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

大卷

大卷全程培优　微卷助冲满分

DAJUANQUANCHENGPEIYOU WEIJUANZHUCHONGMANFEN

好卷

大卷全程培优　单元培优 测试卷(8套)　归类培优 测试卷(4套)　期中(末)培优 测试卷(4套)

微卷助冲满分　核心考点 突破卷(12套)　方法技能 提升卷(6套)

本册主编：夏　娟



3数学 年级(上)(BS版)

时代出版传媒股份有限公司
安徽教育出版社

海量资源 “一码”搞定



教师专属福利

让您教学更轻松

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

惊喜活动等您来

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

学生·家长助力服务

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

好卷 = 《大卷》+《微卷》

大卷全程培优 微卷助冲满分

不是所有的试卷都叫“好卷”，期末提分才是硬道理！

大卷 同步培优卷

✦ 单元培优测试卷

第一单元 混合运算 …… 1
第二单元 观察物体 …… 3
第三单元 加与减 …… 5
第四单元 乘与除 …… 7
期中测试卷 …… 9
第五单元 周长 …… 11
第六单元 乘法 …… 13
第七单元 年、月、日 …… 15
第八单元 认识小数 …… 17

✦ 归类培优测试卷

1. 计算 …… 19
2. 解决问题 …… 21
3. 图形与几何 …… 23
4. 易错题 …… 25

✦ 综合培优测试卷

1. 期末模拟卷 …… 27
2. 期末测试卷（一） 书后附本卷答题卡，请在答题卡上作答 …… 29
3. 期末测试卷（二） 书后附本卷答题卡，请在答题卡上作答 …… 31

微卷 专项拔尖卷

✦ 核心考点突破卷 可阶段或期末用

1. 加、减、乘、除两步混合运算计算方法 …… 01
2. 运用两步混合运算解决问题 …… 03
3. 观察物体 …… 05
4. 用竖式计算三位数加与减混合运算 …… 07
5. 用三位数加减混合运算解决生活中的实际问题 09
6. 乘除两位数口算方法 …… 11
7. 认识周长并计算周长 …… 13
8. 列竖式计算两、三位数乘一位数 …… 15
9. 乘数中间或末尾有“0”的乘法的计算方法 …… 17
10. 综合运用乘法解决实际问题 …… 19
11. 年、月、日 …… 21
12. 小数的认识及加减法 …… 23

✦ 方法技能提升卷 期末用

1. 多种方法解决三位数的加与减 …… 25
2. 用画直观图的方法解决问题 …… 27
3. 巧求周长 …… 29
4. 巧求时间 …… 31
5. 运用小数加减法灵活解决问题 …… 33
6. 动手、观察、思考的能力 …… 35

大卷答案▶见大卷第33~37页 / **微卷答案**▶见大卷第37~40页

微信公众号 教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷

单元培优测试卷

第一单元 混合运算

3年级 数学 上（BS版）

错题本

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	挑战题	总分
得分							

姓名　学号　班级　密　封　线　学校

豆点提示：请不要在密封线内答题哦！

一、认真审题，填一填。（每空1分，共24分）

1. 计算80－36÷4时，先算（　　）法，再算（　　）法，结果是（　　）。

   计算（80－36）÷4时，先算（　　）法，再算（　　）法，结果是（　　）。

2. 35与28的和除以7，商是（　　）。

3. 在◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

   12－6÷3 ◯ 5　　5＋4×3 ◯ 17　　58－24÷6 ◯ 24

4. 把24－18＝6，6×4＝24改写成综合算式是（　　）。

5. 学校买来80米长的绳子，剪了6段9米长的绳子后，还剩（　　）米。

6. 读右图中的信息，分析填空。

   算式8×7＋4求的问题是（　　）。

   算式8÷4求的问题是（　　）。



7. 文具店有90支钢笔，上午卖了27支，下午卖了32支，还剩(　　）支。

8. 小兔子兄弟去采蘑菇，如果每篮装9个，这些蘑菇一共可以装几篮？

   先算（　　），

   再算（　　），

   列综合算式是（　　）。



9. 每支钢笔8元，4支自动铅笔12元，1支钢笔比1支自动铅笔贵多少元？可以先用（　　）法算出每支自动铅笔（　　）元，再用（　　）法求出1支钢笔比1支自动铅笔贵（　　）元，列综合算式是（　　）。

10. 商场附近停有20辆共享单车和4辆共享小汽车，3分钟后又多停了1辆共享小汽车，这时共享单车的数量是共享小汽车的（　　）倍。

二、仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）（每小题1分，共8分）

1. 下面的算式中，用横线画出先算的，不正确的是（　　）。

   A. $\underline{12\div6}-2$　　B. $\underline{3+5}\times2$　　C. $56-\underline{(20+5)}$

2. 下面的算式中，小括号可以省略不写的是（　　）。

   A. 16＋(8÷4)　　B. (16－8)÷4　　C. (18＋6)÷4

3. 73－46－14与（　　）的计算结果相同。

   A. 73－(46－14)　　B. 73－(46＋14)　　C. 73－14＋46

4. 下面的算式是从左往右计算的是（　　）。

   A. 45－21÷3　　B. 81÷9＋3　　C. 63÷(6＋3)

5. 新新从图书馆借了一本70页的故事书，已经看了30页，剩下的每天看5页，新新几天能看完剩下的书？下面列式正确的是（　　）。

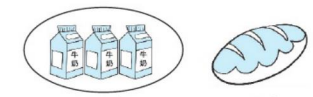
   A. 30－70÷5　　B. 70－30÷5　　C. (70－30)÷5

6. 壮壮想买一盒牛奶和一个面包，一共要花多少钱？正确列式是（　　）。

   A. 6＋9

   B. (9＋6)÷3

   C. 9÷3＋6



7. 王老师用36元买了4件同样的文具，他买的文具是（　　）。

   A. 

12元/2本

   B. 
21元/3个

   C. 

18元/2盒

8. 用(4＋3)×5不能解决的问题是（　　）。

   A. 强强用小棒摆了5个正方形和5个三角形，最少用了多少根小棒？

   B. 1张儿童票3元，1张成人票4元，买5张成人票和1张儿童票一共多少元？

   C. 圆珠笔每支3元，钢笔每支比圆珠笔贵4元，买5支钢笔一共多少钱？

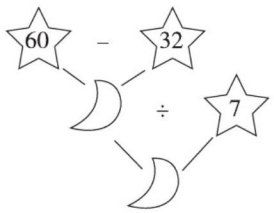
三、细心的你，算一算。（共32分）

1. 计算下面各算式。（每小题3分，共18分）

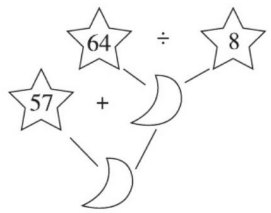
5+3×8	36−24÷6	42−18+12
5×(28−19)	4×6−3	54−(62−57)

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 先填空，再列综合算式。（每小题 4 分，共 8 分）

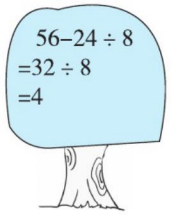


综合算式：_____



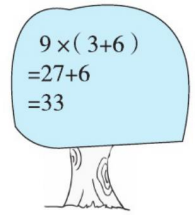
综合算式：_____

3. 森林医生。（每小题 3 分，共 6 分）



改正：

（　　）

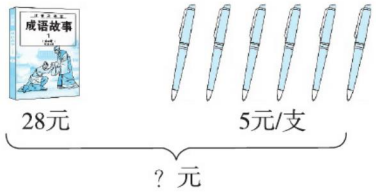


改正：

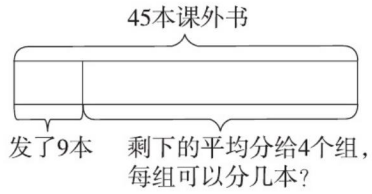
（　　）

四、看图列式并计算。（每小题 4 分，共 8 分）

1.



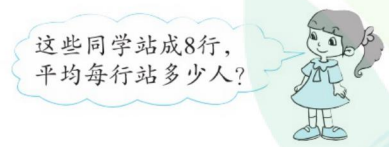
2.



五、聪明的你，答一答。（共 28 分）

1. 二年级两个班的同学参加仪仗队表演。（6 分）

班级	二(1)班	二(2)班
人数	27 人	29 人



2. 童童买了一种玩具付了 40 元，找回 4 元，她可能买了什么？买了几个？（6 分）

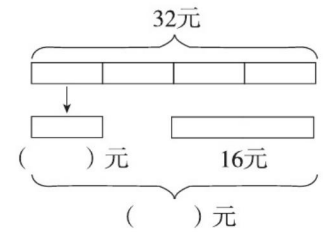


3. 中国超级计算机“神威 · 太湖之光”由运算机柜和网络机柜组成，运算机柜有 40 个，它的个数是网络机柜的 5 倍，两种机柜一共有多少个？（6 分）

4. 买盆栽。



（1）买 1 盆富贵竹和 1 盆仙人球，一共需要多少元？并完成下面的图。（5 分）



（2）请你再提出一个数学问题并解答。（5 分）

★挑战题：**天才的你，试一试。**（10 分）

妈妈本来打算买 5 双袜子，你认为她应该怎样买？



挑战题微课堂

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

单元培优测试卷

第二单元 观察物体

3年级 数学 上（BS版）

错题本

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	挑战题	总分
得分						

姓名　学号　班级　学校

密　封　线

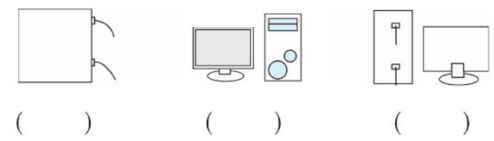
温馨提示：请不要在密封线内答题哦！

一、认真审题，填一填。（每小题5分，共25分）

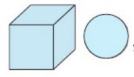
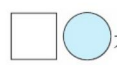
1. 小明站在不同位置给拍照，每个位置拍到的照片（　　）。（填“相同”或“不相同”）

2. 下面三幅图分别是谁看到的？把编号填在括号里。

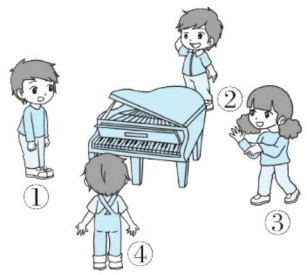




（　　）　（　　）　（　　）

3. 如图，是从（　　）面看到的，是从（　　）面看到的，是从（　　）面看到的。（填“前”“后”“左”“右”）

4. 下面四幅图分别是谁看到的？把编号填在图下面的括号里。





（　　）　（　　）　（　　）　（　　）

5. 分别是谁看到的？把他们的名字写在相应的括号里。



（1）（　　）既能看见羊的尾巴，又能看见羊的头，但看不见羊身体的侧面。

（2）（　　）看不见羊的尾巴。

（3）（　　）可以看见羊身体的一侧。

二、仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）（每小题2分，共16分）

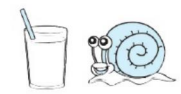
1. 观察右图，（　　）看到的是。





A　　B　　C

2. 如右图，蜗牛看到的图形是（　　）。

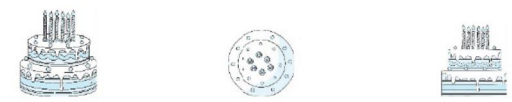




A　　B　　C

3. 观察右图，从上面看到的是（　　）。





A　　B　　C

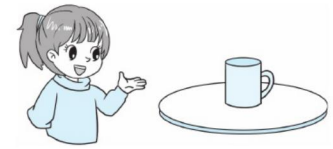
4. 如右图，小女孩看到雨伞的样子是（　　）。





A　　B　　C

5. 如右图，从左边看到的是（　　）。





A　　B　　C

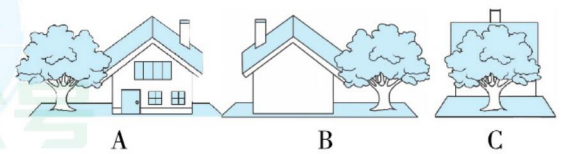
6. 从不同角度观察。下面四幅图中，（　　）是从左边看到的。



A　　B　　C　　D

7. 右图中，男孩看到的图形是（　　）。





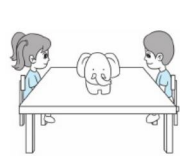
A　　B　　C

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

8. 乒乓从窗外看到的是（　　）。


A

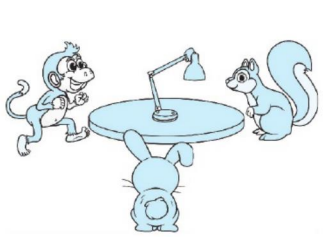

B

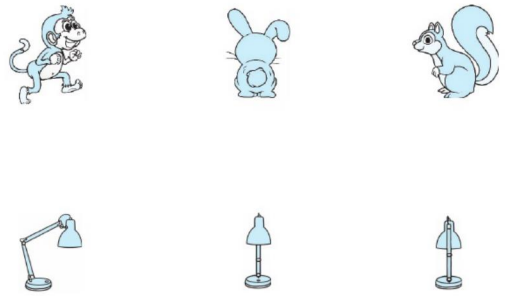

C



三、动手操作，我能行。（共 31 分）

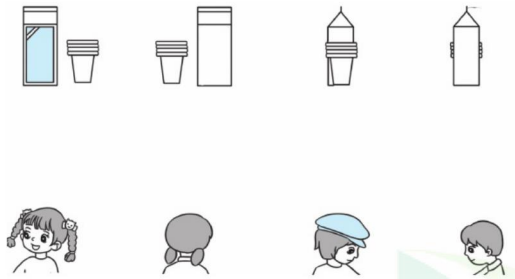
1. 下面各图分别是谁看到的？用线连一连。（9 分）



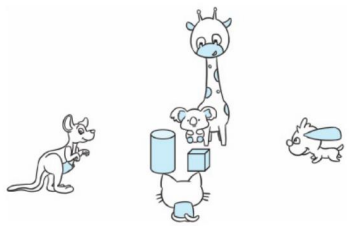


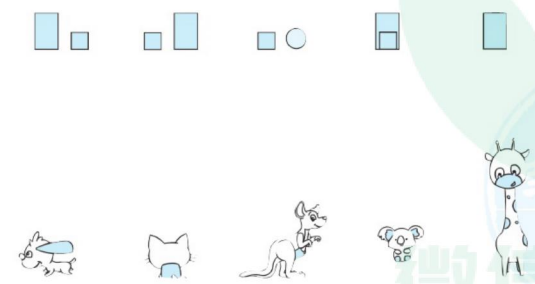
2. 同学们，我们要学会分享哟！你看，图中的四名同学准备分享牛奶，他们发现每个人看到的图形是不一样的。你知道他们分别看到的是哪幅图吗？连一连。（12 分）





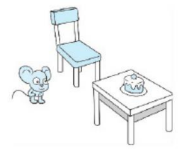
3. 小动物们分别看到了什么？用线连一连。（10 分）





四、聪明的你，答一答。（共 28 分）

1. 小老鼠想看看桌上究竟有什么礼物。（12 分）



①小老鼠蹲下看；

②小老鼠站在地面上看；

③小老鼠跳上椅座看；

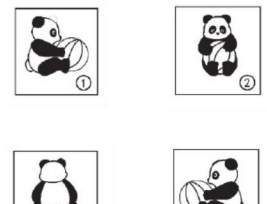
④小老鼠跳上椅背看。

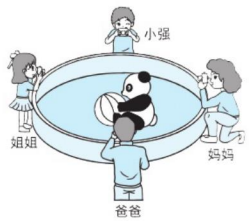
请你按小老鼠四次看礼物的顺序，在四个画面下的括号里标上①②③④。



（　　）（　　）（　　）（　　）

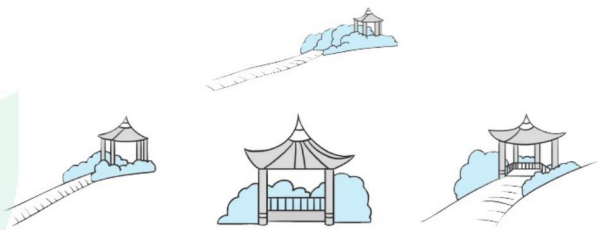
2. 爸爸拍的是第（　　）张照片，妈妈拍的是第（　　）张照片，姐姐拍的是第（　　）张照片，小强拍的是第（　　）张照片。（16 分）





★挑战题：**天才的你，试一试。**（10 分）

星期天，乐乐、涛涛和月月一起去爬山，乐乐爬得最快，月月爬得最慢在最后。下面三幅图分别是谁看到的？用线连一连。



乐乐　　涛涛　　月月

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷

归类培优测试卷

3年级 数学 上（BS版）

1. 计算

错题本

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	挑战题	总分
得分							

一、认真审题，填一填。（第8题4分，其余每小题2分，共22分）

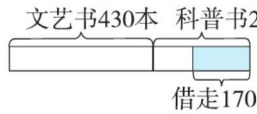
1. 248与359的和是（　　），再减去183，差是（　　）。
2. 比250与130的和多200的数是（　　）；（　　）比240与300的和少60。
3. 计算117－17×6时，先算（　　）法，再算（　　）法；计算(114＋126)÷3时，先算（　　）法，再算（　　）法。
4.
$$\begin{array}{r} 54 \\ \times\quad 2 \\ \hline 8 \end{array}$$ → 先算（　　）个（　　）是8

$$\begin{array}{r} +100 \\ \hline 108 \end{array}$$ → 再算（　　）个（　　）是100

5. 要使1□8×6的积最接近1200，□里最大填（　　）。
6. 800是4的（　　）倍，（　　）比22的4倍多6。
7. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

48×0 ○ 48＋0　　125×8 ○ 8×125

302×2 ○ 203×3　　300×6 ○ 400×4

8. 澳门是1999年12月20日回归祖国的，到2020年12月20日经过了(　　)年。
9. 1架飞机模型的售价是397元，买3架这样的飞机模型需要（　　）元，买6架这样的飞机模型大约需要（　　）元。
10. 

