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

大卷全程培优 微卷助冲满分

# 好卷

DAJUANQUANCHENGPEIYOU WEIJUANZHUCHONGMANFEN

大卷全程培优 | 单元培优 测试卷(7套) | 归类培优 测试卷(3套) | 期中(末)培优 测试卷(3套)

微卷助冲满分 | 核心考点 突破卷(11套) | 期末冲刺 抢分卷(4套)



三年级

数学 上 (JJ版)

吉林教育出版社

# 海量资源 “一码”搞定



## 教师专属福利

✓让您教学更轻松

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

✓惊喜活动等您来

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

## 学生·家长助力服务

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

好卷 = 《大卷》+《微卷》

# 大卷 全程培优 微卷 助冲满分

不是所有的试卷都叫“好卷”，期末提分才是硬道理！

## 大卷 同步培优卷

### ✦单元培优测试卷


第一单元 生活中的大数 …… 1
第二单元 两、三位数乘一位数 …… 3
第三单元 图形的运动（一） …… 5
第四单元 两、三位数除以一位数 …… 7
期中测试卷 …… 9
第五单元 四则混合运算（一） …… 11
第六单元 长方形和正方形的周长 …… 13
第七、八单元 吨的认识 探索乐园 …… 15


### ✦归类培优测试卷


1. 计算 …… 17
2. 解决问题 …… 19
3. 几何与统计 …… 21


### ✦综合培优测试卷


1. 期末测试卷（一） 书后附本卷答题卡，请在答题卡上作答 …… 23
2. 期末测试卷（二） 书后附本卷答题卡，请在答题卡上作答 …… 25


## 微卷 专项拔尖卷

### ✦核心·考点突破卷

可阶段或期末用


1. 万以内数的读写与比较大小 …… 1
2. 近似数、估算和解决问题（含学会购物） …… 3
3. 两、三位数乘一位数的口算和笔算 …… 5
4. 乘数中间或末尾有0的笔算、估算及解决问题 …… 7
5. 图形的平移、旋转和轴对称现象 …… 9
6. 两、三位数除以一位数的口算和笔算 …… 11
7. 两、三位数除以一位数（商中间或末尾有0） …… 13
8. 两级四则混合运算及其应用 …… 15
9. 长方形和正方形的周长计算 …… 17
10. 吨的认识及应用 …… 19
11. 探索乐园 …… 21


### ✦期末冲刺抢分卷


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



| 大卷答案▶见大卷第27~30页 / 微卷答案▶见大卷第30~32页 |



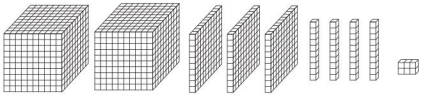
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 第一单元 生活中的大数

时间：70分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五、附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | |

## 一、填空。（第7小题6分，其余每空1分，共38分）

1. 

上图中有（　　）个千、（　　）个百、（　　）个十和（　　）个一，组成的数是（　　）。

2. 在数位顺序表中，从右边起，千位是第（　　）位，万位是第（　　）位，它们之间的进率是（　　）。

3. 河北省境内的小五台山是太行山的主峰，以东台最高，海拔2882米，为华北地区高峰之一，横线上的数读作（　　）。

4. 最大的四位数是（　　），最小的五位数是（　　），它们相差（　　）。

5. 写出横线上的数。

（1）  这本字典大约有一千六百页。（　　）

（2）  菜园里有白菜大约三千六百五十棵。（　　）

（3）  这座桥大约长二千零八十米。（　　）

6. 2020年7月1日建成通车的沪苏通长江公铁大桥南起苏州市北至南通市，大桥全长11072米。两岸大堤间正桥长5827米，北引桥长1876米，南引桥长3369米。大桥上层为双向六车道高速公路，下层是双向四线铁路。写出横线上的数的近似数分别是（　　）、（　　）、（　　）。

