 分）

1. 德惠超市购进 56 箱橙汁（如图）。

（1）一共购进多少瓶橙汁？（3 分）



（2）这些橙汁一共有多少千克？（3 分）

2. 爱心水果超市购进 12 筐苹果，每筐 32 千克；16 筐香蕉，每筐 25 千克。

（1）苹果和香蕉各购进多少千克？（3 分）

（2）用载重 1 吨的货车一次能运回来吗？（3 分）

3. 三（1）班 14 人怎样租车合算？最少需要多少元？（6 分）


小汽车限乘3人
租金25元


客车限乘8人
租金60元

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

周测培优卷 5
两位数乘两位数的应用能力检测卷

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

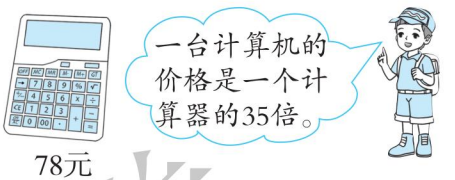
一、我会填。（每题 4 分，共 24 分）

1. 36 乘 52 的积大约是（　　）。一个玩具飞机要 98 元，买 15 个大约要花（　　）元。
2. 25 ×80 的积的末尾有（　　）个 0；80 ×50 的积的末尾有（　　）个 0。
3. 一个篮球 78 元，买 16 个篮球需要（　　）元。
4. 82 ×60 的积是 82 ×（　　）的积的 10 倍。
5. 比最小的三位数小 2 的数乘比最大的一位数大 2 的数，积是(　　)。
6. 某小区有 12 栋居民楼，每栋楼有 15 层，每层有 8 户，该小区共有多少户？正确列式是（　　）。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题 2 分，共 6 分）

1. 两个数的积一定大于这两个数的和。（　　）
2. 3 □ ×35，要使积的末尾有 0，□里只能填 0。（　　）
3. 相邻两层楼之间有 18 级台阶，豆豆家住在 11 楼，有一天电梯坏了，他回家要爬 198 级台阶。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题 2 分，共 6 分）

1. 在列竖式计算 24 ×23 时，用 23 的十位上的“2”乘 24，得（　　）。
   A. 48　　B. 480　　C. 40
2. 一个两位数乘 16，所得的积(　　)。
   A. 一定是三位数
   B. 一定是四位数
   C. 可能是三位数，也可能是四位数
3. 

   一台计算机的价格是（　　）元。
   A. 724　　B. 624
   C. 2730　　D. 2630

四、计算挑战。（共 14 分）

1. 口算。（每题 1 分，共 6 分）

30 ×90 =	12 ×50 =
13 ×30 =	220 ×40 =
50 ×60 =	78 ×20 =

2. 列竖式计算。（每题 4 分，共 8 分）

59 ×19 =　　82 ×38 =

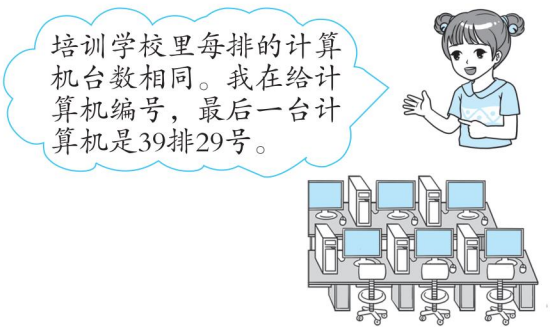
五、走进生活，解决问题。（共 50 分）

1. 海参以海底藻类和浮游生物为食，号称“海底清道夫”。一只海参每天吞食泥沙 56 克，半个月（15 天）能吞食泥沙多少克？（8 分）

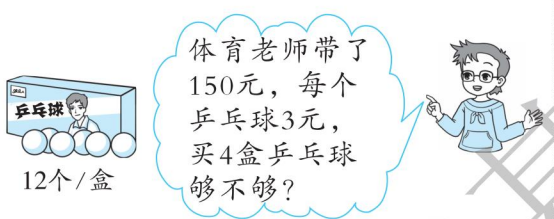
荣德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 培训学校一共有多少台计算机？（8分）



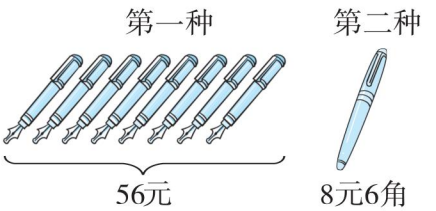
3. 学校要举行乒乓球比赛，体育老师去商店买乒乓球。（8分）



4. 植树节三年级同学共植树488棵。平均每组植树多少棵？（用两种方法解答）（8分）



5. 买哪种钢笔便宜？（8分）



6. 李大爷家的养鸡场有9排鸡舍，每排鸡舍有4间，每间鸡舍养25只母鸡。

（1）李大爷家一共养了多少只母鸡？（5分）

（2）如果这些鸡平均每只每天下1个鸡蛋，把这些鸡蛋放进蛋托包装，一个蛋托可以放5行，每行放6个。养鸡场一天需要多少个蛋托？（5分）

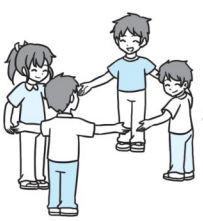
荣德基好卷

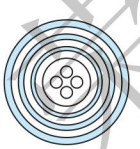
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

周测培优卷 6
面积和面积单位的能力检测卷

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

一、我会填。（每题 4 分，共 28 分）

1. 物体（　　）的大小或（　　）就是它们的面积。
2. 利用方格纸比较图形面积的大小时，占方格多的图形面积就（　　），占方格少的图形面积就（　　）。
3. 在○、□、△这三种图形中，选择（　　）作面积单位最合适。
4. 测量橡皮擦表面的面积用（　　）作单位比较合适，测量防盗门表面的面积用（　　）作单位比较合适。
5.  4 人伸开双臂围成的图形的面积约是（　　）。
6. 在括号里填上合适的单位名称。



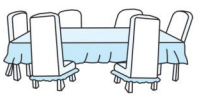
一颗纽(niǔ)扣的面积约是2（　　）。



成人手掌的面积约是 1（　　）。

7. 5 个边长是 1 分米的正方形拼成的长方形的面积是（　　）平方分米。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题 2 分，共 6 分）

1. 一条边长是 1 厘米的长方形的面积是 1 平方厘米。（　　）
2. 面积是 1 平方分米的正方形，它的边长是 1 分米。（　　）
3.  餐桌桌面的面积约是 1 平方米。（　　）

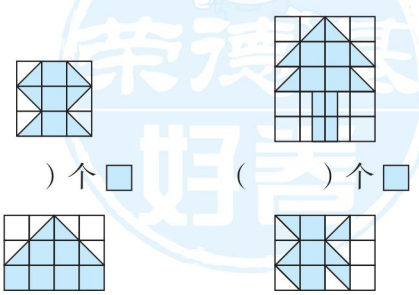
三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题 2 分，共 6 分）

1. 小明家客厅面积约为 30（　　）。
   A. 平方厘米　　B. 平方分米
   C. 平方米
2. 5 个面积是 1 平方分米的正方形拼成的长方形的周长是（　　）。
   A. 5 平方分米　　B. 12 分米
   C. 6 分米
3. 在一张长 20 厘米、宽 9 厘米的长方形纸片中剪一个最大的正方形，这个正方形的边长是（　　）厘米。
   A. 20　　B. 9
   C. 无法确定

四、我会按要求解答。（共 60 分）

1. 下面图形的面积各是多少？（每题 12 分，共 24 分）

（1）



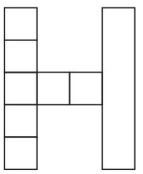
（　　）个□　（　　）个□

（　　）个□　（　　）个□

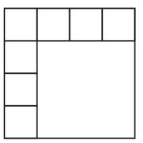
荣德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