结合左图，列出算式430＋288－170表示的意思是（　　）。

二、火眼金睛，判对错。（对的画“√”，错的画“×”）（每小题1分，共5分）

1. 估算的结果比实际结果大。（　　）
2. 两个数的积一定大于这两个数的和。（　　）
3. 一个三位数减一个两位数，差可能是两位数，也可能是三位数，但不可能是一位数。（　　）
4. 丽丽家5月份的用水量是用5月底的水表读数减去4月底的水表读数。（　　）
5. 求18与27的和是9的几倍，列式是18＋27÷9。（　　）

三、仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）（每小题2分，共16分）

1. 与482－265－135的计算结果相等的算式是（　　）。

A. 482＋135＋265　　B. 482－(265－135)　　C. 482－(265＋135)

2. 将45－37＝8，8×7＝56合并成一个综合算式是（　　）。

A. (45－37)×8　　B. (45－37)×7　　C. 45－37×7

3. 下列算式中，积中间有0的是（　　）。

A. 306×3　　B. 280×4　　C. 181×5

4. 已知37×3＝111，37×6＝222，37×（　　）＝333。

A. 15　　B. 21　　C. 9

5. 阳光小学开运动会，全校师生坐满了运动场的8个区域。阳光小学全校师生大约有（　　）人。



A. 3000

B. 2400

C. 1600

6. 月月在做一道加法算式时，把加数186看成168，结果是325，正确的结果是（　　）。

A. 307　　B. 343　　C. 289

7. 图书馆的开放时间是上午8：30～晚上7：30，全天开放（　　）。

A. 9时30分　　B. 11时　　C. 11时30分

8. 李老师每天要给3个班的学生上英语课，每个班的学生人数在40～45人之间，李老师每天要给（　　）名学生上课。

A. 120～135　　B. 120　　C. 135～150

四、细心的你，算一算。（共36分）

1. 直接写出得数。（每小题0.5分，共4分）

102×4＝　　180÷6＝　　84÷2＝　　5600÷7＝

0×327＝　　19×4＝　　343－19＝　　12.8元＋3.2元＝

2. 列竖式计算。（每小题2分，共8分）

53×7＝　　708×5＝

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

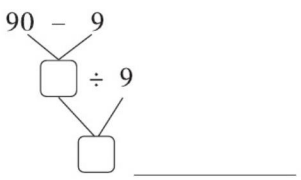
698 − 321 + 118 =　　17.6 元 − 8.7 元 =

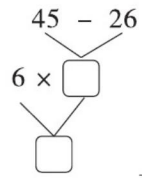
3. 用你喜欢的方法计算。(每小题 3 分，共 18 分)

487 − (148 + 256)　　150 − 27 × 3　　118 + 82 ÷ 2

4 × 16 × 5　　124 × 2 × 5　　845 + 172 − 645

4. 列出综合算式，并计算。(每小题 3 分，共 6 分)





五、聪明的你，答一答。(共 21 分)

1. 兔妈妈采了多少个蘑菇？(5 分)



2. 李叔叔给新型机器人制造一种零件，他每时可以加工 12 个零件，他从上午 7 时 30 分一直工作到下午 1 时 30 分。他一共加工了多少个零件？(5 分)



3. 中国书法是一门古老的艺术，学习书法能够培养人的耐性，抚平人的情绪。涛涛每天坚持练习书法，他从 3 月 1 日起每天坚持写 9 个大字，到 6 月 30 日一共写了多少个大字？(5 分)

4. 王老师带着 8 名学生到冰雪乐园玩。



(1) 买门票共需要多少元？(3 分)

(2) “冰上碰碰车”项目每次 15 分，每人每次收费 25 元，8 名学生都玩一次，需要多少元？(3 分)

★**挑战题：天才的你，试一试。**(10 分)

小马虎在计算一个数减去 2.6 时，看成了加上 2.6，计算的结果是 17.1，正确的结果是多少？

挑战题微课堂

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

归类培优测试卷

3年级 数学 上（BS版）

2. 解决问题

错题本

时间：70分钟　满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	挑战题	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、认真审题，填一填。（第6、7题各2分，其余每小题3分，共28分）

1. 三（5）班学生的学号是从0086号到0116号，三（5）班共有学生（　　）人。

2. 如下图，曲敏只选择一件上衣和一条裤子，有（　　）种不同的搭配方法。



3. 星期天，小丽到少年宫参加舞蹈训练，上午8：30开始训练，上午11：00结束训练，上午她一共训练了（　　）时（　　）分。

4. 某超市搞促销活动，一瓶洗手液现价12.8元，比原来便宜1.2元，这瓶洗手液的原价是（　　）元。

5. 小文有1张50元和3张10元，共有（　　）元，亮亮有100元5角也就是（　　）元。

6. 文文收了85节废旧电池，涛涛收的废旧电池的节数是文文的3倍，涛涛比文文多收（　　）节废旧电池。先求（　　），列式（　　），再求（　　），列式（　　）。

7. 三（1）班图书角有35本科技书，故事书的本数比科技书的2倍多一些，3倍少一些。三（1）班图书角的故事书最少有（　　）本，最多有（　　）本。

8. 水表的计量单位是立方米，每立方米收费5元。凌霄家的水表读数如下。

2月底	3月底	4月底	5月底	6月底
245	306		412	474

如果凌霄家4月份交水费325元，那么4月底他家水表的读数是（　　）立方米。

9. 乐乐翻开一本故事书，发现两页的页码和是161，这两页分别是（　　）页和（　　）页。

10. （1）超市到公园的路程是（　　）米，超市到商场的路程是（　　）米。

（2）超市到学校的路程是800米，商场到学校的路程是（　　）米。



二、仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）（每小题2分，共16分）

1. 100米赛跑，张强用了16.9秒，赵刚用了17.1秒，（　　）跑得快。

A. 张强　　B. 赵刚　　C. 一样

2. 笑笑的生日是2月29日，她可能是（　　）年出生的。

A. 2006　　B. 2007　　C. 2008

3. 玲玲用60元买了同一种钢笔若干支，钱正好用完，不可能买的钢笔的价格是（　　）。

A. 6元/支　　B. 7元/支　　C. 10元/支

4. 博爱小学的教学楼共5层，每层6间教室，每间教室安排40个学生座位。算式40×6求的是（　　）。

A. 一共可以坐多少名学生　B. 一共几间教室　C. 每层可以坐多少名学生

5. 李老师想买200个练习本，哪种买法不合理？（　　）

A. 买4捆甲

B. 买2捆乙

C. 买4捆丙

甲	乙	丙
每捆60个	每捆100个	每捆50个

6. 水果店运来苹果320千克，比运来的梨多75千克，运来的橘子比梨多48千克，水果店运来（　　）千克橘子。

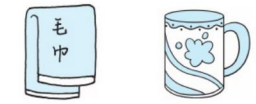
A. 293　　B. 303　　C. 433　　D. 443

7. 李老师用50元购物，算式50－4×6表述正确的是（　　）。

A. 买6条毛巾多少钱

B. 买6个茶杯多少钱

C. 买6条毛巾还剩多少钱



4元/条　　7元/个

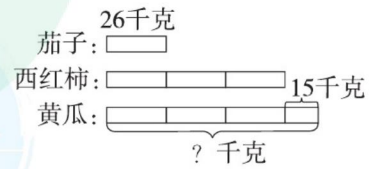
8. 阳光小学三年级的三个班开展读书活动，三（1）班同学累计读书276本，三（2）班同学累计读书314本，要想知道三（3）班同学累计读了几本书？还需知道（　　）。

A. 三（1）班比三（2）班少读38本书　　B. 三个班一共读了871本书

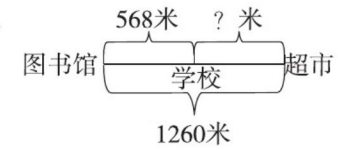
C. 三（1）班和三（2）班一共读了590本书　　D. 三（3）班一共有36人

三、看图列式计算。（每小题4分，共8分）

1.



2.



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、聪明的你，答一答。（共 48 分）

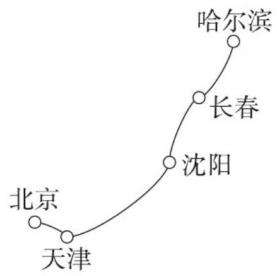
1. 小亮想买一个标价是 22.5 元的“神舟十一号”模型，可是他的钱不够，还差 2.7 元，小亮有多少元？（6 分）

2. 新年到，抢微信红包啦。（6 分）



哥哥抢了多少元？

3. 下面是“北京—哈尔滨”沿线主要车站的火车里程表。



	里程/千米
北京—天津	118
北京—沈阳	717
北京—长春	1032
北京—哈尔滨	1392

（1）天津到沈阳的里程是多少千米？（6 分）

（2）从北京出发的某高速列车大约需要 4 时到达长春，请问该高速列车从北京出发 2 时 30 分后接近哪个城市？（6 分）

（3）从北京出发的某高速列车每时行驶 290 千米，请问 5 时后能到达哈尔滨吗？（6 分）

4. 商场营业。

（1）商场周末一天营业多长时间？（5 分）



（2）如果周末每时营业额是 9 万元，那么商场周末一天的营业额是多少万元？（5 分）

5. 阳光小学给贫困山区的孩子们捐赠图书，为他们送去心灵的滋养和成长的力量。该小学三年级共捐 600 本图书，用 4 个箱子装起来，前 3 个箱子平均每个箱子装了 145 本书，第 4 个箱子装了多少本书？（8 分）

★挑战题：**天才的你，试一试。**（10 分）

李老师买 5 个足球和 3 个篮球共 704 元，1 个篮球的钱相当于 2 个足球的钱，每个篮球和足球各多少元？



自己说说

老师点评

家长点评

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷

综合培优测试卷

2.期末测试卷（一）

3年级 数学 上（BS版）

时间：70分钟 满分：100分+10分

题号	一	二	三	四	五	六	挑战题	总分
得分								

一、认真审题，填一填。（每小题3分，共24分）

1. 在下面的◯里填上“＞”“＜”或“＝”。

6分◯0.06元　　4.8元◯5元　　5个月◯半年

48÷2◯48÷3　　32×4◯32÷4　　101×7◯110×7

2. 从200里面连续减去（　　）个5，结果是0，30的6倍是（　　）。

3. 2020年11月24日我国用长征五号遥五运载火箭成功发射“嫦娥五号”探测器，12月1日在月球成功着陆。探测器从发射到着陆历时（　　）天。

4. 京山动物园今天上午来了236位游客，中午走了157位游客，下午来了198位游客，该动物园今天全天来了（　　）位游客。

5. 一个长方形的长是9分米，宽比长短2分米，长方形的周长是（　　）分米，与这个长方形周长相等的正方形的边长是（　　）分米。

6. 小丑在表演节目时有4条不同的裤子可穿，有3顶不同的帽子可戴，选择1顶帽子和1条裤子搭配，他可以搭配出（　　）种不同的穿法。

7. 宁宁和晓晓去不同的药店买了同一种口服液，（　　）买的便宜。

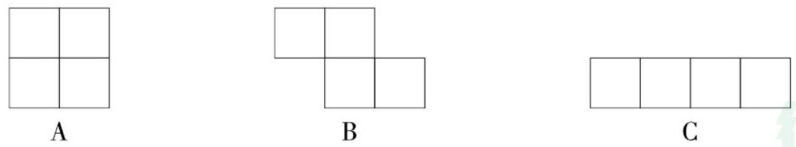
晓晓：“每盒6瓶，每盒48元。”
宁宁：“每盒7瓶，每盒56元，买一盒送一瓶。”

8. 下面是四位小朋友100米赛跑的成绩，且成绩都在20秒以内，根据表中信息，在方框内填上合适的数。

玲玲（第一名）	涛涛（第二名）	菲菲（第三名）	媛媛（第四名）
19.1秒	19.□8秒	19.26秒	1□.53秒

二、仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）（每小题2分，共16分）

1. 下面（　　）图形的周长和其他图形的周长不相等。



A　　B　　C

2. 三个书店的同一本故事书价格如下表，（　　）书店的最便宜，（　　）书店的最贵。

书店	环宇	方圆	释读
价格	16.15元	15.90元	16.20元

A. 环宇

B. 方圆

C. 释读

3. 笑笑用一根丝带围成了一个边长是6厘米的正方形，如果用这根丝带围成一个长是9厘米的长方形，这个长方形的宽是（　　）厘米。

A. 3　　B. 4　　C. 6

4. 66路公交车每天定时发车，早上前四班车的发车时间分别是6：35、6：39、6：43和6：47，按此规律，下一班车（　　）发车。

A. 6：50　　B. 6：51　　C. 6：52

5. 笑笑一家开车外出旅游，周二早晨开车时，里程表的读数为276千米，到了周四早晨，里程表的读数为721千米，这两天一共行了（　　）千米。

A. 997　　B. 721　　C. 445

6. 下面说法正确的是（　　）。

A. 一根绳子长16米，可以围出6种不同的长方形

B. 整百的年份都是闰年

C. 956－124－76与956－(124＋76)的结果相同

7. 用(16＋48)÷8不能解决的问题是（　　）。

A. 师傅8时加工48个零件，徒弟8时加工16个零件，师徒每时共加工多少个零件

B. 一本故事书48页，已经看了16页，剩下的8天看完，剩下的每天看多少页

C. 三（5）班有48名男生，16名女生，每8名学生站一排，可以站几排

8. 有10把不同的锁，开这10把锁的10把钥匙混在一起了，最多要试（　　）次，才能把这10把锁和钥匙全部配对。

A. 10　　B. 11　　C. 20　　D. 45

三、细心的你，算一算。（共24分）

1. 直接写出得数。（每小题1分，共8分）

40×4＝　　280÷4＝　　5×70＝　　69÷3＝

80÷8＝　　14×6＝　　77÷7＝　　5×600＝

2. 列竖式计算。（每小题2分，共8分）

28×3＝　　205×6＝　　6.4元＋5.2元＝　　7元－0.7元＝

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

3. 用你喜欢的方法计算下面各题。（每小题 2 分，共 8 分）

87 − 45 ÷ 9　　(18 + 36) ÷ 6　　820 − 215 + 180　　5 × 9 + 48

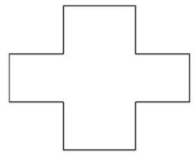
四、动手操作，我能行。（共 5 分）

1. 圈一圈，算一算。（2 分）

13 × 4 = □

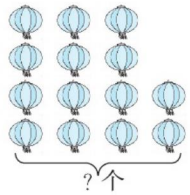
●●●●●●●●●●●●
●●●●●●●●●●●●
●●●●●●●●●●●●
●●●●●●●●●●●●

2. 先测量，再计算下图的周长。（3 分）

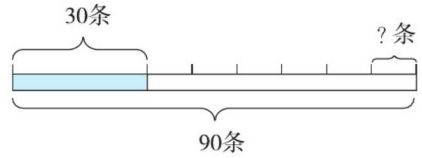


五、看图列式计算。（每小题 3 分，共 6 分）

1.



2.



六、聪明的你，答一答。（共 25 分）

1. 宁宁调查了人们日常联系常用 的三种方式，统计如下表。根据下面的表格请你提一个用加减混合运算解决的问题并解答。（4 分）

QQ	295 人
微信	490 人
打电话	382 人

2.


49.5元/个


6.8元/支

（1）买一个书包和一支钢笔一共多少元？（3 分）

（2）涛涛使用 VIP 后买这两样只花 50 元，少花了多少元？（3 分）

3. 笑笑用一条彩带捆绑一个棱长为 2 分米的正方体礼品盒（如图所示）。这条彩带有多长？（4 分）

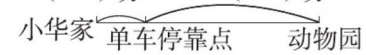


4. 小华家到动物园的行驶路线如图所示，小华从家到单车停靠点每分走 62 米，走了 5 分，然后骑单车到动物园，每分骑 292 米，骑行了 4 分到达。



（1）你知道了哪些信息？填一填。（2 分）

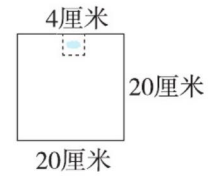
每分走（　）米 每分骑（　）米
（　）分　　（　）分



（2）单车停靠点到动物园有多少米？（2 分）

（3）小华家到动物园有多少米？（3 分）

5. 家里的鼠标垫损坏了一点，妈妈在损坏处剪掉一个小正方形，看上去又是一块新的独特的鼠标垫。修剪后的鼠标垫的周长是多少厘米？（4 分）



★挑战题：**天才的你，试一试。**（10 分）

用机器分拣包裹，从 22：45 开始，到第二天 5：45 完成，中间机器没电，充电 1 时。如果每时可以分拣 280 个包裹，这批包裹一共有多少个？

挑战题微课堂

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

3年级 数学 上 (BS版) (大卷)

单元培优测试卷

第一单元 混合运算

一、1. 除 减 71 减 除 11 2. 9

3. > = >

4. (24 − 18) × 4 = 24

5. 26

6. 7 张成人票和 1 张儿童票多少元

成人票价是儿童票价的几倍

7. 31

8. 小兔子兄弟一共采了多少个蘑菇

一共可以装几篮

(42 + 30) ÷ 9

9. 除 3 减 5 8 − 12 ÷ 4 10. 4

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

三、1.