7. 用3、6、0、8这四个数字组成符合要求的四位数。（每个数字只能用一次）

（1）最大的四位数是（　　），最小的四位数是（　　）。

（2）只读一个零且千位上是8的数有（　　）。

（3）一个零也不读且千位上是6的数有（　　）。

8. 按规律填数。

（1）269，279，289，（　　），（　　），319。

（2）5725，5825，5925，（　　），（　　），6225。

（3）652，752，852，（　　），（　　），1152。

9. 在○里填上“＞”或“＜”。

628 ○ 6028　　1862 ○ 1826　　4350 ○ 5430　　7320 ○ 7230

10. 在□里填上最大的数字。

42 □8＜4239　　3 □00＜3800　　55 □0＜5600　　22 □4＜2254

## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里）（每小题2分，共18分）

1. 一个五位数，它的最高位是（　　）。

A. 十位　　B. 百位　　C. 千位　　D. 万位

2. 明明在计算第一实验小学大约有多少名学生时，用估算的方法计算出第一实验小学大约有2300名学生。这所学校男生和女生人数不可能是（　　）。

A. 1320、982　　B. 1286、992　　C. 1382、1005　　D. 1319、1038

3. 一个四位数，最高位上是最大的一位数，十位上是最小的一位数，其他数位上是0，这个四位数是（　　）。

A. 9001　　B. 9809　　C. 9010　　D. 9000

4. 下面这些数中，只读一个零的是（　　）。

A. 3040　3400　　B. 3080　3008　　C. 2006　6200　　D. 5000　5006

5. 妈妈买了一台笔记本电脑大约花了6000元，这台笔记本电脑的价格最有可能是（　　）元。

A. 5588　　B. 6412　　C. 5436　　D. 6006

6. 如果4□56≈5000，那么□里不可以填（　　）。

A. 4　　B. 5　　C. 6　　D. 7

7. 一万里面有（　　）个百。

A. 10　　B. 100　　C. 1000　　D. 1



姓名 学号 班级 学校
请不要在密封线内答题哦！
微信资料站
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

8. 在算盘上表示 8020，需要（　　）颗珠子。

A. 10　　B. 9　　C. 8　　D. 6

9. 下列说法正确的是（　　）。

①比较相同位数的两个数的大小时，要从个位比起。

②一百一百地数，2800 后面的三个数是 2900、3000、3100。

③2019 和 2091 中的“9”表示的意义相同。

④ 2904 的近似数是 2900 或 3000。

A. ①和②　　B. ②和③　　C. ②和④　　D. ③和④

## 三、动手操作题。（共 15 分）

1. 看图写数，再读一读。（6 分）




写作：_____

读作：_____




写作：_____

读作：_____



写作：_____

读作：_____

2. 给花儿排排队。（6 分）




（　　）<（　　）<（　　）<（　　）<（　　）<（　　）

3. 猜猜我是谁，在正确的答案下面打“√”。（3 分）

| 比 870 大一些。 | | |
|---|---|---|
| 850 | 980 | 2200 |
| | | |

| 比 8400 小一些。 | | |
|---|---|---|
| 8300 | 6500 | 9000 |
| | | |

| 比 3500 大一些，比 6000 小得多。 | | |
|---|---|---|
| 3090 | 7300 | 4000 |
| | | |

## 四、解决问题。（共 29 分）

1. （1）买这两辆自行车大约要花多少钱？（4 分）



745 元



198 元

（2）买这两辆自行车实际要花多少钱？（4 分）

2. 东东的姐姐要买一部学习机作为生日礼物送给东东，学习机的价格在 860 元到 1000 元之间，姐姐只带了 580 元。

（1）东东的姐姐最少还要取多少元？（5 分）

（2）东东的姐姐最多还要取多少元？（5 分）

3. 店庆酬宾：购买商品满 1000 元，减 100 元。妈妈要买一台豆浆机和一台微波炉，怎样买比较合算？（5 分）

A品牌



豆浆机298元

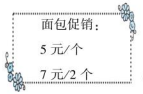


豆浆机258元



微波炉729元

4. 亮亮有 26 元钱，最多可以买多少个面包？（6 分）




## 五、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

明明去商店买日记本，如果买 3 本，他带的钱就会剩 1 元，如果买 4 本，他带的钱还差 2 元。每本日记本多少元？明明带了多少钱？



自己说说

密

老师点评

封

家长点评



微信公众号 教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷 单元培优测试卷

# 第二单元 两、三位数乘一位数

三年级 数学 上（JJ版）

时间：70分钟 满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五、附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | |

姓名 学号 班级 学校

请不要在密封线内答题哦！

## 一、填空。（每空1分，共24分）

1. 口算 80×2 时，把 80 看成（　　）个十，（　　）个十乘 2 等于（　　）个十，也就是（　　）。
2. 208×6 的积是（　　）位数；积的个位数字是（　　）；积大约是（　　）。
3. 180 的 7 倍是（　　）；8 个 205 相加的和是（　　）。
4. □36×3，要使积是三位数，□里最大填（　　）；要使积是四位数，□里最小填（　　）。
5. 三位数乘一位数，积最少是（　　）位数，最多是（　　）位数。
6. N95 口罩的价格是 5 元一个，共卖出 98 个，一共能卖 500 元吗？（　　）（填“能”或“不能”）
7. 在 308×□中，如果积的末尾有 0，□里的数是（　　）；如果积是三位数，□里的数可能是（　　）；如果积大约是 2500，□里的数是（　　）。
8. 在一道乘法算式中，一个乘数是 408（不变），另一个乘数减少 4，则积减少（　　）。
9. 在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

502×8 ○ 4000　　78×5 ○ 78×4　　456×0 ○ 456+0

400×9 ○ 600×6　　205×4 ○ 210×5　　220×4 ○ 360×3

## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里）（每小题2分，共18分）

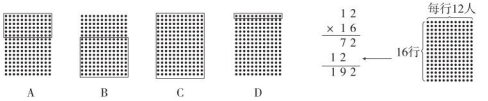
1. 125×6 的积的末尾有（　　）个0。

A. 0　　B. 1　　C. 2　　D. 3

2. 55×0×9 的积是（　　）。

A. 495　　B. 0　　C. 55　　D. 9

3. 学校“体育艺术节”举行广播操表演，每行 12 人，一共有 16 行（如图），竖式中箭头所指的可以用图（　　）表示。




4. 在右面乘法算式中，对于积中“73”的意思理解对的是（　　）。

A. 表示 9×8+1　　B. 表示 9×8+10

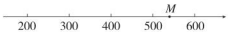
C. 表示 90×8+1　　D. 表示 90×8+10

$$\begin{array}{r} 92 \\ \times\ 18 \\ \hline 736 \end{array}$$

5. 为了增强体质，毛毛和豆豆每天坚持锻炼。毛毛做了 7 个仰卧起坐，豆豆做了 28 个，豆豆再做（　　）个仰卧起坐才是毛毛的 7 倍。

A. 4　　B. 7　　C. 21　　D. 49

6. 看下面的数线，点 $M$ 表示的数可能是（　　）的积。




A. 59×9　　B. 69×9　　C. 79×8　　D. 41×9

7. 乐乐在计算 209×8 时，有不同的想法，你认为想法正确的是（　　）。

A. 210×8=1680<br>1×8=8<br>1680+8=1688

B. 210×8=1680<br>209×1=209<br>1680−209=1471

C. 200×8=1600<br>9×8=72<br>1600−72=1528

D. 209×10=2090<br>209×2=418<br>2090−418=1672

8. 下列说法正确的是（　　）。

A. 两个数的积一定大于这两个数的和

B. 任何一个数与 0 相乘，结果还是这个数

C. 多位数乘一位数，如果积的中间有 0，则这个多位数的中间一定有 0

D. 多位数乘一位数，如果积的末尾有 0，则这个多位数的末尾可能有 0

9. 下列说法正确的是（　　）。

①在（　）×68＜600 中，括号里最大应填 8。

②估算的结果一定比实际计算的结果大。

③两个数相乘，积不一定大于其中的任何一个乘数。

④任何数和 0 相加、相减、相乘，都得 0。

A. ①和②　　B. ①和③　　C. ②和③　　D. ③和④



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

## 三、计算。（共 26 分）

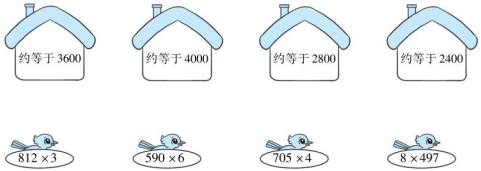
1. 直接写出得数。（每小题 1 分，共 10 分）

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 500 × 6 = | 30 × 8 = | 18 × 4 = | 236 × 5 ≈ | 989 × 7 ≈ |
| 41 × 5 = | 33 × 3 = | 580 × 0 = | 504 × 5 ≈ | 32 × 9 ≈ |

2. 用竖式计算。（每小题 3 分，共 12 分）

56 × 7 =　　305 × 4 =　　928 × 3 =　　7 × 480 =

3. 请你送小鸟回家。（4 分）




## 四、解决问题。（共 32 分）

1. 这头犀牛重多少千克？（6 分）




2. 航模运动寓教于乐，开发智力，培养探索未知领域的兴趣。实验小学的 577 名同学分 4 批去参观“全国青少年航模展”，前 3 批每批去了 146 名，最后 1 批去了多少名？（6 分）