（2）每个小正方形的边长是 1 厘米。



（　　）平方厘米



（　　）平方厘米

2. 我会选择合适的单位。（每空 2 分，共 12 分）

我国发射的“天宫一号”实验舱内，设计了面积约 7（　　）的专用睡眠区。

一张邮票的面积是 6（　　）。

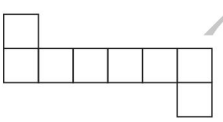
小华的身高是 136（　　）。

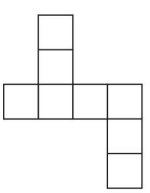
篮球场的大小是 420（　　）。

黑板的大小是 4（　　）。

笔记本的大小是 6（　　）。

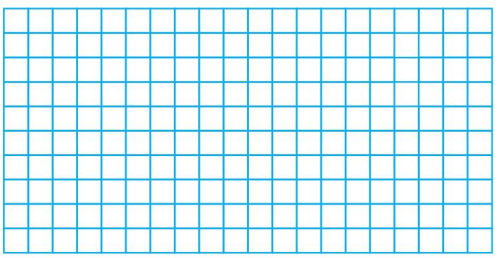
3. 求下面图形的周长和面积。（每个小正方形的边长是 1 厘米）（每题 6 分，共 12 分）





4. 我会画。（8 分）

在方格纸上画周长都是 16 厘米的长方形和正方形，比较它们的面积，你发现了什么？（每个小方格的边长是 1 厘米，所画图形的边长都是整厘米数）



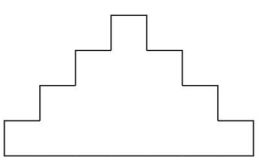
周长/厘米				
面积/平方厘米				

我发现：_____

_____。

5. 我会想。（4 分）

下面这个图形是由 4 平方厘米的正方形拼成的。你知道这个图形的面积是多少吗？



□ 4平方厘米

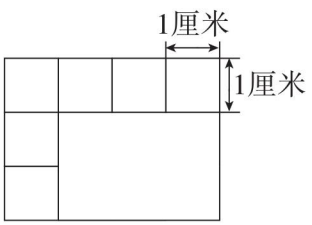
荣德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

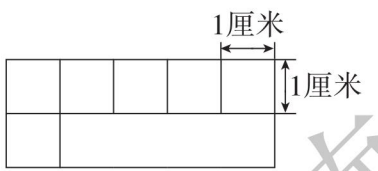
周测培优卷 7
面积的应用能力检测卷

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

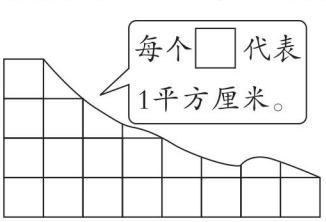
一、我会填。（1题3分，4题5分，其余每题4分，共24分）

1. 相邻两个常用的面积单位间的进率是（　　）。
2. 一块菜地长6米，宽4米，它的面积是（　　）平方米，合（　　）平方分米。
3. 

面积是（　　）



面积是（　　）
4. 8平方分米 =（　　）平方厘米
6000平方厘米 =（　　）平方分米
14平方米 =（　　）平方分米
800平方分米 =（　　）平方米
600平方厘米 =（　　）平方分米
5. 一块长40厘米、宽30厘米的鼠标垫的面积是（　　）平方分米。
6. 聪聪不小心将一张长方形的方格纸的右上角撕掉了一部分，这张纸原来的面积是（　　）平方厘米。



二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共6分）

1. 周长相等的两个正方形，面积也一定相等。（　　）
2. 边长是100厘米的正方形的面积是1平方米。（　　）
3. 用6个相同的正方形拼成一个长方形，只有一种拼法。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题3分，共9分）

1. 2022年世界杯将在卡塔尔举行，世界杯足球比赛场地的面积约是（　　）。
A. 70平方米
B. 700平方米
C. 7000平方米
2. 一个正方形的边长扩大为原来的3倍，它的面积就扩大为原来的（　　）。
A. 3倍　　B. 6倍　　C. 9倍
3. 如右图，正方形被分成甲、乙两部分，下面说法正确的是（　　）。



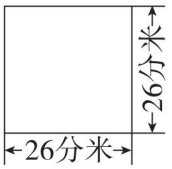
A. 甲与乙的面积、周长都相等
B. 甲与乙的面积相等
C. 甲与乙的周长相等

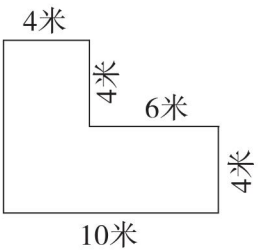
荣德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、计算下面各图形的周长和面积。

（每题 8 分，共 16 分）



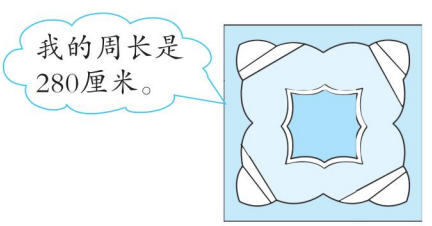


五、走进生活，解决问题。（共 45 分）

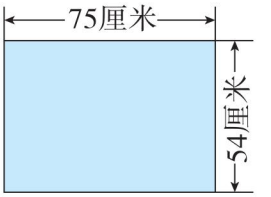
1. 妈妈绣了一幅十字绣，长 12 分米，比宽长 4 分米。它的面积是多少？周长呢？（9 分）



2. 这块正方形丝巾的面积是多少？（9 分）



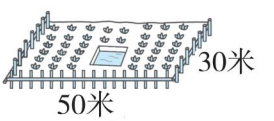
3. 从下面这块长方形木板上锯下一个最大的正方形。



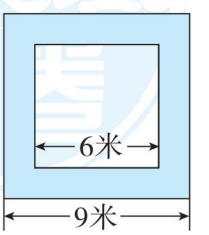
（1）这块长方形木板的面积是多少？（4 分）

（2）锯下正方形后，剩下木板的面积是多少？（5 分）

4. 明明家的一块长方形地如图，在地中间挖一个边长是 4 米的正方形池塘，种菜的面积是多少平方米？（9 分）



5. 儿童剧院门口有一面正方形墙壁（如图），中间是一个正方形的电子屏，四周墙面用 3D 材质大理石贴图铺设。如果用面积是 9 平方分米的大理石贴图来铺，需要多少块？（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

周测培优卷 8
年、月、日的能力检测卷

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

一、我会填。（每空1分，共15分）

1. 5年 = （　　）个月
   168小时 = （　　）日
   1小时40分 = （　　）分
2. 东东1999年9月8日出生，2020年9月8日他要过（　　）岁生日。
3. 芳芳是2019年2月28日出生的，她出生的第二天是（　　）月（　　）日。
4. 用24时计时法表示下面的时刻。
   上午10时_____
   下午5：30_____
   凌晨1时_____
   晚上11：20_____
5. 2022年世界杯在卡塔尔举行，这一年是(　　)年，上半年有(　　)天。
6. 火车19:05开，检票员要提前35分钟检票，开始检票的时间为(　　)时（　　）分。
7. 小红从晚上9时睡到第二天早上7时，她睡了（　　）小时。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共6分）

1. 每年下半年的天数都是一样的。（　　）
2. 每个月最多可能有5个星期日。（　　）
3. 相邻的两个月必然是一个大月和一个小月。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题3分，共9分）

1. 1921年7月1日中国共产党成立，2019年7月1日是建党(　　)周年。
   A. 95　　B. 100　　C. 98
2. 平年中连续三个月的天数最少是（　　）天。
   A. 88　　B. 89　　C. 90
3. 某市自2019年4月起，每天7时至19时，禁止载货汽车、专项作业车在外环线上通行。王师傅在（　　）可以驾驶一辆载货汽车在外环线上行驶。
   A. 8：00
   B. 13：30
   C. 晚上8：00