5 + 3 × 8 = 5 + 24 = 29

36 − 24 ÷ 6 = 36 − 4 = 32

42 − 18 + 12 = 24 + 12 = 36

5 × (28 − 19) = 5 × 9 = 45

4 × 6 − 3 = 24 − 3 = 21

54 − (62 − 57) = 54 − 5 = 49

2. 28 4 (60 − 32) ÷ 7 = 4

8 65 57 + 64 ÷ 8 = 65

3. × 56 − 24 ÷ 8 = 56 − 3 = 53

【点拨】先算除法，再算减法。

× 9 × (3 + 6) = 9 × 9 = 81

【点拨】先算括号里面的。

四、1. 28 + 5 × 6 = 58 (元)

2. (45 − 9) ÷ 4 = 9 (本)

五、1. (27 + 29) ÷ 8 = 7 (人)

答：平均每行站 7 人。

2. (40 − 4) ÷ 6 = 6 (个)

(40 − 4) ÷ 9 = 4 (辆)

(40 − 4) ÷ 4 = 9 (个)

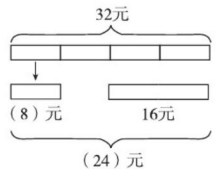
答：她可能买了 6 个玩具木马或买了 4 辆玩具摩托车或买了 9 个玩具陀螺。

3. 40 ÷ 5 + 40 = 48 (个)

答：两种机柜一共有 48 个。

4. (1) 16 + 32 ÷ 4 = 24 (元)

答：一共需要 24 元。



(2) (答案不唯一)

买 4 盆仙人掌比买 3 盆绿萝贵多少元?

4 × 5 − 18 = 2 (元)

答：买 4 盆仙人掌比买 3 盆绿萝贵 2 元。

挑战题：5 × 6 = 30 (元)

6 − 1 = 5 (元)

30 ÷ 5 = 6 (双)

答：妈妈应该买 6 双。

第二单元 观察物体

一、1. 不相同

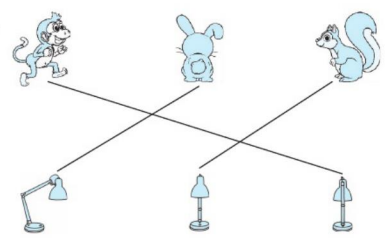
2. ③ ② ① 3. 前 右 左

4. ① ④ ③ ②

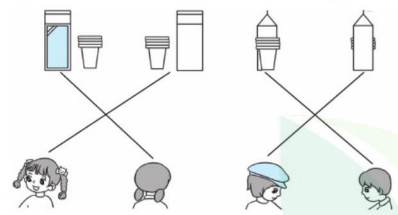
5. (1) 小丽 (2) 小强 (3) 小红

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

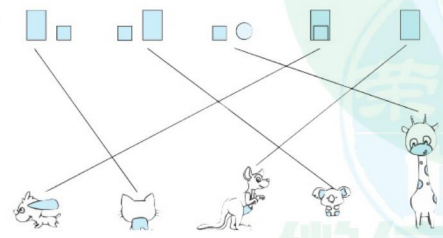
三、1.



2.



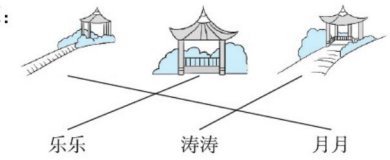
3.



四、1. ④ ① ③ ②

2. ④ ③ ② ①

挑战题：



第三单元 加与减

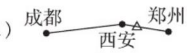
一、1. 加 减 540 2. 520 282 3. 950 509 441

4. > = > < 5. 791 209 6. 108 216

7. 8 8. 643 207

9. 两个月一共用了多少千克消毒液 还剩多少千克消毒液

10. (1)



(2) 138

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

三、1. 390 870 690 440 80 530 920 370

2. 526 − 378 + 139 = 287

$$\begin{array}{r} 526 \\ -\ 378 \\ \hline 148 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 148 \\ +\ 139 \\ \hline 287 \end{array}$$

512 + 168 + 105 = 785

$$\begin{array}{r} 512 \\ +\ 168 \\ \hline 680 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 680 \\ +\ 105 \\ \hline 785 \end{array}$$

500 − 271 − 69 = 160

$$\begin{array}{r} 500 \\ -\ 271 \\ \hline 229 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 229 \\ -\ 69 \\ \hline 160 \end{array}$$

四、1. 150 + 70 − 30 = 190 (厘米)

2. 厨余垃圾：234 − 108 = 126 (千克)

有害垃圾和其他垃圾：126 + 27 = 153 (千克)

五、1. 243 + 385 + 327 = 955 (名)

答：一共有 955 名考生参加联考。最后一名考生的考号是 955。

2. 1800 − 1000 = 800 (元)

800 − 280 − 280 = 240 (元) 240 < 280

答：3 个月能全部付清。

3. (1) 226 + 119 + 119 = 464 (元) 464 < 800

答：收银员应收李阿姨 464 元，李阿姨不可以参加幸运大抽奖活动。

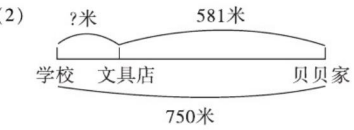
(2) (答案不唯一) 423 + 298 + 226 = 947 (元)

答：可以买 1 个衣柜、1 个书架和 1 张书桌。

4. (1)

	路程/米
贝贝家—药店	120
贝贝家—照相馆	297
贝贝家—文具店	581

(2)



750 − 581 = 169 (米)

答：文具店到学校有 169 米。

挑战题：

$$\begin{array}{r} 9\boxed{0}4 \\ -\ \boxed{5}6\boxed{8} \\ \hline 336 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 5\boxed{6}3 \\ +\ \boxed{4}6\boxed{9} \\ \hline 1032 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7\boxed{0}\boxed{1} \\ -\ 254 \\ \hline 4\boxed{4}7 \end{array}$$

第四单元 乘与除

一、1. 500 3 1500 2. 20 3 20 3 23

3. 3 1 4. 20 320

5. (答案不唯一) 20 × 6 = 120 30 × 4 = 120

6. 40 × 3 = 120

7. 800 8. 4500

9. 900 21 500 80 44 210

10. 90 720

二、1. × 2. × 3. √ 4. √ 5. ×

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

四、1. 90 78 70 72 80 40 90 68

2.

45	4 × 3 = 12	6	63 ÷ 9 = 7
450	40 × 3 = 120	60	630 ÷ 9 = 70
4500	400 × 3 = 1200	600	6300 ÷ 9 = 700

(第 2、4 列答案不唯一)

3. 330 − 200 ÷ 5 = 330 − 40 = 290

(48 + 29) ÷ 7 = 77 ÷ 7 = 11

23 × 4 + 47 = 92 + 47 = 139

五、1. 12 × 3 + 4 = 40 (朵) 2. 96 ÷ 3 = 32 (个)

六、1. 110 − 210 ÷ 3 = 40 (元)

答：优惠后每套比原来便宜 40 元。

2. 100 − 9 = 91 (元)

91 − 28 = 63 (元)

63 ÷ 3 = 21 (元)

答：保暖拖鞋 21 元一双。

3. (1) 16 × 3 = 48 (元)

4 × 5 = 20 (元)

答：买 3 盒冰淇淋需要 48 元，买 5 根雪糕需要 20 元。

(2) 方法一：16 × 4 + 4 × 4 = 80 (元)

方法二：(16 + 4) × 4 = 80 (元)

答：一共需要 80 元。

微信公众 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）4×6=24（元）

24÷8=3（元）

答：1瓶汽水3元。

4.（1）①④⑤

24×9=216（瓶）　216>210

答：每人一瓶，够。

（2）（答案不唯一）　买4箱面包多少元？

48×4=192（元）

答：买4箱面包192元。

挑战题：（102－12）÷3=30（棵）

答：松树有30棵。

期中测试卷

一、1. 10　100　36　2. 540　90　3. 加　乘　800

4. 20　360　100　270　5. 5　2　6. 84÷4

7. 三(1)班一共有多少名同学参加跳绳比赛

8. 90　84　9. <　>　=　<　10. 330　5

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

三、1. 90　50　32　100　485　102　50　147

2. 928－179=749　　1000－327+256=929

$$\begin{array}{r} 928 \\ -\ 179 \\ \hline 749 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 1000 \\ -\ 327 \\ \hline 673 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 673 \\ +\ 256 \\ \hline 929 \end{array}$$

756－238－186=332

$$\begin{array}{r} 756 \\ -\ 238 \\ \hline 518 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 518 \\ -\ 186 \\ \hline 332 \end{array}$$

3.　(720+180)÷9　　1000－295－363

=900÷9　　=705－363

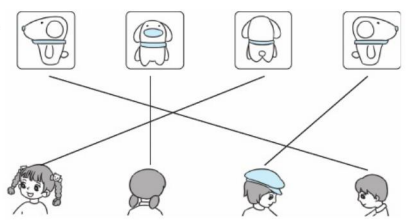
=100　　=342

145－45÷5

=145－9

=136

四、



五、1. 65+15=80（元）　80×8=640（元）

答：一共要花640元。

2. 425+309+87=821（米）

230+286+354=870（米）

821米<870米　870－821=49（米）

答：邮递员叔叔从邮局经过医院和公园到花园小区的路近，近49米。

3.（1）21÷3=7（个）

7×5=35（个）

50－35=15（个）

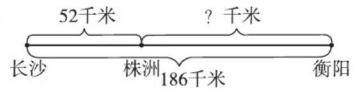
答：楚楚包的比妈妈包的少15个。

（2）50÷5=10（个）

10×(4+5)=90（个）

答：妈妈一共包了90个。

4.（1）



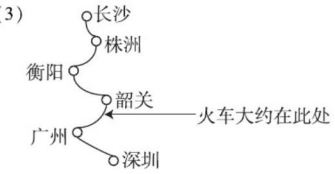
186－52=134（千米）

答：株洲到衡阳有134千米。

（2）707－486=221（千米）

答：707－486求的是韶关与广州之间的距离。

（3）



【点拨】从长沙到韶关的里程是486千米，一列火车从长沙出发，已经行驶了500千米，也就是这列火车刚过了韶关。

挑战题：19+3=22（张）

22×(6+1)=154（张）

154+3=157（张）

答：哥哥原来有157张福卡。

第五单元　周长

一、1. 2米　2. 100　3. 23分米　4. 24

5.（1）=　（2）<

6. 100　**【点拨】**注意条件中长和宽的单位不一样。

7. 9　12　8. 48　9. 2

10. 不对　两个三角形拼成一个长方形，长方形周长比两个三角形的周长和减少了2个5厘米，所以长方形的周长是12+12－5－5=14（厘米）

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √　5. ×

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

四、1.

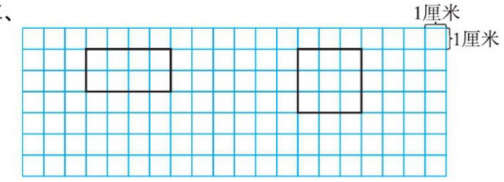
长方形			
长	20	18	25
宽	10	2	10
周长	60	40	70

正方形		
边长	16	20
周长	64	80

2.（20+6+2）×2=56（分米）

12+14+26+20=72（分米）

五、



（长方形画法不唯一）

六、1. 6×4×8=192（元）

答：一共需要192元。

2. 长：4×3=12（厘米）

(4+12)×2=32（厘米）

答：蚂蚁走了32厘米。

3. 10×2+20=40（厘米）

答：这条拉链大约有40厘米。

4.（8+4）×2=24（米）

方法一：24－8=16（米）

方法二：8+2×4=16（米）

答：四周围上篱笆，篱笆长24米。如果一边靠墙，篱笆至少要16米。

5. 长方形：10×2=20（厘米）

(20+5)×2=50（厘米）

正方形：10×4=40（厘米）

答：拼成的长方形的周长是50厘米，拼成的正方形的周长是40厘米。

挑战题：(20+17)×2=74（厘米）

答：最大的长方形的周长是74厘米。

第六单元　乘法

一、1. 3　1

2. 162　1200

3. 百　4. 1或5

5. 3　2

【点拨】百位填3，积肯定是四位数，但还要考虑百位填2，积会不会也是四位数，经计算：228×4=912。

6. 92　7. 110　1014　8. >　<　<　9. 200×4=800

10. 两个书架一共有几层　每个书架能放多少本书

二、1. ×　2. ×

3. √　**【点拨】**□里最小填1，116×9=1044，积是四位数。

4. √　5. √

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

四、1. 608　0　630　480　70　99　1200　0　42

2. 62×6=372　　725×8=5800　　236×7=1652

$$\begin{array}{r} 62 \\ \times\ 6 \\ \hline 372 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 725 \\ \times\ 8 \\ \hline 5800 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 236 \\ \times\ 7 \\ \hline 1652 \end{array}$$

603×9=5427　840×5=4200　702×3=2106

$$\begin{array}{r} 603 \\ \times\ 9 \\ \hline 5427 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 840 \\ \times\ 5 \\ \hline 4200 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 702 \\ \times\ 3 \\ \hline 2106 \end{array}$$

3.　28×7×6　618－72×5　(325+46)×7

=196×6　=618－360　=371×7

=1176　=258　=2597

五、1. 548×4=2192（元）

2. 388×2－26=750（棵）

六、1. 16×7+8×124=1104（元）　1104<1200

答：准备1200元买门票够。

2. 24×3×2=144（人）

答：拍球的一共有144人。

3.（1）426+390=816（千米）

答：北京到青岛的路程是816千米。

（2）120×5=600（千米）

600－426=174（千米）



（3）14：30－11：30=3（时）

390÷3=130（千米/时）

答：动车平均每小时行130千米。

挑战题：假设★=2，

75×（★+8）=75×（2+8）=750

75×★+8=75×2+8=158　750－158=592

答：她计算的结果与正确的结果相差592。

第七单元　年、月、日

一、1. 10　1　5　31　2. 6　3. 7　30　6　30

4. 36　3　90　1　6　5. 9　6. 14；25

7. 9　30　8. 20；00　0　30　4　30

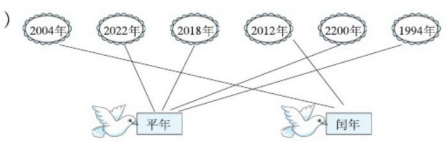
9. 12　365　28　31

10.（1）晚上7：25　晚上7：40　（2）15

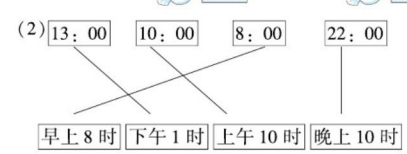
二、1. √　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×

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

四、1.（1）



（2）



2.



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、1.（1）他看的是《第一动画乐园》节目。

（2）《焦点访谈》在19：57结束。

2.（1）1、13、25　（2）25　（3）9　30　国庆

3.（1）1时26分　（2）35分　（3）9：55

（4）20时19分－19时40分－3分＝36分

36＜45

答：不能赶上这趟火车。

挑战题：31－3＋1＝29（天）

29＋6＝35（天）

35－1＝34（天）

34÷7＝4（个）……6（天）

4＋6－7＝3

答：2021年1月6日是星期三。

第八单元　认识小数

一、1. 四百七十七点二　477　2

2. 7　4　2　7.42　20　7　6　20.76

3. 0.1　0.7　3

4. 8分米　8厘米

5. 16元-15.3元=（0.7）元

16元-15元=（1）元
1元=（10）角
10角-3角=（7）角
（7）角就是（0.7）元

16元=160角
15.3元=153角
160角-153角=（7）角
也就是（0.7）元

元　角
16.0 —— 借1元看成（10）角
－15.3　（10）角减去3角是（7）角
0.7　也就是（0.7）元

6.（1）1.0　1.2　（2）0.6　0.3

7. 5　3.8　0.06　5　0　4

8. ＜　＝　＜　＜　＜　＞　9. 50.5

10.（1）18　6　0　17　3　8

（2）玩具熊　玩具直升机

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

三、1. 2.1元＋6.8元＝8.9元　36.5元＋18.7元＝55.2元

元　角
2.1
＋6.8
8.9

元　角
36.5
＋18.7
55.2

19.9元－8.7元＝11.2元　7元＋3.8元＝10.8元

元　角
19.9
－8.7
11.2

元　角
7
＋3.8
10.8

8.7元－2.8元＝5.9元　17元－10.9元＝6.1元

元　角
8.7
－2.8
5.9

元　角
17.0
－10.9
6.1

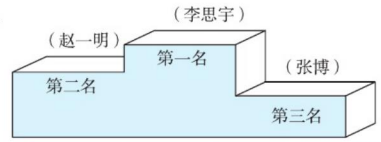
2. ×　改正：

元　角
21.6
＋7.4
29.0

×　改正：

元　角
50.0
－6.9
43.1

四、1.



2.