3. 医疗建设施工队抢建 2000 间特殊隔离病房，已经建好了 820 间，剩下的平均每天建 250 间，5 天能完工吗？（6 分）

4. 五一国际劳动节那天，甜心超市试营业，许多商品都在搞活动。佳佳发现了一种饮料，活动如下，如果她买 138 听这种饮料，能便宜多少钱？（6 分）




5. 度假村自助餐厅在国庆节期间推出两种就餐方案供顾客选择。

| 方案一 | 方案二 |
|---|---|
| 成人：50 元/人<br>儿童：30 元/人 | 团体 10 人以上（包括 10 人）每人 40 元。 |

成人 8 人，儿童 2 人，选择哪种方案就餐合算？（8 分）

## 五、附加题：天才的你，试一试。（共 10 分）

1. 把 3、4、9、6 这四个数字分别填在□里。

（1）要使积最大，应该怎样填？（2 分）

□□□×□

（2）要使积最小，应该怎样填？（2 分）

□□□×□

2. 在□里填上适当的数。（6 分）






自己说说
老师点评
密
封
线
家长点评
微信扫码 关注公众号
微信搜索
教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 1.计算

时间：70分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六、附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

## 一、填空。（每空1分，共21分）

1. 38＋38＋38＋38写成乘法算式是（　　）。
2. 把83枝玫瑰花平均插入4个花瓶里，每个花瓶里插（　　）枝，还剩（　　）枝。
3. 263×4的积是（　　）位数，最高位在（　　）位上。
4. 从312里连续减去8，减（　　）次得0。
5. 一个书架196元，李老师买了5个这样的书架，大约需要花（　　）元。
6. 学校组织乒乓球比赛，三年级共有216名学生参加，如果进行单打比赛，可以分成（　　）个小组；如果进行双打比赛，可以分成（　　）个小组。
7. 要使341×□的积是三位数，□里最大填（　　）；要使积是四位数，□里最小填（　　）。
8. 算式$X\div Y=15\cdots\cdots3$，当$Y$为最大的一位数时，$X=$（　　）；当$Y$为7时，$X=$（　　）。
9. 妈妈手机的微信钱包里有800元。她想从网上给奶奶买一个288元的颈椎按摩仪，一个438元的空气炸锅。钱（　　）（填“够”或“不够”），理由是（　　）。
10. 在□里填上“＞”“＜”或“＝”。

101×3 □ 300　　990×5 □ 5000　　215＋315＋415 □ 215×3

420÷5 □ 420÷4　　48÷4÷2 □ 48÷(4×2)　　(23＋15)×3 □ 23＋15×3

## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里）（每小题2分，共20分）

1. 与36×2不相等的算式是（　　）。

A. 36＋36　　B. 2×36　　C. 36＋2　　D. 30×2＋6×2

2. 下列各数除以5没有余数的是（　　）。

A. 456　　B. 680　　C. 507　　D. 752

3. 下列15×9的口算过程中，正确的是（　　）。

A. 1×9＝9　5×9＝45　9＋45＝54　　B. 5×9＝45　45＋10＝55

C. 5×9＝45　45＋1＝46　　D. 10×9＝90　5×9＝45　90＋45＝135

4. 算式49×6的估算结果与实际结果比较，（　　）。

A. 估算结果大　　B. 实际结果大　　C. 一样大　　D. 无法比较

5. 毛毛用右面的竖式计算250×3，他是把250看成（　　）。

$$\begin{array}{r} 250 \\ \times\ \ 3 \\ \hline 750 \end{array}$$

A. 25个百　　B. 25个一

C. 25个十　　D. 以上都不对

6. 笑笑在计算246×6时，不小心把246抄成了46。那么她的计算结果和正确结果相差（　　）。

A. 6×6　　B. 46×6　　C. 200×6　　D. 40×6

7. 妈妈给豆豆买了钢笔和可擦笔各8支，每支钢笔20元，每支可擦笔16元，一共花了多少钱？下列列式不正确的是（　　）。

A. 20×8＋16×8　　B. 20＋16×8　　C. (20＋16)×8

8. 每个小排球65元，_____，买了7个小足球，一共需要多少元？横线上的条件是（　　）时，列式是(65＋18)×7。

A. 每个小排球比每个小足球贵18元

B. 每个小足球比每个小篮球贵18元

C. 每个小排球与每个小足球相差18元

D. 每个小排球比每个小足球便宜18元

9. 右面这道题的错误原因是（　　）。

$$\begin{array}{r} 26 \\ 4\overline{)826} \\ 8 \\ \hline 26 \\ 24 \\ \hline 2 \end{array}$$