四、我会分。（8分）

1984年	2012年
2007年	2100年
2000年	1889年
2014年	2072年

闰年

平年

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、我会制作。（10 分）

2019 年 1 月 31 日是星期四，用下表制作一个 2019 年 2 月的月历表。

2019年2月						
日	一	二	三	四	五	六

六、走进生活，解决问题。（共 52 分）

1. 一场足球赛，从 17 时 30 分开始，进行了 105 分，比赛什么时候结束？（10 分）

2. 2019 年 9 月 12 日牛奶能喝吗？（10 分）



3. 王师傅每天工作时间如下：

上午：7:30～11:30

下午：2:30～6:20

（1）王师傅一天工作多长时间？（5 分）

（2）王师傅中午可以休息多长时间？（5 分）

4. 菲菲要看下面的书，她准备从 8 月 18 日开始看，9 月 1 日前她能看完吗？（10 分）



5. 从 A 市开往 B 市的列车，每天最早一班 3：25 发车，然后每隔 3 小时发一班车，最晚一班晚上 9：25 发车。

（1）每天共有几个班次？（6 分）

（2）请你填出每班次列车的发车时间。（6 分）

班次							
发车时间							

课德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

周测培优卷 9
小数初步认识的计算能力检测卷

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

一、我会填。（1题3分，其余每题4分，共19分）

1. 读出下面横线上的小数。

（1）某只蜗牛一小时爬行了6.37米。

读作：（　　）

（2）一支铅笔0.90元。

读作：（　　）

（3）一个书包的价钱是25.50元。

读作：（　　）

2. 在□里填上两个相邻的整数。

□<18.67<□

□>0.86>□

3. 把下列小数从小到大排列起来。

1.7　　7.1　　0.7　　0.1

（　　）<（　　）<（　　）<（　　）

4. 在○里填上“>”“<”或“=”。

2.8元○2元8角

$\frac{7}{10}$米○0.8米

0.9分米○1.0分米

8角5分○0.9角

5. 按规律填数。

（1）1.3，1.6，1.9，（　　），（　　）。

（2）8.6，8.4，8.2，（　　），（　　）。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共6分）

1. 用0，4，7和小数点组成的最小两位小数是0.47。（　　）

2. 0.50元就是5分钱。（　　）

3. 小数的位数越多，这个小数就越大。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题3分，共9分）

1. 1米有（　　）个0.1米。

A. 100　　B. 10　　C. 1000

2. 最接近1的数是（　　）。

A. 1.2　　B. 0.8　　C. 0.9

3. 表示0.5米的数是（　　）。

A. 5分米　B. 5厘米　C. 5毫米

四、计算挑战。（共32分）

1. 口算。（每题1分，共8分）

3.5+4.4=　　1−0.3=

5.7−2.1=　　3+2.9=

4.6−3=　　4.3+2.7=

2.7+3=　　7.2+1.5=

2. 列竖式计算。（每题4分，共24分）

0.4+9.9=　　8−3.9=

8.6−2.7=　　3.8+4.9=

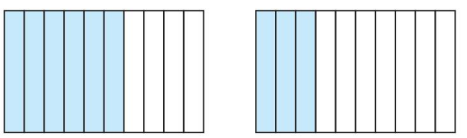
荣德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

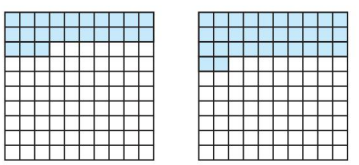
7.5 + 2.5 =　　20 − 3.8 =

五、我会按要求解决。（共15分）

1. 写出阴影部分表示的小数并比较大小。（6分）

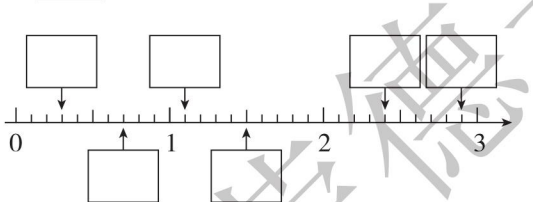


（　　）◯（　　）



（　　）◯（　　）

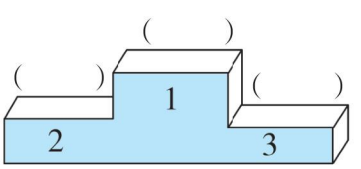
2. 在□里填上小数。（6分）



3. 把前3名学生的姓名写在领奖台相应的位置上。（3分）

五名男生100米短跑成绩统计表如下：

姓名	王松	张浩	李波	刘林	张军
成绩/秒	10.4	11.1	13.2	9.9	12.5



100米短跑领奖台

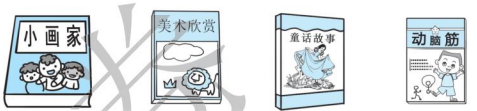
六、走进生活，解决问题。（共19分）

1. 一座桥限重15吨。这辆车装满货物时能过桥吗？（7分）



限载12.8吨

2. 买书。



8.5元　4.8元　6.8元　3.4元

（1）买一本《小画家》和一本《童话故事》共需要多少元？（4分）

（2）最贵的书与最便宜的书相差多少元？（4分）

（3）你还能提出其他数学问题并解答吗？（4分）

来德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

周测培优卷 10
小数初步认识的应用能力检测卷

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

一、我会填。（1题5分，2题3分，其余每题4分，共24分）

1. 5分米是$\frac{(\quad)}{(\quad)}$米，写成小数是（　　）米；32厘米是$\frac{(\quad)}{(\quad)}$米，写成小数是（　　）米；1元7角6分写成小数是（　　）元。
2. 一条绳子长3米，用去1.8米，还剩（　　）米。
3. 在100米赛跑中，小丽跑了15.5秒，小红跑了15.9秒，小萍跑了14.9秒。她们三人中，（　　）跑得最快。
4. 一支钢笔4.6元，一支圆珠笔比一支钢笔便宜2.9元，一支圆珠笔的价钱是（　　）元；买一支钢笔和一支圆珠笔一共要花（　　）元。
5. 8分＝（　　）角
   7分米＝（　　）米
   4米3分米＝（　　）米
   2元7角＝（　　）元
6. 王小童在读一个小数时，把小数点漏掉了，结果读成了四千零四。已知原数只读出一个零，原数是(　　)。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共6分）

1. 比1小的最大一位小数是0.9。（　　）
2. 杨树高1.8米，比柳树高0.4米，柳树高2.2米。（　　）
3. 15.89在15和16之间，那么15和16之间就只有小数15.89。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题2分，共6分）

1. 用6、8、1和“.”一共能组成（　　）个小数部分是两位的小数。
   A. 3　　B. 6　　C. 9
2. 图（　　）的阴影部分可以表示为0.3。



A　　B　　C

3. 下面的（　　）在4和5之间。
   A. 5.2　　B. 1.4　　C. 4.9

四、计算挑战。（共14分）

1. 口算。（每题1分，共8分）

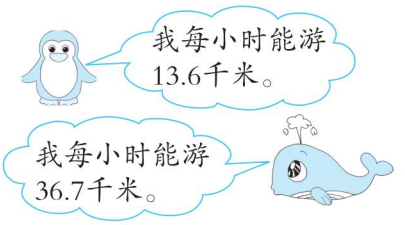
1.2＋2.4＝	7.9－2.4＝
8.8－7.2＝	4.3＋0.5＝
6.3＋3.4＝	9.3－4.5＝
6.8－1.2＝	0.9＋0.7＝