	8月	9月	合计
电费	89.6元	78.4元	168元
天然气	25.7元	36.6元	62.3元
合计	115.3元	115元	230.3元

五、1. 2.8＋1.8＝4.6（米）　5米＞4.6米

答：准备5米长的彩带包扎这两盒蛋糕够。

2.（1）19.50－8.10＝11.40（元）

答：买一辆越野车模型比买一辆皮卡车模型多花11.40元。

（2）19.50＋12.20＝31.70（元）　30元＜31.70元

12.20＋8.10＝20.30（元）　30元＞20.30元

19.50＋8.10＝27.60（元）　30元＞27.60元

答：可以买一辆四驱车模型和一辆皮卡车模型，也可以买一辆越野车模型和一辆皮卡车模型。

（3）19.50＋12.20＋8.10元＝39.80（元）

40元＞39.80元

答：40元够。

3.（1）20－10.90＝9.10（元）

答：应找回9.10元。

（2）41.10元＞30元

41.10－2.4＝38.70（元）

38.70元＜40元

答：够。

（3）（答案不唯一）小红带了15元，买了1个灯笼，还剩多少元？

15－10.60＝4.40（元）

答：还剩4.40元。

挑战题：9.6－5.5＝4.1（千克）

4.1＋4.1＝8.2（千克）

答：油净重8.2千克。

【点拨】油用去一半，桶的重量不会发生变化，只要用原来油与桶的总重量－剩下的油与桶的总重量，就可以求出油的一半重量。

归类培优测试卷

1. 计算

一、1. 607　424　2. 580　480　3. 乘　减　加　除

4. 4　2　50　2　5. 9　6. 200　94　7. ＜　＝　＜　＞

8. 21　9. 1191　2400　10. 还剩多少本书

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. √

5. ×　【点拨】列式是（18＋27）÷9。

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

四、1. 408　30　42　800　0　76　324　16元

2. 53×7＝371　708×5＝3540

5 3
×　7
3 7 1

7 0 8
×　5
3 5 4 0

698－321＋118＝495　17.6元－8.7元＝8.9元

6 9 8
－3 2 1
3 7 7
＋1 1 8
4 9 5

元　角
17.6
－8.7
8.9

3.　487－（148＋256）　150－27×3

＝487－404　＝150－81

＝83　＝69

118＋82÷2　4×16×5

＝118＋41　＝64×5

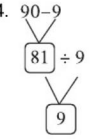
＝159　＝320

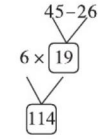
124×2×5　845＋172－645

＝248×5　＝1017－645

＝1240　＝372

4. 90－9　45－26





（90－9）÷9＝9　6×（45－26）＝114

五、1. 26×2＋14＝66（个）

答：兔妈妈采了66个蘑菇。

2. 下午1时30分是13时30分

13时30分－7时30分＝6时

12×6＝72（个）

答：他一共加工了72个零件。

【点拨】先要求出李叔叔工作了几时，用结束时间－开始时间，再求出他一共加工了多少个零件。

3. 3月1日到6月30日一共有31＋30＋31＋30＝122（天）

122×9＝1098（个）

答：到6月30日一共写了1098个大字。

4.（1）140÷2＝70（元）

70×8＋140＝700（元）

答：买门票共需要700元。

（2）25×8＝200（元）

答：需要200元。

挑战题：2.6＋2.6＝5.2

17.1－5.2＝11.9

答：正确的结果是11.9。

【点拨】把减去2.6看成加上2.6，这样计算的结果就比原来的结果多两个2.6。

2. 解决问题

一、1. 31　2. 6　3. 2　30　4. 14　5. 80　100.5

6. 170　涛涛收了多少节废旧电池　85×3＝255（节）

涛涛比文文多收多少节废旧电池　255－85＝170（节）

7. 71　104

8. 371　【点拨】先求4月份用水立方米数：325÷5＝65（立方米），再求4月底的水表读数：306＋65＝371（立方米）。

9. 80　81　10.（1）230　606　（2）194

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

三、1. 西红柿：26×3＝78（千克）

黄瓜：78＋15＝93（千克）

2. 1260－568＝692（米）

四、1. 22.5元－2.7元＝19.8元

答：小亮有19.8元。

【点拨】小亮的钱还差2.7元，说明他的钱比22.5元少2.7元。

2. 27×3＝81（元）

答：哥哥抢了81元。

3.（1）717－118＝599（千米）

答：天津到沈阳的里程是599千米。

（2）该高速列车每时行驶1032÷4＝258（千米）

258×2＝516（千米）

258÷2＝129（千米）

516＋129＝645（千米）

答：该高速列车从北京出发2时30分后接近沈阳。

（3）290×5＝1450（千米）　1450千米＞1392千米

答：5时后能到达哈尔滨。

4.（1）21时30分－9时30分＝12时

答：商场周末一天营业12时。

（2）12×9＝108（万元）

答：商场周末一天的营业额是108万元。

5. 600－145×3＝165（本）

答：第4个箱子装了165本书。

挑战题：3×2＝6（个）　704÷（5＋6）＝64（元）

64×2＝128（元）

答：每个足球64元，每个篮球128元。

【点拨】1个篮球的钱相当于2个足球的钱，3个篮球的钱相当于6个足球的钱，5个足球和3个篮球共704

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

元，即 5 个足球的钱 +6 个足球的钱 =704 元。

3. 图形与几何

一、1. 40　2. 3　3. 36　4. 102 cm　5. 80　6. 14　7. 48　8. 2000　9. *A*、*C*、*F*　*B*、*D*、*E*　10. =

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

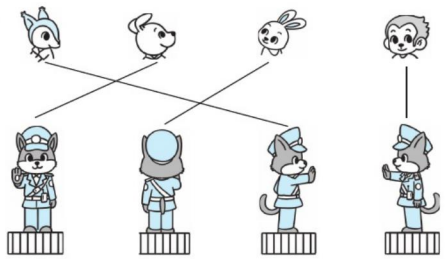
三、8 +5 +3 +6 +2 =24（分米）

(5 +10 +4 +12 +2) ×2 =66（米）

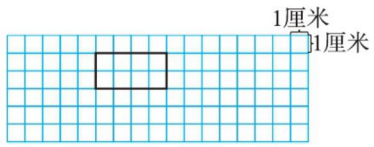
(17 +16) ×2 =66（分米）

(20 +10) ×2 +2 ×2 =64（厘米）

四、1.



2.（答案不唯一）



五、1. 9 ×4 =36（米）　(36 +9) ×2 =90（米）

90 ×2 =180（米）

答：小兵走了 180 米。

2.（1）12 ×2 =24（厘米）

(24 +6) ×2 =60（厘米）

答：拼成的长方形的周长是 60 厘米。

（2）12 ×4 =48（厘米）

答：正方形的周长是 48 厘米。

3. 16 ×2 +48 =80（分米）

80 分米 =8 米

8 ×9 =72（元）

答：买篱笆需要 72 元。

4.（30 +25）×2 =110（米）

110 ×9 =990（元）

答：一共需要 990 元。

5. 40 ÷2 =20（厘米）　24 ÷2 =12（厘米）

(20 +12) ×2 =64（厘米）

答：原来这个长方形的周长是 64 厘米。

挑战题：10 ÷5 =2（厘米）

10 ÷2 −2 =3（厘米）

3 +2 =5（厘米）

3 ×2 =6（厘米）

(5 +6) ×2 =22（厘米）

答：大长方形的周长是 22 厘米。

【点拨】原来小长方形的 2 个长相当于 3 个宽，所以原来小长方形的周长相当于 5 个宽，宽：10 ÷5 =2（厘米），长：10 ÷2 −2 =3（厘米）。拼成的大长方形的长相当于小长方形 3 个宽，长：3 ×2 =6（厘米），宽：3 +2 =5（厘米）。

4. 易错题

一、1. 2　2. 160　3. 1　1　4. 5　5. 2. 03　8. 06　6. 480　430　7. 9　8. 5　9. 1　0　10. 180

二、1. ×　2. ×　3. ×　4. ×　5. ×

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

四、1. 309 ×6 =1854

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

120 ×5 =600

```
  1 2 0
×     5
-------
6 0 0
```

1000 −101 +432 =1331

```
  1 0 0 0
−   1 0 1
---------
    8 9 9
+   4 3 2
---------
  1 3 3 1
```

17. 6 元 −11. 9 元 =5. 7 元

```
  元 角
 17 . 6
−11 . 9
-------
  5 . 7
```

2.　126 ×4 +602　　800 −202 −198

=504 +602　　=598 −198

=1106　　=400

(50 +90) ÷7

=140 ÷7

=20

五、1. 15 ×2 +6 =36（棵）

2.（150 −30）÷6 =20（页）

六、1. 78 ×8 =624（元）　680 −624 =56（元）

答：1 副乒乓球拍 56 元。

2.（1）46 +34 =80（人）80 ÷4 =20（组）

答：一共可以分成 20 组。

（2）80 ×4 =320（个）

答：一共要准备 320 个练习本。

3. 9 ×4 ×2 =72（厘米）

答：这两个正方形周长的和是 72 厘米。

4. 4. 7 −0. 5 =4. 2（元）

4. 2 +4. 2 =8. 4（元）

答：一桶橘子汁 8. 4 元。

5.（1）(68 −8) ÷5 =12（元）

答：每本《神奇的宇宙》12 元。

（2）6 −1 =5（元）

5 ×9 =45（元）

45 +5 =50（元）

答：现在买 9 本《铁路边的孩子们》和 1 本《小猪变形记》共 50 元。

挑战题：308 ×4 =1232（元）

850 ×4 =3400（元）

1232 ×2 =2464（元）

2464 元 <5000 元

3400 +1232 =4632（元）

4632 元 <5000 元

答：去时乘飞机，回来时乘火车或者去时乘火车，回来时乘飞机或者去时和回来时都乘火车。

综合培优测试卷

1. 期末模拟卷

一、1. 除　减　120　2. 2　3

3. 17　4. 12　0　8　8. 46

5.

×	50	8
4	200	32

58 ×4 =232

6. 40　22　7. 闰　366　29

8. <　>　<　>　9. 19　15　10. 536

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

三、1. 48　5. 4　24　50　600　1500　40　0

2. 240 ×5 =1200　　204 ×6 =1224

```
  2 4 0
×     5
-------
1 2 0 0
```

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

25. 7 元 −8. 9 元 =16. 8 元

```
  元 角
 25 . 7
−  8 . 9
-------
 16 . 8
```

3.　970 −451 +305　　(178 −142) ÷4

=519 +305　　=36 ÷4

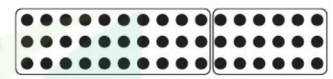
=824　　=9

375 +25 ×4

=375 +100

=475

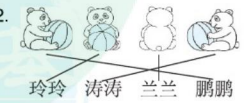
四、1.　16 ×3 =48



（圈法不唯一）

10 ×3 =30　6 ×3 =18　30 +18 =48

2.



五、1. 36 −27 =9（元）

36 ÷9 =4

答：《福尔摩斯探案集》的价钱是练习本的 4 倍。

2.（1）（答案不唯一）50 ×2 +20 ×5 =200（支）

答：可以买 2 盒 50 支的和 5 盒 20 支的。

（2）20 ×3 +50 ×3 +120 ×3 =570（支）

570 支 >500 支

答：如果每种笔各买 3 盒，够 500 支。

3.（答案不唯一）剩下的平均每天看多少页

(276 −116) ÷8 =20（页）

答：剩下的平均每天看 20 页。

4.（1）



308 +391 =699（千米）

答：天津到青岛的里程是 699 千米。

（2）200 ×4 =800（千米）

123 +699 −800 =22（千米）

答：4 时后距离青岛还有 22 千米。

挑战题：13 +3 =16（张）

16 ×2 =32（张）

32 +3 =35（张）

答：青青原来有 35 张画片。

2. 期末测试卷（一）

一、1. =　<　<　>　>　<

2. 40　180　3. 8　4. 434　5. 32　8

6. 12　7. 宁宁　8. 1　9

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

三、1. 160　70　350　23　10　84　11　3000

2. 28 ×3 =84　　205 ×6 =1230

```
  2 8
×   3
-------
  8 4
```

```
  2 0 5
×     6
-------
1 2 3 0
```

6. 4 元 +5. 2 元 =11. 6 元　　7 元 −0. 7 元 =6. 3 元

```
  元 角
  6 . 4
+ 5 . 2
-------
 11 . 6
```

```
  元 角
  7 . 0
− 0 . 7
-------
  6 . 3
```

3.　87 −45 ÷9　　(18 +36) ÷6

=87 −5　　=54 ÷6

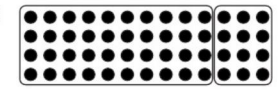
=82　　=9

820 −215 +180　　5 ×9 +48

=605 +180　　=45 +48

=785　　=93

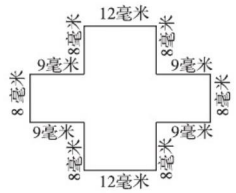
四、1. 52



（圈法不唯一）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2.



$12\times2=24$（毫米）　$8\times6=48$（毫米）

$9\times4=36$（毫米）

$24+48+36=108$（毫米）

五、1. $3\times4+2=14$（个）

2. $(90-30)\div6=10$（条）

六、1.（答案不唯一）用 QQ 和微信联系的人数比打电话联系的人数多多少人？

$295+490-382=403$（人）

答：用 QQ 和微信联系的人数比打电话联系的人数多 403 人。

2.（1）$49.5+6.8=56.3$（元）

答：买一个书包和一支钢笔一共 56.3 元。

（2）$56.3-50=6.3$（元）

答：少花了 6.3 元。

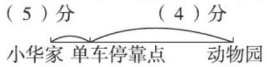
3. $2\times8+6=22$（分米）

答：这条彩带长 22 分米。

【点拨】从图中可以看出，上面有 2 段 2 分米的彩带，那下面必然也有 2 段 2 分米的彩带；前面有 1 段，那后面也有 1 段；右面有 1 段，那左面也有 1 段，所以共有 8 段 2 分米的彩带，再加上打结处的 6 分米就是彩带总长。

4.（1）每分走（62）米　每分骑（292）米

（5）分　　（4）分



（2）$292\times4=1168$（米）

答：单车停靠点到动物园有 1168 米。

（3）$62\times5+1168=1478$（米）

答：小华家到动物园有 1478 米。

5. $20\times4+4\times2=88$（厘米）

答：修剪后的鼠标垫的周长是 88 厘米。

挑战题：24 时 -22 时 45 分 $=1$ 时 15 分

5 时 45 分 -0 时 $=5$ 时 45 分

1 时 15 分 $+5$ 时 45 分 -1 时 $=6$ 时

$280\times6=1680$（个）

答：这批包裹一共有 1680 个。

【点拨】跨 2 天的时间可分 2 段计算，先分别求出第一天和第二天的时间，再减去中间充电的 1 时，就是机器分拣包裹的总时间。

3. 期末测试卷（二）

一、1. 平　28　2. 200　78　3. 18：00　2：00

4. 一百点四八　0.007

5. 20.65　1　8　8　19　0.85

6. ③

7. 10.7

8. 104

9. 6

10. 买 3 张成人票和 1 张儿童票一共多少元。

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

三、1. 840　420　61　0　4200　1200　0.9　0

2. 57.6 元 $+21.9$ 元 $=79.5$ 元　　35.7 元 -30.8 元 $=4.9$ 元

元	角
5	7 . 6
+ 2 1	. 9
7	9 . 5

元	角
3	5 . 7
− 3	0 . 8
	4 . 9

$520\times5=2600$　　$607\times7=4249$

	5	2 0
×		5
2	6	0 0

	6	0 7
×		7
4	2	4 9

3. $400\div5+642$　　$8\times(309-175)$

$=80+642$　　$=8\times134$

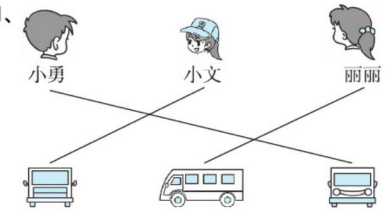
$=722$　　$=1072$

$1000-326-174$

$=674-174$

$=500$

四、



五、1. $268-40=228$（本）　$228+268=496$（本）

2. $960-588=372$（米）

六、1. $22\times2+14=58$（米）

答：篱笆长是 58 米。

2.（$292-88$）$\div3=68$（元）

答：每条裤子 68 元。

3.（1）$980-450=530$（米）

答：地铁口到大厦有 530 米。

（2）1526 -980 求的是公园与大厦之间的路程。

4. $10\times4+4\times4-4\times2=48$（厘米）

答：拼成的图形的周长是 48 厘米。

5. $50\times7=350$（人）

$182+161=343$（人）　$343<350$

答：将他们平均分配到 7 个班中，符合规定。

挑战题：$18\times4=72$（千克）

$72-18=54$（千克）

答：再采集 54 千克，树种的总质量是现在的 4 倍。

荣德基 好卷 参考答案及点拨

3年级 数学 上（BS版）（微卷）

核心考点突破卷

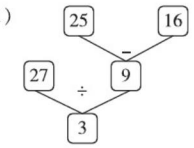
1. 加、减、乘、除两步混合运算计算方法

一、1. 30　48　2.（$45-25$）$\div5$

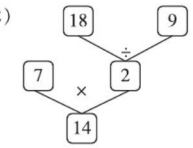
3.（$36+9$）$\div5=9$

4. 不同　不同

5.（1）



（2）



$27\div(25-16)=3$　　$7\times(18\div9)=14$

二、1. ×　2. √　3. ×

三、1. C　2. C　3. B

四、1.　$86-43-26$　　$56-36+19$

$=43-26$　　$=20+19$

$=17$　　$=39$

$86-(43-26)$　　$56-(36-19)$

$=86-17$　　$=56-17$

$=69$　　$=39$

$24\div4\div2$　　$24\div6\times2$

$=6\div2$　　$=4\times2$

$=3$　　$=8$

$24\div(4\times2)$　　$24\div(6\div2)$

$=24\div8$　　$=24\div3$

$=3$　　$=8$

2. ×　改正：$75-18+12$　　×　改正：$72\div9+14$

$=57+12$　　$=8+14$

$=69$　　$=22$

3.