A. 0除以任何不是0的数，得数不是0

B. 不够商1时未用0占位

C. 余数大于除数

D. 没有把余下的数与被除数下一位上的数合起来继续除

10. 下面说法正确的是（　　）。

①0和任何数相乘都得0。

②160－84÷4与（160－84）÷4的结果是一样的。

③把算式153－36＝117，117×6＝702合并成一个算式是153－36×6。

④一个三位数乘8，积可能是三位数也可能是四位数。

A. ①④　　B. ②③　　C. ②④　　D. ①③

## 三、计算。（共24分）

1. 直接写得数。（每小题0.5分，共4分）

560×0＝　　14×7＝　　25×4＝　　210÷3＝

1000－296≈　　894÷9≈　　5×608≈　　892×3≈



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

2. 用竖式计算。（带＊的要验算）（每小题2分，共8分）

514×6=　　860×7=　　＊258÷7=　　＊615÷3=

3. 脱式计算。（每小题3分，共12分）

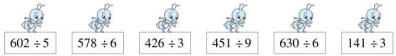
191－42×3　　387＋820÷4　　918÷（402－396）　　63×4＋102÷3

## 四、动手操作题。（共11分）

1. 连一连。（5分）




2. 蜜蜂采蜜。（6分）




## 五、解决问题。（共24分）

1. 蓝靛染工艺是我国国家级非物质文化遗产。用该工艺染出的蓝布，全长119米，每4米做一条床单，最多可以做多少条床单？（5分）

2. 实验小学三年级学生去野外露营，如果每顶帐篷住5人，需要准备24顶帐篷，如果改为每顶帐篷住6人，需要准备多少顶帐篷？（6分）

3. 手工课上，刘老师要求同学们制作一个蜻蜓模型。以下是手工蜻蜓模型零件的个数，一共可以做多少个蜻蜓模型？（5分）




4. 医疗器材生产车间计划生产346副护目镜，前5天每天生产34副。

（1）还需要生产多少副才能完成任务？（4分）

（2）如果剩下的要4天完成，平均每天要比原来多生产多少副？（4分）

## 六、附加题：天才的你，试一试。（共10分）

1. 用简便方法计算。（4分）

327＋99　　369＋102　　571－98　　432－103

2. 在方格里填上合适的数。（6分）




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

# 1.期末测试卷（一）

时间：70分钟　满分：100分+10分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六、附加题 | 总分 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 得分 | | | | | | | |

## 一、填空。（每空1分，共22分）

1. 港珠澳大桥是连接香港、珠海和澳门的超大型跨海通道，总长55千米，包括海中桥隧主体工程，以及香港、珠海、澳门三地口岸和连接线。其中，主体工程有6700米的海底沉管隧道，横线上的数读作（　　），这个数的近似数是（　　）。