2. 列竖式计算。（每题3分，共6分）
   4.7＋2.9＝　　13.6＋1.8＝

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

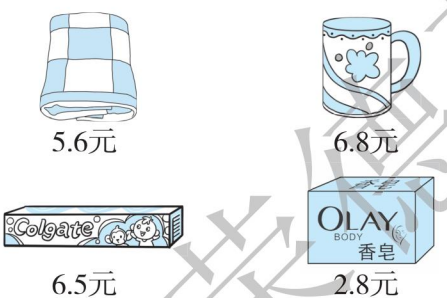
五、走进生活，解决问题。（共50分）

1. 鲸鱼每小时比企鹅快多少千米？（10分）



2. 爸爸从家到单位要走2.4千米，一天，他走了0.5千米后发现有一份文件忘了拿，于是又回家取文件，这样他到单位一共要走多少千米？（10分）

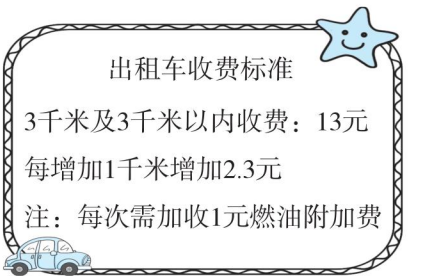
3. 买生活用品。



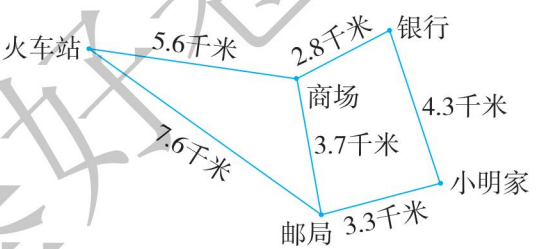
（1）奶奶带了15元，买了一块香皂，还想买一条毛巾和一支牙膏，钱够吗？（5分）

（2）如果她想把牙膏换成水杯，钱够吗？（5分）

4. 妈妈上班为赶时间坐了出租车，到单位时出租车的里程表显示是6千米。她应付车费多少钱？（10分）



5.



（1）从小明家到火车站哪条路最近？要走多少千米？（5分）

（2）从邮局到银行哪条路最近？是多少千米？（5分）

荣德基好卷

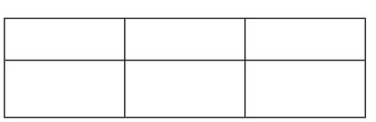
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

周测培优卷 11
数学广角——搭配（二）的能力检测卷

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

一、我会填。（1题4分，其余每题3分，共25分）

1. 用7、8、0可以组成（　　）个没有重复数字的两位数，其中最大的数是（　　），最小的数是（　　），它们的差是（　　）。
2. 用3、4、9、7可以组成（　　）个没有重复数字且个位是单数的两位数。
3. 从甲地到乙地有2条路可走，从乙地到丙地有4条路可走，那么从甲地经过乙地到丙地一共有（　　）条路可走。
4. 4个班的同学要举行篮球赛，每两个班的同学都要赛一场，共要赛（　　）场。
5. 5个同学在玩“石头、剪子、布”的游戏，每两个人玩一次，共要玩（　　）次。
6. 下图中共有（　　）个长方形。



7. 三（1）班的4个同学都想单独和语文老师、数学老师分别合拍一张照片，一共要拍（　　）张照片。
8. 学校为学生准备的早餐是一袋牛奶和一份点心，牛奶有3种不同的口味，点心有5种不同的种类。共有（　　）种不同的搭配。

二、我会辨。（对的在括号里画“√”，错的画“×”。每题2分，共10分）

1. 从1到100，个位上的数字和十位上的数字相同的两位数有10个。（　　）
2. 4个同学打羽毛球，每2人打一场，他们一共要打4场。（　　）
3. ⌊⌊⌊⌊⌊ 图中一共有10条线段。（　　）
4. 从3，4，5三个数中，任意取两个数求差，得数有1种可能。（　　）
5. 有3种不同颜色的花，任意选其中的两种花，共有6种不同的选法。（　　）

三、我会选。（把正确答案的字母填在括号里。每题4分，共16分）

1. 甲、乙、丙三名同学排成一排，有（　　）种不同的排法。

A. 3　　B. 4　　C. 6

2. 用0、2、5、6能组成（　　）个没有重复数字的两位数。

A. 12　　B. 9　　C. 6

3. 爷爷的营养早餐共有（　　）种不同的搭配方法。（饮料和主食只能各选一种）

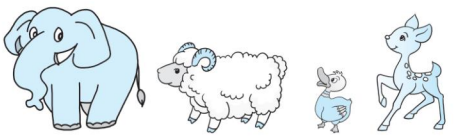


汉堡　面包　牛奶　果汁　豆浆

A. 4　　B. 5　　C. 6

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

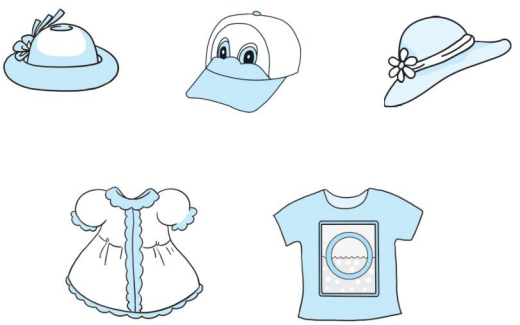
4. 4 只小动物，每两只小动物通一次电话，要通（　　）次电话。



A. 6　　B. 5　　C. 4

四、走进生活，解决问题。（共 49 分）

1. 玲玲有 3 顶帽子、2 件 T 恤，可以有几种不同的搭配方法？（9 分）



2. 某校要从 3 名男生和 2 名女生中各选出 1 名代表学校参加“少儿戏曲大赛”，有多少种不同的组队方案？（10 分）

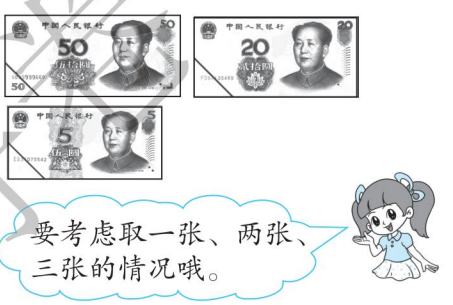


小军　小丽　小美　小阳　小杰

3. 有 1 克、3 克、9 克、27 克的砝码各一个，每 2 个放在一起，可以称出几种不同质量的物体？分别是多少？写下来。（10 分）



4. 从下面的人民币中，取出的钱有哪几种情况？（10 分）



5. 快餐店有 3 种不同的汤和 3 种不同的菜。

（1）如果乐乐要吃一菜一汤，有多少种不同的点菜方法？（5 分）

（2）如果乐乐要吃两菜一汤，又有多少种不同的点菜方法？（5 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

周测培优卷 1

除数是一位数的除法计算能力检测卷

一、1. 24　4　40　40　40

2. 18　93

3. 4　【点拨】不用计算，从前面的式子可以直接得出余数是4。

4. 8　224

5. 百　146

6. ＞　＜　＝　＜

二、1. √　2. ×　3. √

三、1. C　2. B　3. B

四、1. 32　21　60　100　30　50　600　700

2. 9　80　90　50　40　80　30　100

3. 91 ÷ 7 = 13　　△374 ÷ 7 = 53……3

```
  13          53
7)91        7)374
 7          35
 21         24
 21         21
  0          3
```

验算：

```
  53
×  7
 371
+  3
 374
```

926 ÷ 4 = 231……2

```
  231
4)926
 8
 12
 12
  6
  4
  2
```

△824 ÷ 9 = 91……5

```
  91
9)824
 81
 14
  9
  5
```

验算：

```
  91
×  9
 819
+  5
 824
```

4. 64 × 6 ÷ 8　　294 ÷ 7 + 678

= 384 ÷ 8　　= 42 + 678

= 48　　= 720

（681 − 136）÷ 5　　493 − 354 ÷ 6

= 545 ÷ 5　　= 493 − 59

= 109　　= 434

5.

```
    107
6)  642
    6
    42
    42
     0
```

```
     65
4)  262
    24
     22
     20
      2
```