4	×7	28	+28	56	
54	÷6	9	+79	88	
65	−59	6	×9	54	

15		3		46	
40	÷5=	8	+43=	51	
35		7		50	

4.（1）$23+15-25=13$　$7\times8-26=30$

$70-(35+5)=30$

（2）$(36+20)\div8=7$　$48\div(12-4)=6$

$72\div(3\times3)=8$

2. 运用两步混合运算解决问题

一、1. 2　200

2. 还剩下多少页没有看　平均每天看几页

（$40-8$）$\div4$　3. $20-3\times2$

4. 够　因为 $90\times2+180=360$（元），$360<400$，所以够

二、1. C　2. C　3. B　4. A

三、1. $9\times3+58=85$（元）

2. $9-18\div3=3$（个）

3.（$32+22$）$\div6=9$（盘）

四、1. $6\times(9-7)=12$（个）

答：兰兰比丽丽多做了 12 个。

2.（$48-21$）$\div3=9$（元）

答：每个魔方 9 元。

3. $3\times3-1\times2=7$（分）

答：李老师对弈能得 7 分。

4. $29-(36-19)=12$（节）

答：圆圆上午收集了 12 节。

5.（1）（$100-36$）$\div8=8$（辆）

答：剩下的钱可以买 8 辆玩具小汽车。

（2）$27-3\times6=9$（元）

答：一顶帽子 9 元。

（3）（答案不唯一）

买 4 辆玩具小汽车和 2 只玩具小鸭一共多少钱？

$4\times8+2\times6=44$（元）

答：买 4 辆玩具小汽车和 2 只玩具小鸭一共 44 元。

3. 观察物体

一、1. 1　3　2. 正面　上面　右面

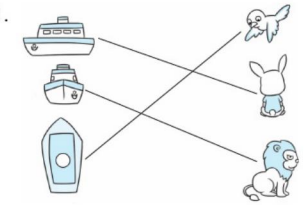
3. 阳阳　王勇　李兰　王方

4. 左面　上面　正面

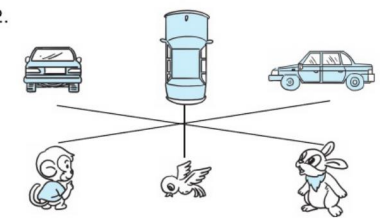
二、（1）×　（2）×　（3）√

三、1. A　2. C　3. C

四、1.



2.



五、1. 6　4　2　2. ②　①　④

3.



（√）

4. 用竖式计算三位数加与减混合运算

一、1. 214　149　2. 从左往右　421　3. +　1

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

4. 120　100　320　7　9　4　12　320　12　332

5. 544

$$\begin{array}{r} 856 \\ -\ 134 \\ \hline 722 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 722 \\ -\ 178 \\ \hline 544 \end{array}$$

6. $984-650+109=443$

二、1. A　2. B　3. A

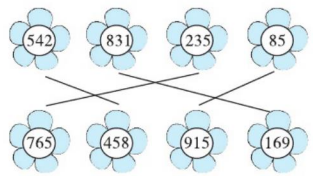
三、1. $700-268-345=87$

$$\begin{array}{r} 700 \\ -\ 268 \\ \hline 432 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 432 \\ -\ 345 \\ \hline 87 \end{array}$$

$728-(549-178)=357$

$$\begin{array}{r} 549 \\ -\ 178 \\ \hline 371 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 728 \\ -\ 371 \\ \hline 357 \end{array}$$

2.



3. ×　改正：

$$\begin{array}{r} 317 \\ 408 \\ +\ 283 \\ \hline 1008 \end{array}$$

×　改正：

$$\begin{array}{r} 650 \\ -\ 378 \\ \hline 272 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 272 \\ -\ 189 \\ \hline 83 \end{array}$$

四、

种类	足球	篮球	排球	合计
原有个数	218 个	247 个	180 个	645 个
借出个数	108 个	125 个	50 个	283 个
剩下个数	110 个	122 个	130 个	362 个

五、1. $386+259=645$（名）

$386-198+259=447$（名）　或 $645-198=447$（名）

答：公园内全天来了 645 名游客。这时公园内还有 447 名游客。

【点拨】上午来的游客 + 下午来的游客 = 全天来的游客；全天来的游客 − 中午走的游客 = 这时公园内还有的游客。

2.（1）每个球比每把伞便宜 69 元

（2）$128+79=207$（元）

$300-207=93$（元）

答：还剩下 93 元。

（3）（答案不唯一）

买一个球、一个闹钟和一个书包一共需要多少元？

$128-69=59$（元）　$59+58+79=196$（元）

答：买一个球、一个闹钟和一个书包一共需要 196 元。

5. 用三位数加减混合运算解决生活中的实际问题

一、1. B　2. C　3. B

二、1. $600-120-230=250$（棵）

2. $268-69+268=467$（筐）

三、1. 一班和二班一共捐款多少元？

$255-45+255=465$（元）

答：一班和二班一共捐款 465 元。

2.（1）$386+259=645$（个）

答：这个网店当天接了 645 个订单。

（2）$165+298=463$（个）

$645-463=182$（个）

答：这个网店当天一共有 182 个订单未发出。

3. 淘气的计算过程是错误的。

$1560-800=760$（元）

$255+255+255=765$（元）

$765>760$

答：至少 3 个月后就可以买到这台学习机。

4.（1）$32+31+28+36+37+54+30=248$(千米)

答：奇思家的小汽车这一周一共行驶了 248 千米。

（2）$320+248=568$（千米）

答：奇思家的小汽车星期日晚上到家时里程表上的读数是 568 千米。

5.（1）



$1229-693=536$（千米）

答：郑州东到武汉有 536 千米。

（2）武汉　广州南

（3）



$1900-1591=309$（千米）

答：这列动车已驶离长沙南 309 千米。

6. 乘除两位数口算方法

一、1. 30　3　90　2　3　6　90　6　96

2. 152

×	30	8
4	120	32

$120+32=152$

12　$30\div3=10$

$6\div3=2$

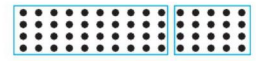
$10+2=12$

3. 80　84　4. >　=　<　>　5. 12　60

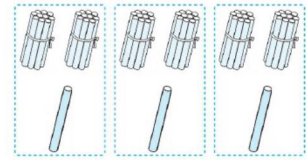
二、1. B　2. D　3. A　4. C

三、1. 13　210　300　11　450　21　40　90　52

2. $15\times4=60$

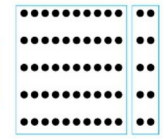


$63\div3=21$



3.

×	10	2
5	50	10



$12\times5=50+10=60$

四、1. $47\times2=94$（千米）　$94<96$

答：从 A 城到 B 城 2 小时不能到达。

2.（1）$70\times7=490$（个）

答：一周能编 490 个。

（2）$(480-160)\div4=80$（个）

答：平均每天要编 80 个中国结。

3.（1）$20\times2=40$（元）

$12\times3=36$（元）

$40-36=4$（元）

答：一箱纯奶贵，贵 4 元。

（2）$40-4\times3=28$（元）

$28\div7=4$（元）

答：每瓶果汁 4 元。

7. 认识周长并计算周长

一、1. 14　2. 6　3. 大长方形　剩下小长方形

二、1. B　2. B　3. C

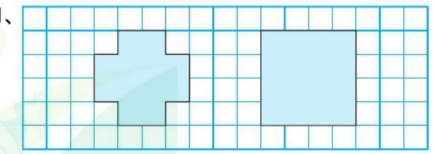
三、$3+4+5=12$（厘米）

$(10+16)\times2=52$（厘米）

$5\times9=45$（厘米）

$3+4+5+12=24$（米）

四、



五、1. 宽：$12\div4=3$（分米）

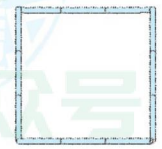
$(12+3)\times2=30$（分米）

答：边框的长度是 30 分米。

2. $1000\div5=200$（米）

答：运动场的周长是 200 米。

3.



$3\times4\times6=72$（厘米）

答：这个正方形的周长是 72 厘米。

4. 围栏最长：宽靠墙

$14+14+9=37$（米）

围栏最短：长靠墙

$14+9+9=32$（米）

答：宽靠墙围栏最长，最长 37 米；长靠墙围栏最短，最短 32 米。

8. 列竖式计算两、三位数乘一位数

一、1. 3 个百　2. 10

3. 把 406 看成 400，$400\times8=3200$，结果应该大于 3200，这个结果错误。（检验方法不唯一）

二、1. A　2. B　3. C　4. C

三、1. $32\times6=192$　$96\times5=480$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times\ 6 \\ \hline 192 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 96 \\ \times\ 5 \\ \hline 480 \end{array}$$

$118\times7=826$　$215\times4=860$

$$\begin{array}{r} 118 \\ \times\ 7 \\ \hline 826 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 215 \\ \times\ 4 \\ \hline 860 \end{array}$$

2. ×　改正：

$$\begin{array}{r} 76 \\ \times\ 4 \\ \hline 304 \end{array}$$

×　改正：

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times\ 5 \\ \hline 140 \end{array}$$

四、1. $207\times4+130\times3=1218$（元）

答：来往车费需要 1218 元。

2.（1）三（1）班：$28\times9+16=268$（元）

三（2）班：$32\times9+16=304$（元）

答：三（1）班花了 268 元，三（2）班花了 304 元。

（2）$28+32=60$（名）　$60\div30=2$（张）

可以送 2 张成人票。

$60\times9=540$（元）

答：两个班共花了 540 元。

9. 乘数中间或末尾有“0”的乘法的计算方法

一、1. 任何数　2. 2　1

3. 1640

×	200	5
8	1600	40

1600　40　1640

4. >　<　>　>

二、1. 900　300　810　2800　1500　1600

2. $409\times6=2454$　$520\times3=1560$

$$\begin{array}{r} 409 \\ \times\ 6 \\ \hline 2454 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 520 \\ \times\ 3 \\ \hline 1560 \end{array}$$

3. $192+208\times3$　$310\times7-401$

$=192+624$　$=2170-401$

$=816$　$=1769$

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

$20\times5\times4$
$=100\times4$
$=400$

$(167-120)\times5$
$=47\times5$
$=235$

4. × 改正：
$$\begin{array}{r} 306 \\ \times\quad 5 \\ \hline 1530 \end{array}$$

× 改正：
$$\begin{array}{r} 340 \\ \times\quad 7 \\ \hline 2380 \end{array}$$

× 改正：$9\times7\times4$
$=63\times4$
$=252$

三、1. $5\times4\times4=80$（朵）

2. $30\times2\times3=180$（支）

四、1.（1）$208\times3=624$（元）

答：买 3 台电扇 624 元。

（2）$260\times2+18=538$（元）

$538<600$

答：妈妈带 600 元买 2 个电饭煲和一个茶杯够。

2.（1）$25\times6=150$（元）

答：可可一家上半年的水费是 150 元。

（2）$108\times3=324$（元）

答：可可一家 2021 年上半年平均每个季度的电费是 324 元。

（3）（答案不唯一）

可可一家上半年的电话费是多少元？

$120\times6=720$（元）

答：可可一家上半年的电话费是 720 元。

10. 综合运用乘法解决实际问题

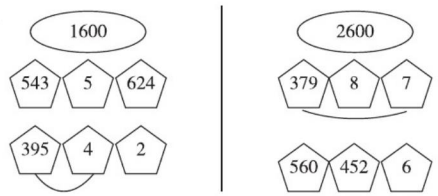
一、1. 576　464　2. 够

3. 432　【点拨】$24\times2\times9=432$（元）。　4. 76

二、1. C　2. C　【点拨】62×7 的积肯定大于 430。

3. A　4. C　【点拨】往返两次是行 4 个 325 米。

三、



四、1. $4\times3\times3=36$（个）

2. $16\times3\times2=96$（个）

五、1. $18\times3=54$（场）

答：第二个月演出了 54 场。

2. 12 时 − 8 时 = 4 时

$86\times4=344$（千米）

$344>320$

答：中午 12：00 能到爷爷家。

3.（1）√　√

（2）解决了。小丽算出的价钱是 5 名老师和 90 名学生所需的门票费用，这些费用低于 500 元，而实际上只有 5 名老师和 88 名学生，所以用 500 元钱买门票肯定够。

4.（1）$2\times480+325=1285$（元）

答：买 2 张特等座和 1 张一等座共需 1285 元。

（2）$260\times4+325=1365$（元）

解决的是：买 4 张二等座和 1 张一等座共需多少元？

（3）$3\times480+325\times3=2415$（元）

答：特等座和一等座各买 3 张共需 2415 元。

11. 年、月、日

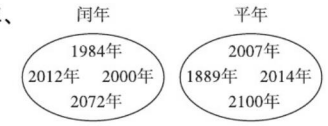
一、1. 48　150　2. 2　29　3. 闰　182

4. 10 时　17：30　1 时　23：20

5. 18　30　6. 10

二、1. B　2. B　3. C　4. C　5. B

三、



四、（1）

			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	29	30	31	

（2）9　30　二　（3）六　4　2

五、1. 9 月：30 − 28 + 1 = 3（天）

3 + 15 = 18（天）

答：能喝。

2.（1）11 时 30 分 − 7 时 30 分 = 4 时

6 时 20 分 − 2 时 30 分 = 3 时 50 分

4 时 + 3 时 50 分 = 7 时 50 分

答：王师傅一天工作 7 时 50 分。

（2）下午 2 时 30 分 = 14 时 30 分

14 时 30 分 − 11 时 30 分 = 3 时

答：王师傅中午可以休息 3 时。

3. 下午 1：00 即 13：00

13：00 − 9：00 = 4（时）

$90\times4=360$（千米）

$360<366$

答：这辆货车当天下午 1：00 之前不能到达收费站出口。

4. $25-16+1=10$（天）　$31-26+1+14=20$（天）

$24-15+1=10$（天）　$10+20+10=40$（天）

答：2020 年三伏天一共 40 天。

12. 小数的认识及加减法

一、1. 10.55　4　2　5　2. 0.6　8　3. <　=　>　<

4. 2　.　1　小数点　最低　小数点　小数点

二、1. C　2. C　3. B　4. B

三、1. 1.8　3.4　1.4　1　5　0.1　0.8　4.2

2.

元	角
6	0
− 3	7
2	3

元	角
17	5
+ 8	6
26	1

6.2 元 − 2.8 元 = 3.4 元

元	角
6	2
− 2	8
3	4

20 元 − 7.4 元 = 12.6 元

元	角
20	0
− 7	4
12	6

2.8 + 3.7 = 6.5

$$\begin{array}{r} 2.8 \\ +\,3.7 \\ \hline 6.5 \end{array}$$

12.3 − 9.6 = 2.7

$$\begin{array}{r} 12.3 \\ -\ 9.6 \\ \hline 2.7 \end{array}$$

四、1. 18.8 + 0.3 = 19.1（秒）

答：琪琪跑 100 米的成绩是 19.1 秒。

2. 2.3 + 4.2 = 6.5（元）

2.3 + 6.5 = 8.8（元）

答：他买这盒积木一共可以少支付 8.8 元。

3.（1）16.8 − 1.6 = 15.2（元）

答：最贵的比最便宜的贵 15.2 元。

（2）9.9 + 2.5 = 12.4（元）

20 − 12.4 = 7.6（元）

答：买一本笔记本和一瓶墨水后还剩 7.6 元。

4. 70 厘米 = 0.7 米

2.1 + 0.7 = 2.8（米）

2.8 < 2.9

答：他不能完成施工。

方法技能提升卷

1. 多种方法解决三位数的加与减

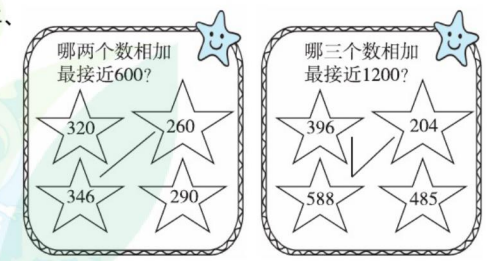
一、1. 800　2. 213

3. 上午和下午一共去了多少名学生

还有几名学生没去

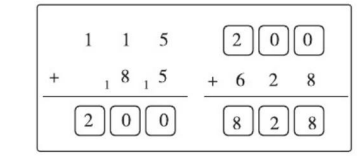
4. 9　4

二、



三、1. 628 + 115 + 85 = 828

	6	2	8			7	4	3
+	1	1	5	+		8	5	
	7	4	3		8	2	8	



568 − 256 − 144 = 168

568	312
− 256	− 144
312	168
256	568
+ 144	− 400
400	168

798 − (398 + 132) = 268

398	798
+ 132	− 530
530	268
798	400
− 398	− 132
400	268

553 + 87 + 213 = 853

553	640
+ 87	+ 213
640	853
87	553
+ 213	+ 300
300	853

534 + 266 − 134 = 666

534	800
+ 266	− 134
800	666
534	400
− 134	+ 266
400	666

四、1. 张阿姨：218+380+568 = 1166（元）

李爷爷：288 + 648 + 218 = 1154（元）

1166 > 1154

答：张阿姨花的钱多。

2.（1）方法一：1000−346−325 = 329（个）

答：还剩 329 个。

方法二：1000−(346 + 325) = 329（个）

答：还剩 329 个。

（2）128 + 256 + 188 = 572（个）

答：原来有 572 个儿童口罩。

3.（1）实验小学：280+305 = 585（件）

585 − 526 = 59（件）

答：实验小学比朝阳小学多 59 件获奖作品。

（2）526 + 468 = 994（件）

答：朝阳小学和希望小学一共有 994 件获奖作品。

（3）（答案不唯一）

三个学校一共有多少件获奖作品？

585 + 526 + 468 = 1579（件）

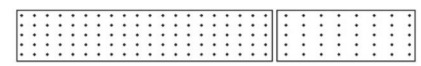
答：三个学校一共有 1579 件获奖作品。

2. 用画直观图的方法解决问题

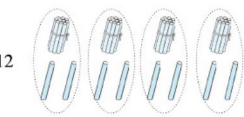
一、1. 860　4300　2. 907　6349

3.（1）140　100　40　100　40　140

100　40　100　40　140



（2）12



40 ÷ 4 = 10

8 ÷ 4 = 2

10 + 2 = 12

4. $70\times5=350$　$600\times3=1800$

二、1. $40\times4+6=166$（个）

2. $50\times3+20=170$（个）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

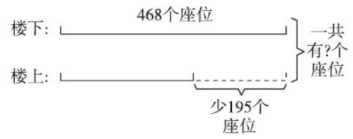
3. 178 + 56 + 178 = 412（双）

4. 218 − 40 + 218 = 396（元）

5. 46 × 3 + 57 = 195（棵）

6. （76 − 16）÷ 3 = 20（元）

三、1.