2. 我校小学部共有学生三千零九人，这个数写作（　　），它是一个（　　）位数，最高位是（　　）位，这个数的近似数是（　　）。

3. 在括号里填上合适的质量单位。


载重4（　　）


重65（　　）


重400（　　）


重1（　　）

4. 小童从家经过少年宫到博物馆有（　　）种走法。




5. 两个边长是8厘米的正方形拼成一个长方形，周长减少了（　　）厘米。

6. 元旦联欢会上，三（1）班用彩色气球布置教室，按“2红3黄”的顺序悬挂气球，第100个气球是（　　）色，这100个气球中红色气球有（　　）个。

7. 在括号里填上合适的数。

5千克＝（　　）克　　3000千克＝（　　）吨

1吨－80千克＝（　　）千克　　6吨＋50千克＝（　　）千克

8. 在□里填上合适的数字。

□178＞5149　　6315＞6□02　　□938≈8000　　□298≈3000

## 二、选择。（将正确答案的字母填在括号里）（每小题2分，共18分）

1. 在笔算523×4的过程中，2×4＝8，8表示（　　）。

A. 8个一　　B. 8个千　　C. 8个十　　D. 8个百

2. 把四个边长为1厘米的小正方形拼成一个大正方形，这个大正方形的周长是（　　）厘米。

A. 8　　B. 10　　C. 12　　D. 16

3. 一辆载重6吨的货车，运送20吨的货物，至少（　　）次才可以运完。

A. 3　　B. 4　　C. 5　　D. 6

4. 在有余数的除法中，除数是6，商是7，被除数最大是（　　）。

A. 49　　B. 48　　C. 47　　D. 42

5. 豆豆喝橙汁时，用手拧瓶盖，瓶盖的运动属于（　　）现象。

A. 旋转　　B. 平移　　C. 轴对称　　D. 无法确定

6. 下列各数中，中间写两个0的是（　　）。

A. 五千六百　　B. 五千零六十　　C. 五千零六　　D. 六千五百

7. 王大爷准备用篱笆一面靠墙围一块长35米，宽25米的长方形菜地，最少用篱笆（　　）米。

A. 60　　B. 85　　C. 95　　D. 120

8. 毛毛给灾区的小朋友捐学习用品，如果他用压岁钱50元买3元一支的圆珠笔，最多能买（　　）支，再添（　　）元，就正好能买18支了。正确答案是（　　）。

A. 17　1　　B. 16　2　　C. 16　1　　D. 16　4

9. 下列说法正确的是（　　）。

①四位数一定比三位数大。

②260－60÷2＝200÷2＝100

③要使□59÷6的商是两位数，□里最小填5。

④用5、6、0、9这四个数字组成最大的数是9650。

A. ①和②　　B. ②和③　　C. ①和④　　D. ③和④

## 三、计算。（共22分）

1. 直接写得数。（每小题0.5分，共5分）

30×4＝　　8×70＝　　300÷6＝　　450÷9＝　　358÷6≈

106×6＝　　120×0＝　　420÷7＝　　0÷99＝　　212÷3≈



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

2. 笔算下面各题，带 * 的要验算。（每小题 2 分，共 8 分）

63 × 8 =　　306 × 9 =　　* 728 ÷ 7 =　　* 452 ÷ 3 =

3. 脱式计算。（每小题 3 分，共 9 分）

（348 + 67）÷ 5　　651 − 57 × 6　　78 × 4 − 204 ÷ 4

## 四、动手操作题。（共 10 分）

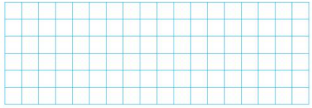
1. 先画出下面图形的一条对称轴，再计算周长。（4 分）







2. 在下面的格子图中画 2 个周长是 20 厘米的形状不同的长方形。（每个小格的边长都是 1 厘米）（6 分）



## 五、解决问题。（共 28 分）

1. 教导处李主任给“读书节”获奖的同学准备奖品，原来有日记本 218 本，又买来 174 本，现在要把这些日记本平均分给三年级的 8 个班，请你算一算每个班可以分到多少本日记本。（6 分）

2. 赵县雪花梨产自河北省石家庄市赵县，在秦汉时期被选作贡品进贡朝廷。史载有：赵州御梨“大如拳，甜如蜜，脆如菱”之说。李叔叔的果园今年收获了 117 吨雪花梨，他租用载重 6 吨的货车往水果批发市场运送了一次，还剩 27 吨没有运完，李叔叔一共租了几辆货车？（6 分）

3. 一根铁丝可以围成一个长 26 厘米，宽 18 厘米的长方形，如果用它围成一个正方形，正方形的边长是多少厘米？（6 分）

4. “太阳花”旅行社有一个团队去某景点游玩，景点门票收费如下。

（1）如果成人有 6 人，儿童有 4 人，怎样买票划算？（5 分）

（2）如果成人有 4 人，儿童有 6 人，怎样买票划算？（5 分）

| 价格表 |
| --- |
| 成人每人140元； |
| 儿童每人50元； |
| 团体10人以上（包括10人）每人100元 |

## 六、附加题：天才的你，试一试。（10 分）

下表中每列两个符号组成一组，如第一组是 $A$ 与■，第二组是 $B$ 与☆……第 43 组是什么？

| $A$ | $B$ | $C$ | $D$ | $A$ | $B$ | $C$ | $D$ | $A$ | … |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ■ | ☆ | △ | ■ | ☆ | △ | ■ | ☆ | △ | … |