【点拨】从已知的数入手；熟知除法竖式每步的运算过程。

五、1. （103 + 97）÷ 5 = 40（组）

答：能分成40组。

2. 225 ÷ 9 = 25（天）

4 × 7 = 28（天）

28 ＞ 25

答：这本书小刚四周能看完。

周测培优卷 2

除数是一位数的除法应用能力检测卷

一、1. 三

2. 58　【点拨】求出472里面有几个8，要使结果是8，就从几里面减1。

3. 689　4. 0～2

5. 209　812

6. 90

二、1. ×　2. √　3. √

三、1. B　2. B　3. C　4. B

四、1. 70　70　80　90　10　30　60　80

2. 980 ÷ 7 = 140

```
  140
7)980
 7
 28
 28
  0
```

☆564 ÷ 7 = 80……4

```
  80
7)564
 56
  4
```

验算：

```
   7
×  80
 560
+   4
 564
```


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 720 ÷ 5 ÷ 6　　102 × 6 ÷ 4
= 144 ÷ 6　　= 612 ÷ 4
= 24　　= 153

五、1. 724 ÷ 6 = 120（束）……4（枝）
答：可以扎成 120 束，还剩 4 枝。

2. 56 ÷ 4 = 14（元）
108 ÷ 9 = 12（元）
48 ÷ 3 = 16（元）
答：买②号箱梨最合算。

3. 2 × 100 = 200（元）
200 − 15 = 185（元）
185 ÷ 3 ≈ 60（元）
答：平均每个足球大约 60 元。

4. 56 × 4 = 224（元）
（320 − 224）÷ 3 = 32（元）
答：每个排球 32 元。

5. 412 ÷ 4 − 95 = 8（下）
答：三（2）班平均每名选手比三（1）班多跳 8 下。

6. （1）706 ÷ 7 ≈ 100（人）
答：这周平均每天大约接待游客 100 人。
（2）平均每月大约采野生食用菌多少千克？
598 ÷ 5 ≈ 120（千克）
答：平均每月大约采野生食用菌 120 千克。（答案不唯一）
【点拨】要根据题目中的条件提有价值的问题。

周测培优卷 3

复式统计表的能力检测卷

一、1. × 2. √ 3. × 4. √ 5. ×

二、1. 橘子　苹果
2. 小猴　小狗
3. 148

三、1. 7 月份空调销售量最多，洗衣机销售量最少。
2. 112 − 82 = 30（台）
答：这两个月电视机的销售量相差 30 台。
3. 108 + 268 = 376（台）
答：这两个月空调销售量最好，一共有 376 台。
4. 空调　电视机
5. 多进些空调，少进些电视机。（答案不唯一）

四、1.

等级 / 人数 / 组别	优 90 ~ 100	良 70 ~ 89	及格 60 ~ 69
第一组	2	2	0
第二组	3	1	0

2. 2　0　3. 3　1
4. 4 × 9 = 36（人）
答：这个班一共有 36 人。

五、1.

数量 / 本　种类 / 班级	连环画	故事书	科技书
三（1）班	30	45	10
三（2）班	45	15	40

2. 85　100
3. 三（1）班多补充一些科技书，三（2）班多补充一些故事书。（答案不唯一）

六、

年级 / 人数 / 性别	三	四	五	六
男生	35	46	49	62
女生	28	37	43	58

三年级：35 + 28 = 63（人）
四年级：46 + 37 = 83（人）
五年级：49 + 43 = 92（人）
六年级：62 + 58 = 120（人）

周测培优卷 4

两位数乘两位数的计算能力检测卷

一、1. 三　四
2. 个　个
3. 1000　840
4. 121　231　132　473　143　682
5. <　>　>　<

二、1. ×　2. √　3. √

三、1. A　2. B
3. C　【点拨】算出 25 × 65 的积，再判断积的最高位是什么位。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、1. 770　840　390　2700　900　90　1600　2700　1000　2000

2. $67\times54=3618$　　$25\times24=600$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times\ 54 \\ \hline 268 \\ 335 \\ \hline 3618 \end{array}\qquad \begin{array}{r} 25 \\ \times\ 24 \\ \hline 100 \\ 50 \\ \hline 600 \end{array}$$

$53\times36=1908$　　$39\times49=1911$

$$\begin{array}{r} 53 \\ \times\ 36 \\ \hline 318 \\ 159 \\ \hline 1908 \end{array}\qquad \begin{array}{r} 39 \\ \times\ 49 \\ \hline 351 \\ 156 \\ \hline 1911 \end{array}$$

$32\times46=1472$　　$67\times28=1876$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times\ 46 \\ \hline 192 \\ 128 \\ \hline 1472 \end{array}\qquad \begin{array}{r} 67 \\ \times\ 28 \\ \hline 536 \\ 134 \\ \hline 1876 \end{array}$$

3. $98\div2\times46$　　$34\times(18+24)$

$=49\times46$　　$=34\times42$

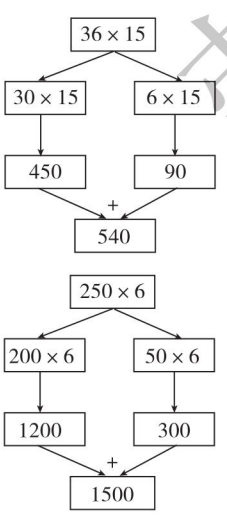
$=2254$　　$=1428$

$896\div2\div4$　　$54\times18-398$

$=448\div4$　　$=972-398$

$=112$　　$=574$

4.



五、1. （1）$56\times24=1344$（瓶）

答：一共购进 1344 瓶橙汁。

（2）$56\times15=840$（千克）

答：这些橙汁一共有 840 千克。

2. （1）$32\times12=384$（千克）

$25\times16=400$（千克）

答：苹果购进 384 千克，香蕉购进 400 千克。

（2）1 吨 $=1000$ 千克

$384+400=784$（千克）

$1000>784$

答：用载重 1 吨的货车一次能运回来。

3. $25\div3=8$（元）……1（元）

$60\div8=7$（元）……4（元）

客车便宜

$14\div8=1$（辆）……6（人）

$6\div3=2$（辆）

$2\times25=50$（元）

$50<60$　$60+50=110$（元）

答：租 1 辆客车，2 辆小汽车合算。最少需要 110 元。

【点拨】当余下 6 人时，有两种方案，可以租 2 辆小汽车，也可以再租一辆客车，但 60 元 > 50 元，因此选择租 2 辆小汽车。

周测培优卷 5

两位数乘两位数的应用能力检测卷

一、1. 2000　1500

2. 3　3

3. 1248

4. 6

5. 1078　【点拨】比最小的三位数小 2 的数是 $100-2=98$，比最大的一位数大 2 的数是 $9+2=11$。

6. $8\times15\times12$

二、1. ×　2. ×

3. ×　【点拨】$(11-1)\times18=180$（级）。

三、1. B　2. C　3. C

四、1. 2700　600　390　8800　3000　1560

2. $59\times19=1121$　　$82\times38=3116$

$$\begin{array}{r} 59 \\ \times\ 19 \\ \hline 531 \\ 59 \\ \hline 1121 \end{array}\qquad \begin{array}{r} 82 \\ \times\ 38 \\ \hline 656 \\ 246 \\ \hline 3116 \end{array}$$