468 − 195 + 468 = 741（个）

答：影剧院一共有 741 个座位。

2. 2999 − 1500 = 1499（元）

450 × 3 = 1350（元）

1499 − 1350 = 149（元）

3 + 1 = 4（个）

答：4 个月能付清。

3.（1）媛媛上学有两条路。　图略。

（2）365 + 288 − 460 解决的是：媛媛家离图书馆比涛涛家离图书馆远多少米？

（3）涛涛家离超市：385 + 328 = 713（米）

媛媛家离超市：418 米　713 > 418

713 − 418 = 295（米）

答：涛涛家离超市远，远 295 米。

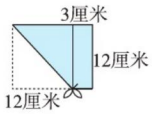
3. 巧求周长

一、1. 18　28　16

2. 30　**【点拨】**先求长，列式是 5 × 2 = 10（厘米）。

3. 长方　24

4. 12　12　3



5. 28　22　**【点拨】**宽增加 3 厘米变成一个正方形，正方形边长是 7 厘米，原来长方形的宽是 4 厘米。

二、1. B　2. C　3. A　4. A

三、（8 + 6）× 2 + 2 × 2 = 32（厘米）

（40 + 15）× 2 = 110（厘米）

（26 + 19）× 2 = 90（厘米）

18 + 2 = 20（厘米）　（20 + 29）× 2 = 98（厘米）

【点拨】转化成长方形的宽是 18 + 2 = 20（厘米）。

四、1. 把作品摆成 4 行，每行 5 幅，或摆成 5 行，每行 4 幅，按这样去贴作品，才能使贴的花边最少。

【点拨】因为 20 = 20 × 1 = 10 × 2 = 5 × 4，显然以“5 × 4”的格局去贴作品，所贴花边最少。

2. 第一种：8 ÷ 4 = 2（厘米）　（12 + 2）× 2 = 28（厘米）

第二种：12 ÷ 4 = 3（厘米）　（8 + 3）× 2 = 22（厘米）

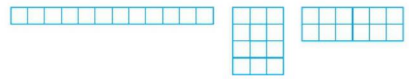
第三种：12 ÷ 2 = 6（厘米）　8 ÷ 2 = 4（厘米）

（6 + 4）× 2 = 20（厘米）

答：每张小长方形纸板的周长为 28 厘米或22 厘米或 20 厘米。

【点拨】从每幅图中能直观看出原长方形的哪条边被平均分了，其邻边不变或也被平均分了。

3.（1）



3

（2）（12 + 1）× 2 = 26（厘米）

（3 + 4）× 2 = 14（厘米）

（6 + 2）× 2 = 16（厘米）

（3）4　3　拼成的长方形的长和宽越接近，周长就越短。

4. 巧求时间

一、1. 8　8　12　2. 21　22

3.（1）7　22　19　17

（2）7　5

（3）2020　5　18

4. 30　四（第二个空答案不唯一）

二、1. B　2. A

3. B　**【点拨】**看温度的时刻是3：00、7：00、11：00、15：00 等。

4. B　**【点拨】**31 − 1 + 1 = 31（天），31 + 5 = 36（天）。

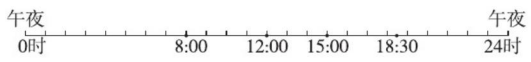
5. C　**【点拨】**左右相邻两个日期相差 1，上下相邻两个日期相差 7。

三、1. 1　8　9　13

2.



3.



四、1.（1）9　20　2　10　**【点拨】**11 时 30 分 − 9 时 20 分 = 2 时 10 分。

（2）15　30　**【点拨】**14：00 + 1 时 30 分 = 15：30。

（3）



（吃早饭）　（图书馆看书）　（练字）

2.（1）9 时 − 15 分 = 8 时 45 分

答：爸爸 8 时 45 分到达书店。

（2）（答案不唯一）爸爸锻炼了多长时间？

8 时 − 6 时 50 分 = 1 时 10 分

答：爸爸锻炼了 1 时 10 分。

3. 下午 5：30 是 17：30

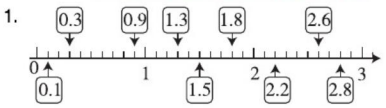
17：30 − 9：30 = 8（时）

640 ÷ 8 = 80（千米/时）

答：这辆汽车平均每时行 80 千米。

5. 运用小数加减法灵活解决问题

一、1.



2.（1）7. 1　7. 2

（2）5. 6　6. 6

（3）2. 32　2. 31

3. 90. 60　**【点拨】**一张 50 元和 2 张 20 元一共是 90 元，5 角和 1 角是 0. 6 元。

4. 0. 14　**【点拨】**10 − 9. 86 = 0. 14（元）。

5.

6. 4	8. 8
1. 8	1. 8

二、1. C　**【点拨】**比 5. 6 少 0. 2 的数是 5. 4。

2. B

3. B　**【点拨】**A. 16. 8 + 32. 6 = 49. 4（元）；B. 32. 6 + 25. 4 = 58（元）；C. 16. 8 + 25. 4 = 42. 2（元），只有58 > 50。

三、×　**【点拨】**数位没对齐。　×　**【点拨】**借走没退 1。

改正：$\begin{array}{r} 20.8 \\ +\ \ 3 \\ \hline 23.8 \end{array}$　　改正：$\begin{array}{r} \dot{1}\dot{6}.5 \\ -\ \ 7.8 \\ \hline 8.7 \end{array}$

四、1. 0. 25 + 0. 25 + 1. 86 = 2. 36（千米）

答：童童这天上学一共走了 2. 36 千米。

【点拨】童童先走的两个 0. 25 千米是语文书没带多走的。

2.（1）9. 88 < 10. 66

10. 66 − 9. 88 = 0. 78（元）

答：买文具盒在博士文具店买便宜，便宜 0. 78 元。

（2）笔：3. 60 < 3. 88　笔在博士文具店买合算

墨水：2. 60 > 2. 50　墨水在珍爱文具店买合算

3. 60 + 2. 50 = 6. 10（元）

答：笔在博士文具店买，墨水在珍爱文具店买合算，需要 6. 10 元。

（3）（答案不唯一）

在珍爱文具店买这三样文具一共需要多少元？

2. 50 + 0. 60 + 3. 50 = 6. 60（元）

答：在珍爱文具店买这三样文具一共需要 6. 60 元。

3.（1）（答案不唯一）

12. 90 + 6. 88 = 19. 78（元）

答：可以买一个奶油面包和一个肉松面包，需要 19. 78 元。

【点拨】只要两个面包的钱相加小于 20 元即可。

（2）15. 68 + 6. 88 + 3. 50 + 12. 90 = 38. 96（元）

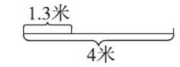
40 > 38. 96

答：每种买 1 样，40 元够。

4.（1）1. 3 + 1. 9 = 3. 2（米）

答：两次一共剪去 3. 2 米。

（2）4 − 1. 3 = 2. 7（米）



答：第一次剪去后还剩 2. 7 米。

6. 动手、观察、思考的能力

一、1. 82　120　68

2.

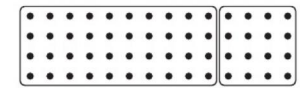
$\begin{array}{r} \boxed{5}\ 8\ \boxed{5} \\ +\ 3\ \boxed{1}\ 7 \\ \hline 9\ 0\ 2 \end{array}$　　$\begin{array}{r} \boxed{7}\ 5\ 6 \\ -\ 6\ 2\ \boxed{2} \\ \hline 1\ \boxed{3}\ 4 \end{array}$

3. ②　③　①

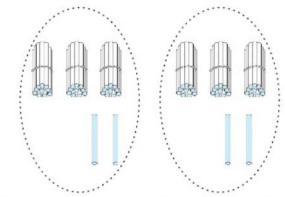
二、1. A　**【点拨】**6 月 2 日：256 − 145 = 111（千米）；6 月 3 日：389 − 256 = 133（千米）；6 月 4 日：502 − 389 = 113（千米）；6 月 1 日：145 千米。

2. C　3. B

三、1. 14 × 4 = 56（圈法不唯一）



64 ÷ 2 = 32（圈法不唯一）



2.

长有几根小棒	8 根	7 根	6 根	5 根
宽有几根小棒	1 根	2 根	3 根	4 根

四、1.（1）200 − 56 = 144（元）

144 ÷ 9 = 16（盒）

答：可以买 16 盒。

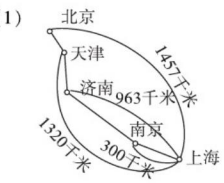
（2）（答案不唯一）

200 − 8 = 192（元）

192 ÷ 6 = 32（本）

答：他可能买了 32 本笔记本。

2.（1）



1020　357　天津　北京

（2）南京到济南的里程是多少千米？

963 − 300 = 663（千米）

答：南京到济南的里程是 663 千米。（答案不唯一）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 期末测试卷 （一）

答题卡

姓名：_____

准考证号：

考场号：_____ 座位号：_____

贴条形码区

缺考标记

违纪标记

注意事项

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

填涂样例

正确填涂

错误填涂

一、认真审题，填一填。（每小题3分，共24分）

1. _____ _____ _____ _____ _____ _____

2. _____ _____ 3. _____ 4. _____ 5. _____ _____

6. _____ 7. _____ 8. _____ _____

二、仔细推敲，选一选。（每小题2分，共16分）

1. [A] [B] [C] 2. [A] [B] [C]

3. [A] [B] [C] 4. [A] [B] [C]

5. [A] [B] [C] 6. [A] [B] [C]

7. [A] [B] [C] 8. [A] [B] [C] [D]

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

三、细心的你，算一算。（共24分）

1. 直接写出得数。（每小题1分，共8分）

40 × 4 = 280 ÷ 4 = 5 × 70 = 69 ÷ 3 =

80 ÷ 8 = 14 × 6 = 77 ÷ 7 = 5 × 600 =

2. 列竖式计算。（每小题2分，共8分）

28 × 3 = 205 × 6 = 6.4元 + 5.2元 = 7元 − 0.7元 =

3. 用你喜欢的方法计算下面各题。（每小题2分，共8分）

87 − 45 ÷ 9 （18 + 36）÷ 6 820 − 215 + 180 5 × 9 + 48

四、动手操作，我能行。（共5分）

1. 圈一圈，算一算。（2分）

13 × 4 = □

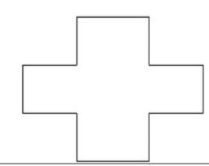
●●●●●●●●●●●●

●●●●●●●●●●●●

●●●●●●●●●●●●

●●●●●●●●●●●●

2. 先测量，再计算下图的周长。（3分）



请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、看图列式计算。（每小题 3 分，共 6 分）

1.

2.

六、聪明的你，答一答。（共 25 分）

1.（4 分）

2.（1）（3 分）

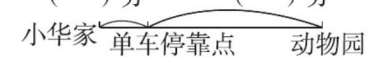
（2）（3 分）

3.（4 分）

4.（1）（2 分）

每分走（　）米 每分骑（　）米

（　）分　　（　）分



（2）（2 分）

（3）（3 分）

5.（4 分）

★挑战题：天才的你，试一试。（10 分）

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 期末测试卷 （二）

答题卡

姓名：_____

准考证号：□□□□□□□□□□□□

考场号：_____ 座位号：_____

贴条形码区

缺考标记 □

违纪标记 □

注意事项

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

填涂样例

正确填涂 ■

错误填涂 ⊠ ⊠ ○ ⊘ ■ ≋

一、认真审题，填一填。（每小题2分，共20分）

1. _____ _____ 2. _____ _____ 3. _____ _____

4. _____ _____ 5. _____ _____ _____ _____

_____ _____ 6. _____ 7. _____ 8. _____

9. _____ 10. _____

二、仔细推敲，选一选。（每小题2分，共16分）

1. [A] [B] [C]　　2. [A] [B] [C]

3. [A] [B] [C]　　4. [A] [B] [C]

5. [A] [B] [C]　　6. [A] [B] [C]

7. [A] [B] [C]　　8. [A] [B] [C]

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

三、细心的你，算一算。（共25分）

1. 直接写出得数。（每小题1分，共8分）

4×210 = 60×7 = 28+33 = 240×0÷9 =

700×6 = 200×6 = 5.5−4.6 = 7×8−56 =

2. 列竖式计算。（每小题2分，共8分）

57.6元+21.9元 = 35.7元−30.8元 = 520×5 = 607×7 =

3. 用你喜欢的方法计算下面各题。（每小题3分，共9分）

400÷5+642 8×(309−175) 1000−326−174

四、动手操作，我能行。（6分）

请说出下面三幅图分别是哪位同学看到的，连一连。





请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

五、看图列式计算。（每小题3分，共6分）

1.

2.

六、聪明的你，答一答。（共27分）

1.（4分）

2.（5分）

3.（1）（3分）

（2）（3分）

4.（6分）

5.（6分）

★**挑战题：天才的你，试一试。**（10分）

请在各题目的答案区域内作答，超出黑色矩形边框限定区域的答案无效

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

好卷

微卷 助冲满分

WEIJUAN ZHUCHONG MANFEN

3年级 数学 上 (BS版)

- **核心考点**突破卷（12套）
- **方法技能**提升卷（6套）



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料



目录

核心考点突破卷

1 加、减、乘、除两步混合运算计算方法 …… 01
2 运用两步混合运算解决问题 …… 03
3 观察物体 …… 05
4 用竖式计算三位数加与减混合运算 …… 07
5 用三位数加减混合运算解决生活中的实际问题 …… 09
6 乘除两位数口算方法 …… 11
7 认识周长并计算周长 …… 13
8 列竖式计算两、三位数乘一位数 …… 15
9 乘数中间或末尾有“0”的乘法的计算方法 …… 17
10 综合运用乘法解决实际问题 …… 19
11 年、月、日 …… 21
12 小数的认识及加减法 …… 23

方法技能提升卷

1 多种方法解决三位数的加与减 …… 25
2 用画直观图的方法解决问题 …… 27
3 巧求周长 …… 29
4 巧求时间 …… 31
5 运用小数加减法灵活解决问题 …… 33
6 动手、观察、思考的能力 …… 35

参考答案及点拨（见大卷第 37 ~40 页）

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

核心考点突破卷

3年级 数学 上 (BS版)

1. 加、减、乘、除两步混合运算计算方法

错题本

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

一、认真审题，填一填。(第5题6分，其余每小题4分，共22分)

1. 5个6的和是(　　)，再加上18，和是(　　)。

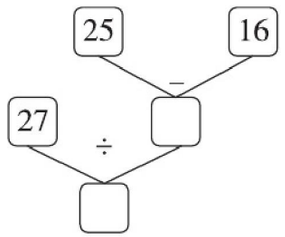
2. 要使算式 $45-25\div5$ 先算减法再算除法，应将算式变为(　　)。

3. 将 $36+9=45$，$45\div5=9$ 合并成一道综合算式是(　　)。

4. $18+63\div9$ 与 $(18+63)\div9$ 的运算结果(　　)，运算顺序(　　)。(填“相同”或“不同”)

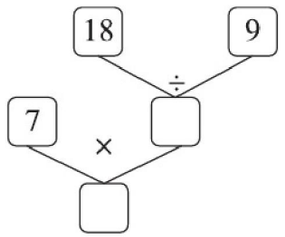
5. 先填空，再列综合算式。

(1)



算式：_____

(2)



算式：_____

二、火眼金睛，判对错。(每小题2分，共6分)

1. 在没有括号的算式里，都按照从左往右的顺序计算。(　　)

2. $60-40\div8$ 表示60减去40除以8的商，差是多少。(　　)

3. 小明想改变算式 $5\times9-7$ 的运算顺序，他列成的算式是 $(5\times9)-7$。(　　)