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

## 单元培优测试卷

### 第一单元　生活中的大数

一、1. 2　3　4　6　2346　2. 四　五　10
3. 两千八百八十二　4. 9999　10000　1
5. （1）1600　（2）3650　（3）2080
6. 5800　1900　3400
7. （1）8630　3068　（2）8036，8063，8306，8603　（3）6830　6380
8. （1）299　309　（2）6025　6125　（3）952　1052
9. <　>　<　>
10. 3　7　9　4
二、1. D　2. C　3. C　4. B　5. D　6. A　7. B　8. D　9. C
三、1. 1420　一千四百二十　3604　三千六百零四　8652　八千六百五十二
2. 5005　5050　5055　5500　5550　5555
3.

| 850 | 980 | 2200 | 8300 | 6500 | 9000 | 3090 | 7300 | 4000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | √ | | √ | | | | | √ |

四、1.（1）745＝750　198＝200　750＋200＝950（元）
答：买这两辆自行车大约要花 950 元。
（2）745＋198＝943（元）
答：买这两辆自行车实际要花 943 元。
2.（1）860－580＝280（元）
答：东东的姐姐最少还要取 280 元。
（2）1000－580＝420（元）
答：东东的姐姐最多还要取 420 元。
3. 298＋729＝1027（元）　1027－100＝927（元）
258＋729＝987（元）　927＜987
答：买一台 A 品牌豆浆机和一台微波炉比较合算。
4. 26÷7＝3（组）……5（元）
5＋5＝1（个）
3×2＋1＝7（个）
答：最多可以买 7 个面包。
五、附加题：
（2＋1）÷（4－3）＝3（元）　3×3＋1＝10（元）
答：每本日记本 3 元，明明带了 10 元钱。

### 第二单元　两、三位数乘一位数

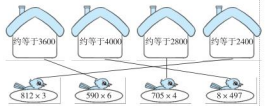
一、1. 8　8　16　160
2. 四　8　1200
3. 1260　1640
4. 2　3
5. 三　四
6. 不能
7. 5　1、2 或 3　8　8. 1632
9. >　>　<　=　<　<
二、1. B　2. B　3. B　4. D　5. C　6. A　7. D　8. D　9. B
三、1. 3000　240　72　1200　7000　205　99　0　2500　270
2. 56×7＝392　305×4＝1220

$$\begin{array}{r} 56 \\ \times\ \ 7 \\ \hline 392 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 305 \\ \times\ \ 4 \\ \hline 1220 \end{array}$$

928×3＝2784　7×480＝3360

$$\begin{array}{r} 928 \\ \times\ \ 3 \\ \hline 2784 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 480 \\ \times\ \ 7 \\ \hline 3360 \end{array}$$

3.




四、1. 240×6＋60＝1500（千克）
答：这头犀牛重 1500 千克。
2. 577－146×3＝139（名）
答：最后 1 批去了 139 名。
3. 2000－820＝1180（间）　250×5＝1250（间）
1250＞1180
答：5 天能完工。
4. 138×（5－3）＝276（元）
答：能便宜 276 元。
5. 方案一：8×50＋2×30＝460（元）
方案二：8＋2＝10（人）10×40＝400（元）
460＞400
答：选择方案二就餐合算。
五、附加题：
1.（1）643×9　（2）469×3
2.

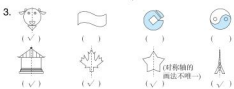
$$\begin{array}{r} 132 \\ \times\ \ \ 3 \\ \hline 396 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 546 \\ \times\ \ \ 7 \\ \hline 3822 \end{array}$$

### 第三单元　图形的运动（一）

一、1. 轴对称　对称轴　长方形　正方形（后两空答案不唯一）
2. 左　2 厘米　3. 方向　位置　形状　大小
4. 旋转　平移
5. 平移
6. 旋转　7. 是
二、1. B　2. B　3. A　4. A　5. A　6. A　7. B　8. C　9. C
10. D
三、1. ○　△　○　△　○　○　△　△
2.



3.