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

五、1. $56 \times 15 = 840$（克）

答：半个月能吞食泥沙 840 克。

2. $39 \times 29 = 1131$（台）

答：培训学校一共有 1131 台计算机。

3. $12 \times 4 \times 3 = 144$（元）

$150 > 144$

答：买 4 盒乒乓球够。

4. 方法一：$488 \div 4 \div 2 = 61$（棵）

方法二：$488 \div (4 \times 2) = 61$（棵）

答：平均每组植树 61 棵。

【点拨】题目要求用两种方法解答，别只用一种方法解答。

5. $56 \div 8 = 7$（元）

7 元 < 8 元 6 角

答：买第一种钢笔便宜。

6.（1）$4 \times 9 \times 25 = 900$（只）

答：李大爷家一共养了 900 只母鸡。

（2）$900 \div (5 \times 6) = 30$（个）

答：养鸡场一天需要 30 个蛋托。

周测培优卷 6

面积和面积单位的能力检测卷

一、1. 表面　封闭图形的大小

2. 大　小

3. □

4. 平方厘米　平方米

5. 1 平方米

6. 平方厘米　平方分米

7. 5

二、1. ×　2. √　3. √

三、1. C

2. B　【点拨】5 个相同的正方形拼成长方形只能横着拼一排或竖着拼一列。

3. B

四、1.（1）6　9　8　6

（2）12　16

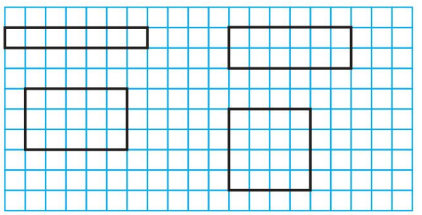
2. 平方米　平方厘米　厘米　平方米

平方米　平方分米

3. 周长：18 厘米　面积：8 平方厘米

周长：18 厘米　面积：8 平方厘米

4.



周长/厘米	16	16	16	16
面积/平方厘米	7	12	15	16

我发现：周长相等的长方形和正方形相比较，正方形的面积大。

5. $1 + 3 + 5 + 7 = 16$（个）

$16 \times 4 = 64$（平方厘米）

答：这个图形的面积是 64 平方厘米。

【点拨】先求出图中面积是 4 平方厘米的正方形的个数。

周测培优卷 7

面积的应用能力检测卷

一、1. 100　2. 24　2400

3. 12 平方厘米　10 平方厘米

4. 800　60　1400　8　6　5. 12

6. 32

【点拨】列式为 $4 \times 8 = 32$（平方厘米）。

二、1. √　2. √　3. ×

三、1. C　2. C　3. C

四、周长：$26 \times 4 = 104$（分米）

面积：$26 \times 26 = 676$（平方分米）

周长：$4 + 4 = 8$（米）

$(10 + 8) \times 2 = 36$（米）

面积：$4 \times 8 + 6 \times 4 = 56$（平方米）

五、1. $12 - 4 = 8$（分米）

$(12 + 8) \times 2 = 40$（分米）

$12 \times 8 = 96$（平方分米）

答：它的面积是 96 平方分米，周长是 40 分米。

2. $280 \div 4 = 70$（厘米）

$70 \times 70 = 4900$（平方厘米）

答：这块正方形丝巾的面积是 4900 平方厘米。

3.（1）$75 \times 54 = 4050$（平方厘米）

答：这块长方形木板的面积是 4050 平方厘米。

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

（2）4050 − 54 × 54 = 1134（平方厘米）

答：锯下正方形后，剩下木板的面积是1134 平方厘米。

4. 50 × 30 − 4 × 4 = 1484（平方米）

答：种菜的面积是 1484 平方米。

【点拨】长方形地的面积 − 中间正方形池塘的面积 = 种菜的面积。

5. 9 × 9 − 6 × 6 = 45（平方米）

45 平方米 = 4500 平方分米

4500 ÷ 9 = 500（块）

答：需要 500 块。

【点拨】先用大正方形面积减小正方形面积求出需要铺大理石贴图的面积，并注意单位的转化。

周测培优卷 8

年、月、日的能力检测卷

一、1. 60　7　100

2. 21

3. 3　1

4. 10 时　17：30　1 时　23：20

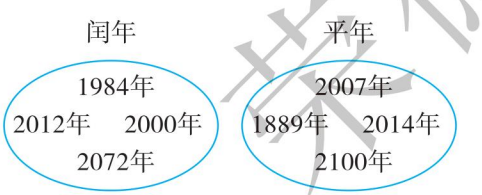
5. 平　181　6. 18　30

7. 10　【点拨】12 − 9 = 3（小时），3 + 7 = 10（小时）。

二、1. √　2. √　3. ×

三、1. C　2. B　3. C

四、



五、

2019年2月						
日	一	二	三	四	五	六
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		

六、1. 105 分 = 1 时 45 分

17 时 30 分 + 1 时 45 分 = 19 时 15 分

答：比赛 19：15 结束。

2. 31 − 25 + 1 = 7（天）

7 + 12 = 19（天）

19 > 18

答：2019 年 9 月 12 日牛奶不能喝。

【点拨】算经过了多少天，别忘了要加 1。

3. （1）11：30 − 7：30 = 4 小时

6：20 − 2：30 = 3 小时 50 分

4 小时 + 3 小时 50 分 = 7 小时 50 分

答：王师傅一天工作 7 小时 50 分。

（2）下午 2 时 30 分 = 14 时 30 分

14 时 30 分 − 11 时 30 分 = 3 小时

答：王师傅中午可以休息 3 小时。

4. 112 ÷ 8 = 14（天）

31 − 18 + 1 = 14（天）

答：9 月 1 日前她能看完这本书。

5. （1）每天共有 7 个班次。

【点拨】可以先完成第（2）小题中的表格，再回答第（1）小题。也可以列式计算：12：00 − 3：25 = 8 小时 35 分，8 小时 35 分 + 9 小时 25 分 = 18 小时，18 ÷ 3 + 1 = 7（个）。

（2）

班次	1	2	3	4	5	6	7
发车时间	3：25	6：25	9：25	12：25	15：25	18：25	21：25

周测培优卷 9

小数初步认识的计算能力检测卷

一、1. （1）六点三七

（2）零点九零

（3）二十五点五零

2. 18　19　1　0

3. 0.1　0.7　1.7　7.1

4. =　<　<　>

5. （1）2.2　2.5

（2）8　7.8

二、1. √　2. ×　3. ×

三、1. B　2. C　3. A

四、1. 7.9　0.7　3.6　5.9　1.6　7　5.7　8.7

2. 0.4 + 9.9 = 10.3　　8 − 3.9 = 4.1

$$\begin{array}{r} 0.4 \\ +\ 9.9 \\ \hline 10.3 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 8.0 \\ -\ 3.9 \\ \hline 4.1 \end{array}$$

京德基培优卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

8.6 − 2.7 = 5.9　　3.8 + 4.9 = 8.7

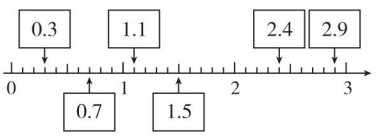
$$\begin{array}{r} 8.6 \\ -\ 2.7 \\ \hline 5.9 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 3.8 \\ +\ 4.9 \\ \hline 8.7 \end{array}$$

7.5 + 2.5 = 10　　20 − 3.8 = 16.2

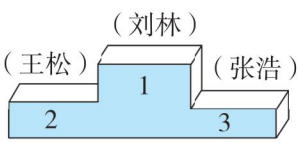
$$\begin{array}{r} 7.5 \\ +\ 2.5 \\ \hline 10.0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 20.0 \\ -\ 3.8 \\ \hline 16.2 \end{array}$$

五、1. 0.6 > 0.3　0.23 < 0.32

2.



3.