三、仔细推敲，选一选。(每小题2分，共6分)

1. 不能先算除法的算式是(　　)。

A. $60-45\div5$　　B. $36\div6+6$　　C. $24\div(10-4)$

2. 下面说法错误的是(　　)。

A. $80-16-54$ 与 $80-(16+54)$ 的结果相等

B. $49+21-30$ 与 $18\div2\times3$ 的运算顺序相同

C. $32\div4\times2$ 先算乘法

3. 小马虎在计算 $36-\square\div3$ 时弄错了运算顺序，先算减法后算除法，得数是9，正确的得数是(　　)。

A. 5　　B. 33　　C. 18

四、细心的你，算一算。(共66分)

1. 比一比，算一算。(每小题3分，共24分)

$86-43-26$　　$56-36+19$

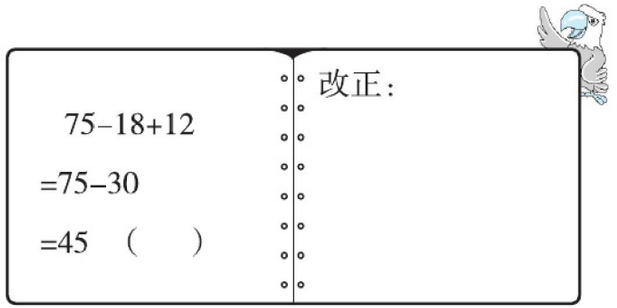
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

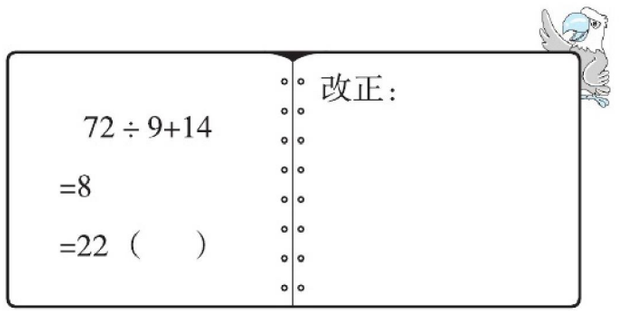
86 −(43 − 26)　　56 −(36 − 19)

24 ÷4 ÷2　　24 ÷6 ×2

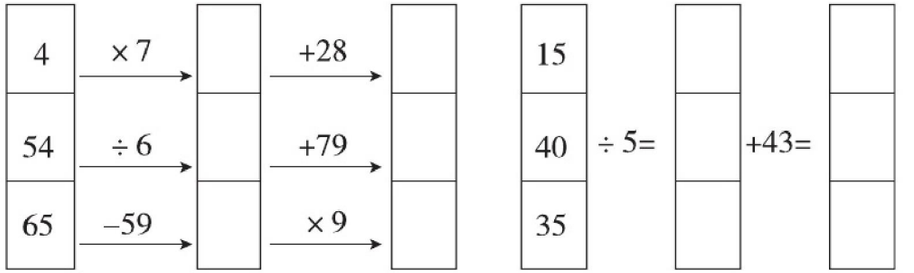
24 ÷(4 ×2)　　24 ÷(6 ÷2)

2. 下面的计算对吗？对的在括号里画“√”，错的画“×”，并改正过来。（每小题 5 分，共 10 分）





3. 我会仔细算。（每空 1 分，共 12 分）



4. 根据下表列出相应的综合算式。（每小题 10 分，共 20 分）

（1）

被减数	23 + 15	7 × 8	70
减数	25	26	35 + 5

（2）

被除数	36 + 20	48	72
除数	8	12 − 4	3 × 3

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

核心考点突破卷

3年级 数学 上 (BS版)

2. 运用两步混合运算解决问题

错题本

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

一、认真审题，填一填。(每小题3分，共12分)

1. 如果将18张100元的人民币平均分成9份，每份得(　　)张，即(　　)元。

2. 一本故事书有40页，看了8页后，剩下的要4天看完，平均每天看几页？要先求(　　)，再求(　　)，列综合算式是(　　)。

3. 淘气带了20元，买了3支圆珠笔，应找回多少元？列式是(　　)。

钢笔：8元/支
圆珠笔：2元/支

4. 周末，爸爸带涛涛和姐姐一起去武山湖湿地公园玩，涛涛和姐姐可以购买儿童票，用400元买票(　　)(填“够”或“不够”)，请写出你的理由：_____。

武山湖湿地公园	
成人票	180元/人
儿童票	90元/人

二、仔细推敲，选一选。(每小题4分，共16分)

1. 三(1)班的同学参加踢毽子比赛，男生有31人，女生有11人，每7人一组，可以分成(　　)组。

A. 9　　B. 8　　C. 6

2. 军军花24元买了6个同样的笔记本，丽丽花5元买了1个笔记本，军军买的笔记本比丽丽买的便宜多少元？正确列式是(　　)。

A. $24 \div 6 + 5$　　B. $24 - (5 + 6)$　　C. $5 - 24 \div 6$

3. 小欣参观完兵马俑后，要购买两件兵马俑纪念品，甲的价格为154元，乙比甲贵12元，买甲、乙两件纪念品一共需要多少元？正确的算式是(　　)。

A. $154 + 12$　　B. $154 + (154 + 12)$

C. $154 + 12 - 154$

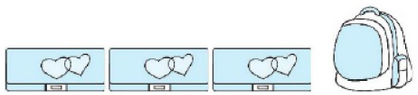
4. 涛涛带了50元钱，他买了9枝康乃馨，每枝3元，$50 - 3 \times 9$能解决的问题是(　　)。

A. 还剩多少钱　　B. 3枝康乃馨多少钱

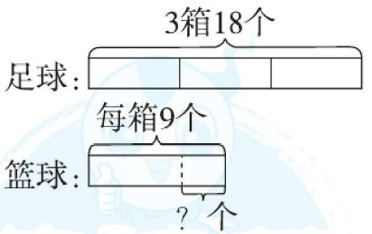
C. 50元钱能买多少枝康乃馨

三、看图列综合算式，并计算。(每小题4分，共12分)

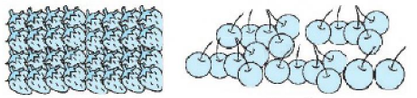
1. 一共多少元？



2.



3. 每盘放6个，一共可以放几盘？



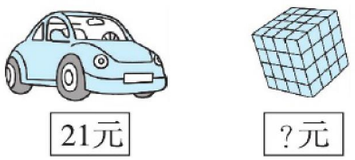
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、聪明的你，答一答。（共 60 分）

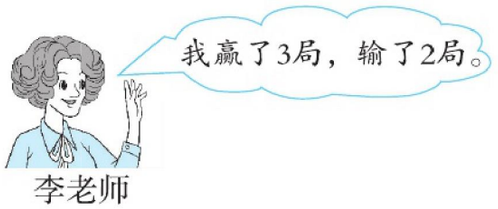
1. 兰兰比丽丽多做了几个 ）？（10 分）



2. 买 3 个魔方和 1 辆玩具小汽车，一共付了 48 元。每个魔方多少元？（10 分）



3. 李老师对弈能得多少分？（10 分）



赢一局积3分，
输一局扣1分。

4. 上午豆豆收集了 19 节废电池，下午他们收集的一样多，圆圆上午收集了多少节？（10 分）



5.



（1）王阿姨带 100 元，买了一双手套，剩下的钱可以买几辆玩具小汽车？（6 分）

（2）彤彤买了 3 只玩具小鸭和一顶帽子共花了 27 元，一顶帽子多少元？（6 分）

（3）你能提一个数学问题并解答吗？（8 分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 观察物体

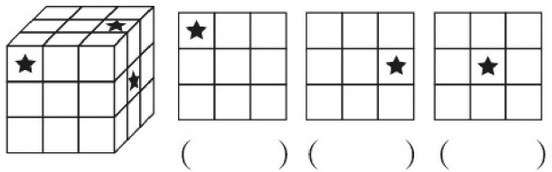
错题本

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

一、认真审题，填一填。(每小题5分，共20分)

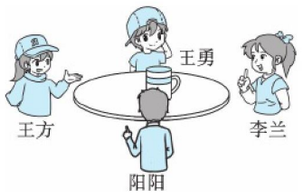
1. 观察讲台上的粉笔盒，从一个方向每次最少能看到(　　)个面，最多能看到(　　)个面。

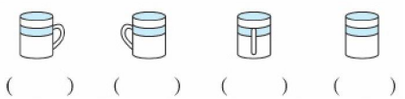
2. 五角星各在大正方体的哪个面？



(　　)(　　)(　　)

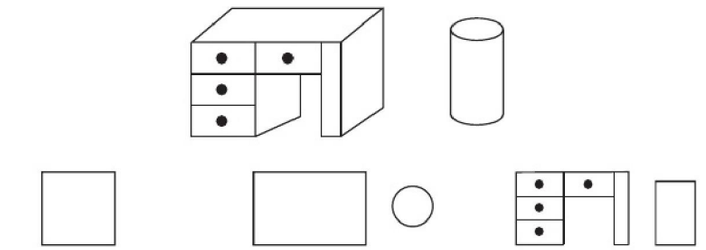
3. 下面这些图分别是谁看到的？





(　　)(　　)(　　)(　　)

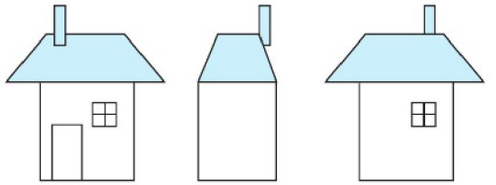
4. 下面的图形分别是从哪个方向看到的？



(　　)　　(　　)　　(　　)

二、火眼金睛，判对错。(每小题4分，共12分)

一名同学从正面、左面、后面观察到的房子如下图。

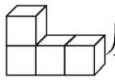


(1) 这座房子有三扇窗户和一扇门。(　　)

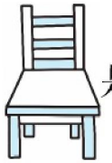
(2) 这座房子的窗户都在它的正面。(　　)

(3) 这座房子后边有一扇窗户。(　　)

三、仔细推敲，选一选。

1. 从右面看到的是(　　)。

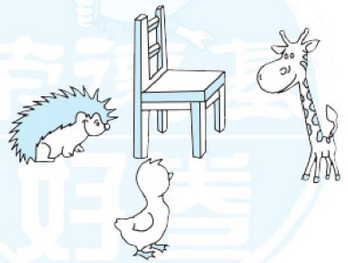


2. 是(　　)看到的。

A. 小刺猬

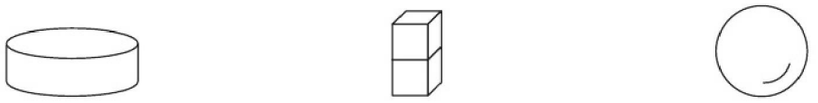
B. 小鸭

C. 长颈鹿



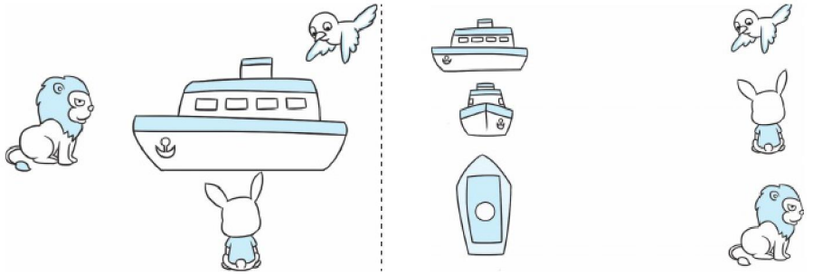
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

3. 从不同方向观察下面的物体，看到的形状都是一样的是(　　)。

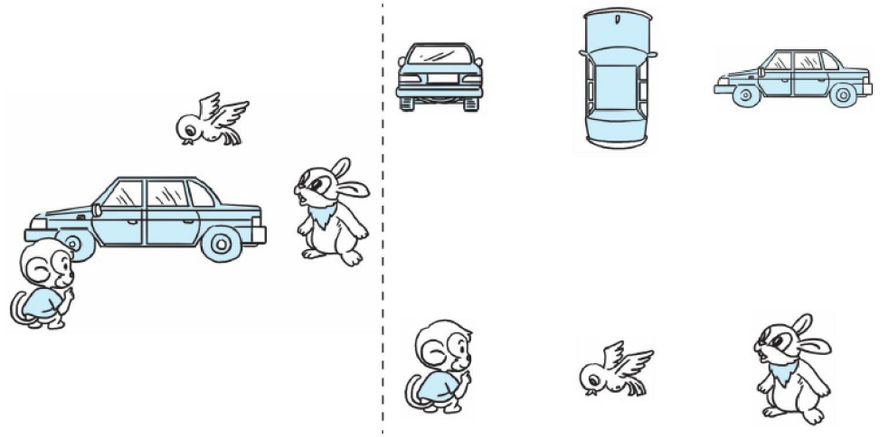


四、我会连。(每小题 9 分，共 18 分)

1. 小动物们发现一艘船。下面三幅图分别是谁看到的？

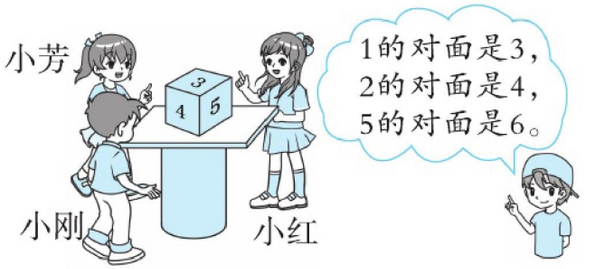


2. 下面的三幅图分别是谁看到的？



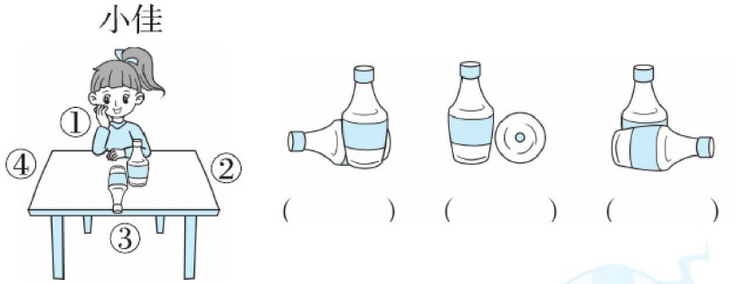
五、走进生活，我会观察。(共 38 分)

1. 他们看到的分别是几？填一填。(12 分)

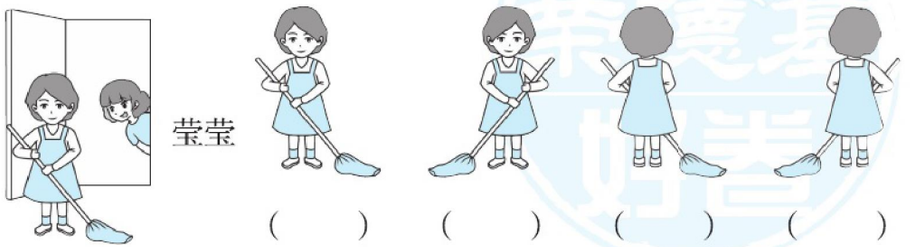


小芳：(　　)　小刚：(　　)　小红：(　　)

2. 下面三幅图是小佳坐在哪个位置观察到的？填一填。(12 分)



3. 想一想，莹莹从门外看到的情景会是下面的哪幅图？在括号里画“√”。(14 分)



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

核心考点突破卷

3年级 数学 上 (BS版)

4. 用竖式计算三位数加与减混合运算

错题本

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

一、认真审题，填一填。(每小题3分，共18分)

1. 600比386多(　　)，(　　)比247少98。

2. 计算368－125＋178时，按(　　)的顺序计算，结果是(　　)。

3. 1000－478－203＝999－478－203 ◯ □。(◯里填运算符号，□里填数)

4. 计算107＋129＋96时可以这样算：

100＋(　　)＋(　　)＝(　　)

(　　)＋(　　)－(　　)＝(　　)

(　　)＋(　　)＝(　　)

5. 856－134－178＝(　　)

$$\begin{array}{r} 8\ 5\ 6 \\ -\ \square\square\square \\ \hline \square\square\square \end{array} \qquad \begin{array}{r} \square\square\square \\ -\ 1\ 7\ 8 \\ \hline \square\square\square \end{array}$$

6. 984－650＝334，334＋109＝443，把这两个算式合并成一个算式是(　　)。

二、仔细推敲，选一选。(每小题3分，共9分)

1. ☆－128＝427，☆＝(　　)。

A. 555　　B. 299　　C. 655

2. 估算598＋302－399的结果是(　　)。

A. 600　　B. 500　　C. 400

3. 得数大于300的算式是(　　)。

A. 248＋96　　B. 979－688

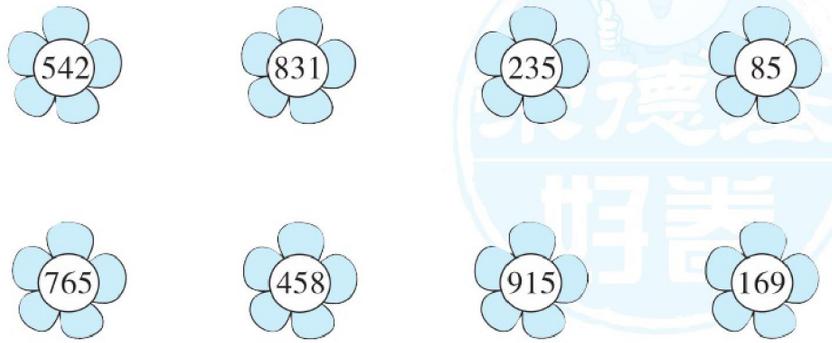
C. 103＋176　　D. 400－101

三、细心的你，算一算。(共32分)

1. 用竖式计算。(8分)

700－268－345＝　　728－(549－178)＝

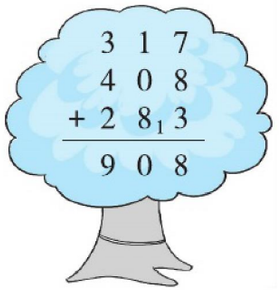
2. 把相加得1000的两个数用线连起来。(8分)



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

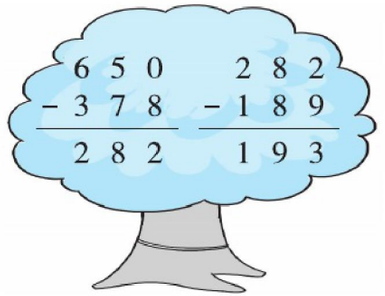
3. 森林医生。(对的在括号里画“√”，错的画“×”，并改正)

(16 分)



改正：

(　　)



改正：

(　　)

四、李老师不小心把下面的表格弄脏了，你能填完整吗？

(12 分)

种类	足球	篮球	排球	合计
原有个数	218 个		180 个	645 个
借出个数	108 个			
剩下个数			130 个	362 个

五、聪明的你，答一答。(共 29 分)

1. 上午公园内有 386 名游客，中午走了 198 名游客，下午又来了 259 名游客。公园内全天来了多少名游客？这时公园内还有多少名游客？(10 分)

2.



(1) 每个球的价钱用 128 − 69 计算，横线上补充的条件是：

_____。(4 分)

(2) 王老师买了一把伞和一个书包，付了 300 元，还剩下多少元？(6 分)

(3) 请你再提一个用连加解决的问题，并试着解答。(9 分)

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

1. 多种方法解决三位数的加与减

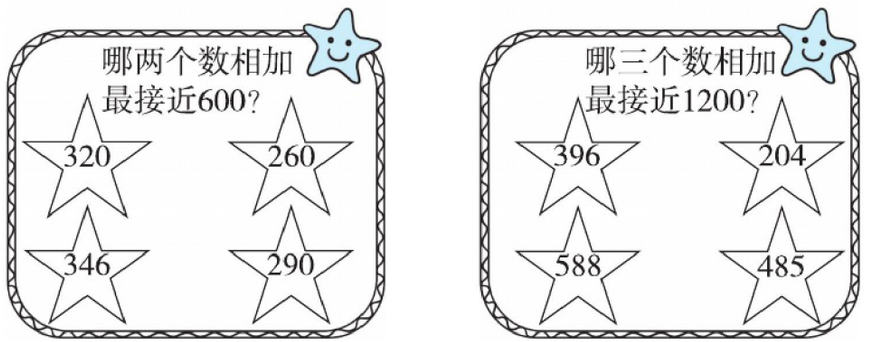
班级_____ 姓名_____ 得分_____ 时间：40分钟 满分：100分

一、认真审题，填一填。（每小题5分，共20分）

1. 186＋315＋296的和最接近的整百数是（　　）。
2. 李奶奶家养了296只鸡和412只鸭，鸡和鸭一共卖了495只，还剩（　　）只。
3. 2021年3月27日，三年级的726名学生参加研学旅行活动。上午去了298名学生，下午去了345名学生。
   298＋345表示（　　），
   726－298－345表示（　　）。
4. 下表是涛涛的期中测试成绩单，请把它填写完整。

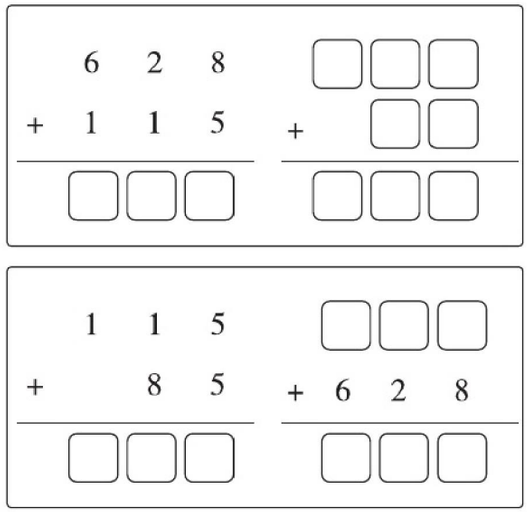
语文	数学	英语	合计
□8分	96分	9□分	288分

二、连一连。（10分）



三、细心的你，算一算。（每小题7分，共35分）

628＋115＋85＝



568－256－144＝　　798－(398＋132)＝

553＋87＋213＝　　534＋266－134＝

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

四、聪明的你，答一答。（共 35 分）

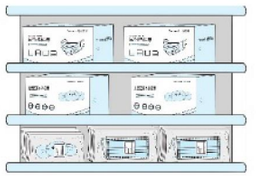
1. 双十一大促销。



谁花的钱多？（5 分）

2. 卖口罩。

（1）成人口罩共 1000 个，上午卖出 346 个，下午卖出 325 个，还剩多少个？（两种方法解决）（6 分）



（2）儿童口罩上午卖出 128 个，下午卖出 256 个，还剩 188 个，原来有多少个儿童口罩？（6 分）

3. 科技大赛。



（1）实验小学比朝阳小学多多少件获奖作品？（6 分）

（2）朝阳小学和希望小学一共有多少件获奖作品？（6 分）

（3）请你再提一个数学问题并解答。（6 分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 用画直观图的方法解决问题

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

一、认真审题，填一填。（第3题12分，其余每小题6分，共30分）

1. 858 + 859 + 860 + 861 + 862 = （　　）×5 = （　　）。

2. 904 + 905 + 906 + 907 + 908 + 909 + 910 = （　　）×7 = （　　）。

3. 圈一圈，填一填。

（1）28 × 5 = （　　）

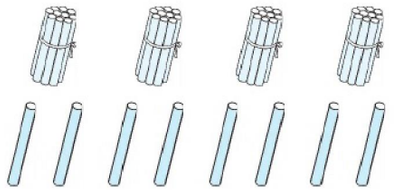
20 × 5 = （　　）

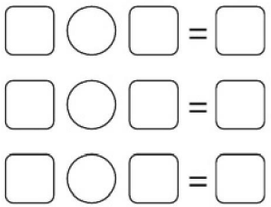
8 × 5 = （　　）

×	20	8
5		

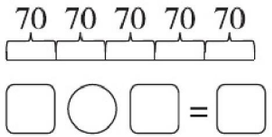
（　）+（　）=（　）（　）+（　）=（　）

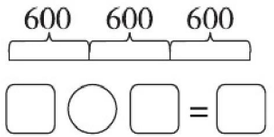
（2）48 ÷ 4 = （　　）





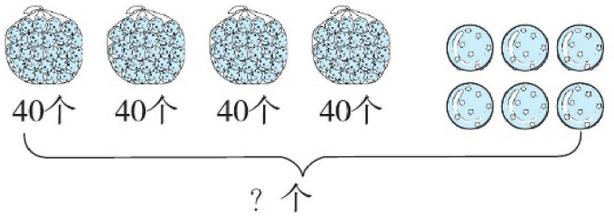
4.



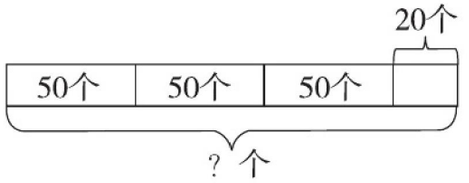


二、看图列式计算。（每小题5分，共30分）

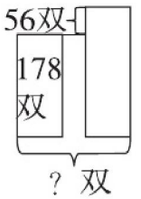
1.



2.



3.

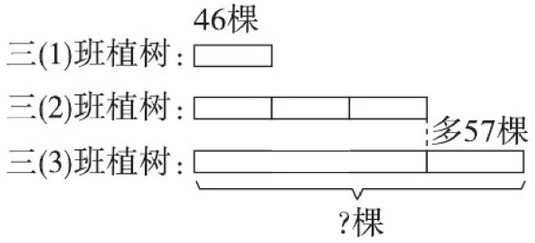


4.

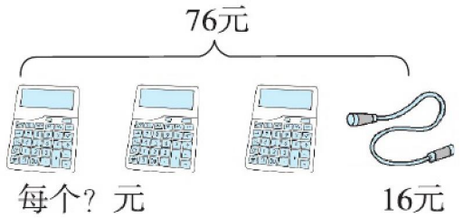


关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5.



6.



三、聪明的你，答一答。（共 40 分）

1. 影剧院楼下有 468 个座位，楼上比楼下少 195 个座位，影剧院一共有多少个座位？先画图，再列式计算。

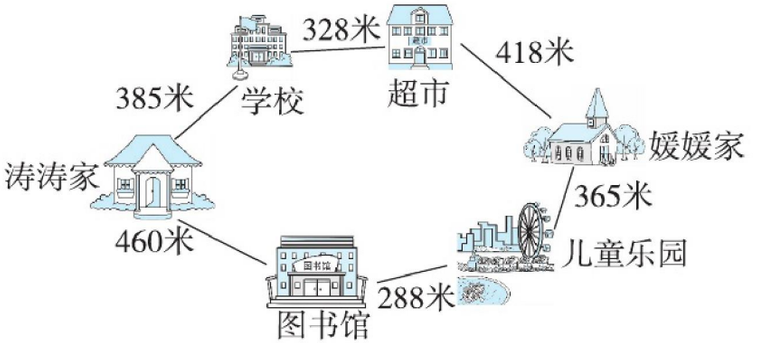
（10 分）

2. 国庆节期间，京东商城大促销。李叔叔买了一台空调，先付了 1500 元，剩下的钱用信用卡分期付款，每个月付 450 元，几个月能付清？（10 分）



空调 2999 元

3.



（1）媛媛上学有几条路？用箭头画出来。（4 分）

（2）算式 365 + 288 − 460 解决的是什么问题？（8 分）

（3）是涛涛家离超市远，还是媛媛家离超市远，远多少米？

（8 分）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

期末必备考点大盘点

一. 混合运算

- 乘加、乘减
  - 5+6×3 = 5+18 = 23 先算乘，后算加。
  - 6×8−9 = 48−9 = 39 先算乘，后算减。
- 除加、除减
  - 35÷7+6 = 5+6 = 11 先算除，后算加。
  - 36−27÷3 = 36−9 = 27 先算除，后算减。
- 带有小括号的混合运算
  - （20+15）÷5 = 35÷5 = 7
  - 36÷（9−5） = 36÷4 = 9 有小括号的，先算小括号里的。
- 解决问题
  - 解决两步计算问题的关键是要找出“中间问题”，要想好先算什么，再算什么。
  - 三（1）班有男生和女生各18人参加队列表演。队列表演时，同学们站成4行，平均每行站几人？
    （18+18）÷4 = 36÷4 = 9（人）
    答：平均每行站9人。

二. 观察物体

- 从不同位置观察同一个物体
  - 从不同位置观察同一个物体，所看到的形状通常是不同的。在一个位置观察最多能看到它的三个面。
  - 从相对位置观察同一个物体，看到的画面正好是相反的。
- 从不同位置观察两个物体
  - 从不同位置观察两个物体，看到的两个物体的形状和相对位置关系一般是不同的。
  - 解决看图连线问题，要看清观察者所在的位置。

三. 加与减

- 连加
  - 118+104+95=317
    118 + 104 = 222　222 + 95 = 317
    用竖式计算连加，相同数位对齐，从个位加起。相加满几十，要向前一位进几。
- 连减
  - 850−265−280=305
    850 − 265 = 585　585 − 280 = 305
    用竖式计算连减，相同数位对齐，从个位减起。不够减时，从前一位退1当10再减。
- 加减混合
  - 800+185−515 =985−515 =470 从左到右依次计算。
  - 800−（185+515） =800−700 =100 有小括号的，先算小括号里面的。
- 里程问题
  - 解决起点为0的里程问题的方法：用总的路程减去部分路程等于另一部分路程。
  - 解决起点不为0的里程问题的方法：当天的里程表读数−前一天的里程表读数=当天行驶的里程数。

四. 乘与除

- 口算乘法
  - 整十、整百、整千的数乘一位数
    先算4×5=20
    400 × 5 = 2000
    0添在末尾
    先去掉乘数末尾的0，求出积后再在积的末尾添上被去掉的0。
  - 两位数乘一位数
    32×3=96

×	30	2
3	90	6

    30×3=90　2×3=6　90+6=96
    把两位数分成整十数与一位数，用一位数分别乘整十数和一位数，再把两个积相加。
- 口算除法
  - 整十、整百、整千的数除以一位数
    先算25÷5=5
    2500 ÷ 5 = 500
    0添在末尾
    先用被除数中0前面的数除以一位数，算出结果后看被除数末尾有几个0，就在商的末尾添上几个0。
  - 两位数除以一位数
    96÷3=32
    90÷3=30　6÷3=2　30+2=32
    把两位数分成整十数与一位数，用一位数分别去除整十数和一位数，再把两个商相加。

五. 周长

- 认识周长
  - 物体表面或平面图形边线的长度就是它的周长。
  - 绕绳测量法
  - 直尺测量法
  - 数方格测量法
- 多边形的周长
  - 1+2+3+3=9 把所有边的长度相加，不重复，不遗漏。
- 长方形和正方形的周长
  - 长方形的周长 =长×2+宽×2 =（长+宽）×2
    6厘米　4厘米　（6+4）×2=20（厘米）
  - 正方形的周长 =边长×4
    5厘米　5×4=20（厘米）

六. 乘法

- 两、三位数乘一位数
  - 不进位
    312 × 3
    300×3 ← 936 → 2×3
    10×3
  - 一次进位
    16 × 3 = 48
  - 连续进位
    296 × 7 = 2072
    不要忘记加上进位数。
- 有关0的乘法
  - 因数中间有0
    807 × 2 = 1614　0×2+1=1
  - 因数末尾有0
    250 × 7 = 1750
- 连乘
  - 6×3×2 =18×2 =36（块）
  - 6×2×3 =12×3 =36（块）

七. 年、月、日

- 大月和小月
  - 1，3，5，7，8，10，12月都有31天。
    4，6，9，11月都有30天。
    2月份的天数不一样。
  - 公历年份是4的倍数的一般都是闰年；公历年份是100的倍数时，必须是400的倍数才是闰年。
- 平年和闰年
  - 平年2月有28天，闰年2月有29天。
    平年全年有365天，闰年全年有366天。
- 24时记时法
  - 从0时到24时表示钟面上各个时刻的方法，叫24时记时法。
  - 12时记时法:下午4时
    24时记时法:16时
- 计算经过时间
  - 方法一：根据钟表推算
    方法二：分段计算
    方法三：用结束时刻减去开始时刻
    从上午9:00到下午2:00，一共经过了多长时间？
    下午2:00是14:00　14时−9时=5（时）
    用减法计算经过时间时注意记时法要相同。

八. 认识小数

- 小数的组成
  - 小数是由整数部分、小数点、小数部分三部分组成的。
- 小数读法
  - 1.06 读作：一点零六　0.50 读作：零点五零
- 小数写法
  - 3元0角5分 写作：3.05元　0元6角2分 写作：0.62元
- 小数大小比较
  - 4.8小　5.1大　5>4
  - 3.5大　3.2小　相同　5>2
- 小数加减法
  - 一位小数加、减法的计算
    0.8 + 0.4 = 1.2　0.8 − 0.4 = 0.4
    满十进一
  - 简单的小数退位减法
    1.3 − 0.6 = 0.7　退1当10,10+3−6=7
    小数点对齐，按整数加、减法的计算方法进行计算。
- 单位换算
  - 1角是0.1元，10个0.1元是1元；
    1分米是0.1米，10个0.1米是1米。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

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

大卷全程培优　微卷助冲满分





图书在版编目（CIP）数据

好卷．数学3年级．上：BS版／荣德基主编．—合肥：安徽教育出版社，2019（2021.4重印）
ISBN 978-7-5336-8932-2

Ⅰ．①好… Ⅱ．①荣… Ⅲ．①小学数学课—习题集
Ⅳ．①G624

中国版本图书馆CIP数据核字（2019）第056000号

好卷·3年级数学上（BS版）
HAOJUAN·3 NIAN JI SHUXUE SHANG（BS BAN）

出 版 人：费世平
质量总监：武雪春
责任编辑：凌霖霖　王冰莹
责任校对：李波波
装帧设计：典点编事
责任印制：荣德印务

出版发行：时代出版传媒股份有限公司　安徽教育出版社
地　　址：合肥市经开区繁华大道西路398号　邮编：230601
网　　址：http://www.ahsp.com.cn
营销电话：（0551）63683018，63683015
排　　版：河北世纪博源文化传媒有限公司
印　　刷：郑州市欣隆印刷有限公司

开　　本：880×1240　1/8
印　　张：8
字　　数：325千字
版　　次：2019年6月第1版　2021年4月第2次印刷
定　　价：34.90元

（如发现印装质量问题，影响阅读，请与本社营销部联系调换）

声明　在图书编写过程中，我们参考并引用了部分资料。有部分文字及图片的作者尚未取得联系，特此声明。敬请该作者及时与我们联系，以便我们支付稿酬。





3年级 数学 上（BS版）

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料