100米短跑领奖台

六、1. 12.8 + 2.6 = 15.4（吨）

15.4 > 15

答：这辆车装满货物时不能过桥。

2.（1）8.5 + 6.8 = 15.3（元）

答：买一本《小画家》和一本《童话故事》共需要15.3元。

（2）8.5 − 3.4 = 5.1（元）

答：最贵的书与最便宜的书相差5.1元。

【点拨】求最贵的书与最便宜的书相差多少钱，就是用图中最大数减最小数。

（3）买3本不同的书最少花多少钱？

4.8 + 6.8 + 3.4 = 15（元）

答：买3本不同的书最少花15元钱。（答案不唯一）

周测培优卷 10

小数初步认识的应用能力检测卷

一、1. $\frac{5}{10}$　0.5　$\frac{32}{100}$　0.32　1.76

2. 1.2

3. 小萍

4. 1.7　6.3

5. 0.8　0.7　4.3　2.7

6. 40.04　【点拨】先写出4004，再根据要求确定小数点的位置。

二、1. √　2. ×　3. ×

三、1. B　2. A　3. C

四、1. 3.6　5.5　1.6　4.8　9.7　4.8　5.6　1.6

2. 4.7 + 2.9 = 7.6　　13.6 + 1.8 = 15.4

$$\begin{array}{r} 4.7 \\ +\ 2.9 \\ \hline 7.6 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 13.6 \\ +\ 1.8 \\ \hline 15.4 \end{array}$$

五、1. 36.7 − 13.6 = 23.1（千米）

答：鲸鱼每小时比企鹅快23.1千米。

2. 2.4 + 0.5 + 0.5 = 3.4（千米）

答：他到单位一共要走3.4千米。

3.（1）2.8 + 5.6 + 6.5 = 14.9（元）

14.9 < 15

答：钱够。

（2）6.8 − 6.5 = 0.3（元）

15 − 14.9 = 0.1（元）

0.3 > 0.1

答：钱不够。

4. 6 − 3 = 3（千米）

13 + 2.3 + 2.3 + 2.3 = 19.9（元）

19.9 + 1 = 20.9（元）

答：她应付车费20.9元。

【点拨】“每增加1千米增加2.3元”，一共增加了3千米，因此要加3个2.3。

5.（1）3.3 + 7.6 = 10.9（千米）

答：从小明家经过邮局再到火车站，这条路最近，要走10.9千米。

（2）3.3 + 4.3 = 7.6（千米）

3.7 + 2.8 = 6.5（千米）

6.5 < 7.6

答：从邮局到商场再到银行，这条路最近，是6.5千米。

周测培优卷 11

数学广角——搭配（二）的能力检测卷

一、1. 4　87　70　17

2. 9　【点拨】先确定个位是单数，注意有顺序思考。符合条件的数有43、93、73、37、47、97、39、49、79。

3. 8　4. 6　5. 10

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

6. 18　【点拨】列式为：3 + 2 + 1 = 6（条），2 + 1 = 3（条），6 × 3 = 18（个）。

7. 8　8. 15

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×

三、1. C　2. B　3. C　4. A

四、1. 3 × 2 = 6（种）

答：可以有 6 种不同的搭配方法。

2. 3 × 2 = 6（种）

答：有 6 种不同的组队方案。

【点拨】从男生、女生中各选出 1 名，应用“乘法”，而不是用“加法”。

3. 1 + 3 = 4（克）　1 + 9 = 10（克）

1 + 27 = 28（克）　3 + 9 = 12（克）

3 + 27 = 30（克）　9 + 27 = 36（克）

答：可以称出 6 种不同质量的物体，分别是 4 克、10 克、28 克、12 克、30 克、36 克。

4. 一张：50 元、20 元、5 元

两张：50 + 20 = 70（元）

50 + 5 = 55（元）

20 + 5 = 25（元）

三张：50 + 20 + 5 = 75（元）

3 + 3 + 1 = 7（种）

答：取出的钱有 50 元、20 元、5 元、70 元、55 元、25 元、75 元 7 种情况。

5. （1）3 × 3 = 9（种）

答：有 9 种不同的点菜方法。

（2）2 + 1 = 3（种）　3 × 3 = 9（种）

答：有 9 种不同的点菜方法。

期末复习冲刺卷

方法技能提升卷 1　计算的挑战

一、1. 1800　59

2. 90

3. 999　993　【点拨】最大列式是 124 × 8 + 7；最小列式是 124 × 8 + 1。

4. 128

5. 25

6. 8

7. 39　50　9　90

二、1. ×　2. ×　3. √

三、1. B　2. A

3. B　【点拨】锯成两段要 2 分钟，说明锯一次要 2 分钟；锯成 6 段，要锯 5 次，是用 5 × 2，而不是 6 × 2。

4. B

四、1. 20　60　202　640　210　0　4　3.4　0.3　1800　4500　70

2. 36 × 58 = 2088　　962 ÷ 4 = 240……2

```
  36
× 58
----
 288
180
----
2088
```

```
  240
4)962
  8
  --
  16
  16
  --
   2
```

307 ÷ 2 = 153……1　　85 × 26 = 2210

```
  153
2)307
  2
  --
  10
  10
  --
   7
   6
   -
   1
```

```
  85
× 26
----
 510
170
----
2210
```

3.6 + 8.9 = 12.5　　10 − 2.7 = 7.3

```
  3.6
+ 8.9
-----
 12.5
```

```
  10.0
−  2.7
------
   7.3
```

3. 68 × 45 − 436
= 3060 − 436
= 2624

56 ÷ 2 × 26
= 28 × 26
= 728

（481 + 239）÷ 5
= 720 ÷ 5
= 144

五、1.（10 + 12）× 24 = 528（瓶）

答：一共有 528 瓶。

2.（1）8 × 4 × 6 = 192（人）

192 ÷ 3 ÷ 4 = 16（人）

答：平均每班有 16 人参赛。

【点拨】用 192 ÷ 3 ÷ 4 有意义，而不能用 192 ÷ 4 ÷ 3，算式就没有意义。

（2）参赛的女生有多少人？

192 − 80 = 112（人）

答：参赛的女生有 112 人。

来德基好卷

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

方法技能提升卷 2　简单的空间想象能力

一、1. 东　南　西　北　东北　西北　东南　西南

2. 东　北　【点拨】面向太阳时，前面是东，右面是南，左面是北，后面是西。

3. 东北

4. 东　西

5. 平方米　米　平方厘米　厘米　平方厘米　平方米

二、1. √　2. ×　3. ×

三、1. B　2. A　3. A

四、1. 5 平方厘米　5 平方厘米　5 平方厘米

2. 周长：12 厘米　面积：5 平方厘米

周长：18 厘米　面积：8 平方厘米

3. （1）兰兰从家向西南方向走到超市，再向西走到图书馆。

（2）芳芳从家向西北方向走到医院，再向南走到学校，最后向西走到兰兰家。

五、1. $60\times3=180$（米）

$(180+60)\times2\times3=1440$（米）

答：聪聪沿这个球场跑三圈跑了 1440 米。

【点拨】别忘了“跑三圈”这个条件。

2. $(40-22)\div2=9$（米）

$22\times9=198$（平方米）

答：菜地的宽是 9 米，占地面积是 198 平方米。

3. $9\times5=45$（平方厘米）

答：这个长方形的面积是 45 平方厘米。

【点拨】先横向数，能摆 9 个□，也就是每行 9 个；再竖向数，能摆 5 个□，也就是能摆 5 行。

方法技能提升卷 3　巧求时间和日期

一、1. 9　30　2. 32

3. 2　29

4. 18：10

5. 30　6. 19：50

7. 13

二、1. √　2. √　3. √

三、1. C　2. B

3. B　【点拨】8 月份有 31 天，用 $31\div7=4$（个）……3（天）。

四、1. 1　8　9　13

2. （1）2017　3　（2）31　日

（3）3　15　三

（4）3　20

（5）2　28　二

五、1. $31+28+8=67$（天）

答：共展出了 67 天。

【点拨】1 月是大月，有 31 天，2018 年是平年，2 月只有 28 天，画展展出包括 3 月 8 日这一天，因此，列式为 $31+28+8$。

2. $31\div7=4$（个）……3（天）

答：10 月 9 日是星期三。

3. 12：00 − 9：00 = 3（小时）

16：30 − 14：00 = 2 小时 30 分

3 小时 + 2 小时 30 分 = 5 小时 30 分

答：博物馆全天开放 5 小时 30 分。

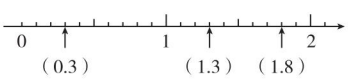
4. 175 分 = 2 小时 55 分

15 时 10 分 + 2 小时 55 分 = 18 时 05 分

答：比赛结束的时刻是 18 时 05 分。

方法技能提升卷 4　小数的拔高综合练习

一、1.



2. （1）2.6　3

（2）5　4.8

3. 92.0　0.29

4. $0.56<0.65<5.06<5.60<6.05$

5. 70.06（答案不唯一）　700.6

6. 0.68　0.09　0.3　0.47　0.52

7. （部分空答案不唯一）3.2

7.6　【点拨】只能填整数部分是 7 的小数。

2　6

2　1

二、1. ×　2. ×　3. ×

三、1. B　2. C　3. B

四、1. 1.8　3.4　1.4　1　5　0.1　0.8　4.2

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 2.8 + 3.7 = 6.5　　12.3 − 9.6 = 2.7

$$\begin{array}{r} 2.8 \\ +\ 3.7 \\ \hline 6.5 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 12.3 \\ -\ 9.6 \\ \hline 2.7 \end{array}$$

40 − 9.3 = 30.7　　7.5 + 4.5 = 12

$$\begin{array}{r} 40.0 \\ -\ 9.3 \\ \hline 30.7 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 7.5 \\ +\ 4.5 \\ \hline 12.0 \end{array}$$

五、1. （1）0.156，0.165，0.561，0.516，0.651，0.615。

【点拨】注意按顺序去思考。

（2）6.015，6.051，6.105，6.150，6.501，6.510。

【点拨】大于 6 而小数部分是三位的小数，说明这个小数的整数部分是 6。

2. 一位小数：25.4，52.4，24.5，42.5，54.2，45.2

两位小数：2.54，2.45，4.52，4.25，5.24，5.42。

六、1. 3.6 + 2.8 + 4.5 = 10.9（元）

10.9 > 10

答：买这些零食不够。

2. 1.8 + 0.6 + 0.6 = 3（千米）

答：小狗到小兔家一共要走 3 千米。

3. 153 − 144.1 = 8.9

15.3 − 8.9 = 6.4

答：正确的差是 6.4。

重难点突破卷 1　面积的逆运算

一、1. 5　2. 24　576

3. 7　【点拨】列式计算是 20 ÷ 2 − 3 = 7（厘米）。

4. 5　26　5. 2　8

6. >　=　<　<

二、1. √　2. ×　3. √

三、1. C　2. B　3. A　C

4. B　【点拨】先求这块正方形菜地的边长，是用 36 ÷ 3，而不是用 36 ÷ 4。

四、1. 5 + 2 = 7（厘米）

（10 + 7）× 2 = 34（厘米）

答：这个图形的周长是 34 厘米。

2. 10 × 12 − 6 × 2 = 108（平方厘米）

答：这个图形的面积是 108 平方厘米。

3. 24 × 11 − 6 × 6 = 228（平方厘米）

答：阴影部分的面积是 228 平方厘米。

五、1. 48 ÷ 4 = 12（米）

12 × 12 × 1 = 144（千克）

答：一共可收玉米 144 千克。

2. 270 ÷ 2 − 80 = 55（米）

80 × 55 ÷ 2 = 2200（平方米）

答：它面积的一半是 2200 平方米。

3. （40 + 20）× 2 = 120（米）

120 ÷ 4 = 30（米）

30 × 30 = 900（平方米）

答：这个正方形的面积是 900 平方米。

4. （1）24 × 2 = 48（厘米）

48 × 12 = 576（平方厘米）

（48 + 12）× 2 = 120（厘米）

答：它的面积是 576 平方厘米，周长是 120 厘米。

（2）12 × 2 = 24（厘米）

24 × 24 = 576（平方厘米）

24 × 4 = 96（厘米）

答：它的面积是 576 平方厘米，周长是 96 厘米。

重难点突破卷 2　巧妙搭配

一、1. 9　2. 6

3. 4　【点拨】个位只能是 3、9。

4. 6

5. 10　【点拨】列式是 4 + 3 + 2 + 1 = 10（条）。

6. 15　【点拨】列式是 5 + 4 + 3 + 2 + 1 = 15（场）。

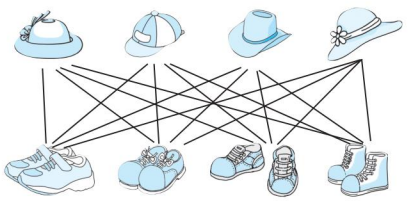
7. 12

二、1. ×　2. ×　3. ×

三、1. B　2. C　3. B

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

四、1. 

4×4=16（种）

答：有16种不同的搭配方式。

2. 4+3+2+1=10（次）

答：一共握了10次手。

五、1. 取出的钱有：5元1角、5元5角、6元、1元1角、1元5角、6角，共6种。

2. 3×2=6（种）

答：有6种不同的组队方案。

3. 3×2×2=12（条）

答：欢欢从文具店到体育场一共有12条路线。

4. 4+3+2+1=10（种）

10×2=20（种）

答：一共要为这条线路准备20种不同的车票。

5. （1）4+3+2+1=10（次）

答：一共要握10次手。

（2）4+3+2+1=10（场）

答：一共要安排10场。

重难点突破卷3　应用题的综合练习

一、1. 120　5100

2. 828

3. 60

4. 11

5. 64

6. 12.8

7. 6

8. 二　91　【点拨】四月、五月、六月是第二季度，这三个月分别有30天、31天、30天。

9. ＞　＞　＜　=

二、1. √　2. √　3. ×

三、1. C　2. B　3. C

四、1. 21　0　105　7.6　25　2000　0.9　50

2. 9.3+15.8=25.1

$$\begin{array}{r} 9.3 \\ +\ 15.8 \\ \hline 25.1 \end{array}$$

※36×25=900

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times\ 25 \\ \hline 180 \\ 72 \\ \hline 900 \end{array}$$

验算：

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times\ 36 \\ \hline 150 \\ 75 \\ \hline 900 \end{array}$$

10−5.7=4.3

$$\begin{array}{r} 10.0 \\ -\ 5.7 \\ \hline 4.3 \end{array}$$

264÷6=44

$$\begin{array}{r} 44 \\ 6\overline{)264} \\ 24 \\ \hline 24 \\ 24 \\ \hline 0 \end{array}$$

3. 46+54×25
=46+1350
=1396

（60+384）÷6
=444÷6
=74

五、1. 96÷（4×2）=12（元）

答：每个悠悠球12元。

2. （1）6.5+5.5=12（千克）

答：一箱鸭蛋和一箱鸡蛋一共重12千克。

（2）9.8−7.2=2.6（元）

答：买一千克鸭蛋比买一千克鸡蛋贵2.6元。

3. 下午1时=13时

13时−9时=4（小时）

780×4=3120（千米）

3120＞3080

答：下午1时飞机能到达乙地。

4. 60×15÷9×25=2500（千克）

答：这个果园共产桃2500千克。

【点拨】求果园一共有多少棵桃树，要用除法。

5. （1）20+15=35（人）

答：跳绳最受同学欢迎，是35人。

（2）（20+15）−（15+10）=10（人）

答：两个班的同学最喜欢跳绳的比最喜欢乒乓球的多10人。

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