4.（1）①　④　（2）②　③　（3）①　③
5.（画线略）（1）右　6　下　4（或下　4　右　6）
（2）右　4　上　3（或上　3　右　4）
（3）左　6　下　4（或下　4　左　6）
（4）左　4　下　6（或下　6　左　4）
四、附加题：
1. C
2. 实际时间是 12；21。

### 第四单元　两、三位数除以一位数

一、1. 6　2. 百　十
3. 十　两　5
4. 17　31　5. 106　6. 36
7. 10　11　8.（答案不唯一）0　1
9. <　<　>　<
10. 130　26
[点拨] 本题主要考查的是差倍问题，解题关键是两数之差÷两数的倍数差＝较小的数，即苹果是 104÷（5－1）＝26（个），樱桃是 26×5＝130（个）或 26＋104＝130（个）。
二、1. C　2. A　3. B　4. C　5. D　6. C　7. B　8. D　9. B
三、1. 20　60　28　70　20　0　32　40
2. 657÷9＝73　564÷7＝80……4

$$\begin{array}{r} 73 \\ 9\overline{)657} \\ 63 \\ \hline 27 \\ 27 \\ \hline 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 80 \\ 7\overline{)564} \\ 56 \\ \hline 4 \end{array}$$

654÷6＝109　368÷7＝52……4

$$\begin{array}{r} 109 \\ 6\overline{)654} \\ 6 \\ \hline 54 \\ 54 \\ \hline 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 52 \\ 7\overline{)368} \\ 35 \\ \hline 18 \\ 14 \\ \hline 4 \end{array}$$

*482÷3＝160……2

$$3\overline{)482} \quad \begin{array}{r} 160 \\ 3 \\ \hline 18 \\ 18 \\ \hline 2 \end{array}$$

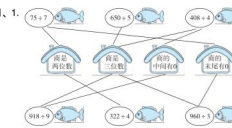
验算：$\begin{array}{r} 160 \\ \times\ \ 3 \\ \hline 480 \\ +\ \ 2 \\ \hline 482 \end{array}$

*625÷6＝104……1

$$6\overline{)625} \quad \begin{array}{r} 104 \\ 6 \\ \hline 25 \\ 24 \\ \hline 1 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 104 \\ \times\ \ 6 \\ \hline 624 \\ +\ \ 1 \\ \hline 625 \end{array}$

四、1.




2.（1）356　700　524　358　982　640　562
（2）95　700　85　640　325
五、1.

| 216 元 | 248 元 | 500 元 | 300 元 | 210 元 | 350 元 |
|---|---|---|---|---|---|
| | √ | | √ | | |

2.（387＋180）÷7＝81（千米）
答：平均每小时行驶 81 千米。
3.（1）648÷2＝324（盒）
答：这些蜜桃能装 324 盒。
（2）650÷8＝81（盒）……2（元）
答：650 元最多能买 81 盒。
4.（1）219÷4＝54（本）……3（元）
答：买一盒护眼灯的钱最多可以买 54 本日记本。
（2）300－219＝81（元）
81÷4＝20（本）……1（元）
答：剩下的钱最多可以买 20 本日记本。
[点拨] 本题属于“去尾法”，在解决实际问题时，应结合生活实际，无论余数是几，商的结果都不能加上 1，所以剩余的钱不够买 1 本日记本，因此商是几就是最多可以买几本日记本。
5. 600÷5＝120（元）　660÷6＝110（元）
120＞110
答：选择启事一这家公司，因为启事一这家公司的日工资高。
六、附加题：
冬冬的年龄：52÷（5－1）＝13（岁）



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

爷爷的年龄：13×5=65（岁）

答：冬冬的年龄是13岁，爷爷的年龄是65岁。

## 期中测试卷

一、1. 2　2

2. 四千四百一十一　千　4个千　百　4个百

3. 200　400

4. 轴对称　4　3

5. 12

6. 550

7. 3　2

8. 平移　旋转　9. 30　3

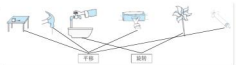
二、1. C　2. A　3. D　4. C　5. C　6. B　7. C　8. C　9. C

三、1. 20　460　120　0　50　0　110　208

2. 7　40　110　69

3. 1472　2380　102……3　130（竖式及验算略）

四、1.




2. √　×　√　×　√　×

五、1.（1）468÷3=156（棵）

答：这些学生可以栽156棵树。

（2）156÷6=26（棵）

答：每行栽26棵树。

2.（1）加加　贝贝

（√）　（√）

（2）我认为加加的算法解决这个问题了。因为加加用的是估算的方法，她把八数88往大估为90，算出来的总钱数490元比500元小，所以用500元钱买门票够。

3.（1）96÷9=10（次）……6（元）

答：他最多能玩10次。

（2）（9+15+10+8）×6=252（元）

252<300

答：300元够。

（3）90÷3=30（元）

9+10+8=27（元）　27<30

答：最多可以玩3个游乐项目。

4. 可擦笔：306÷（4-1）=102（支）

钢笔：102×4=408（支）

答：购进钢笔408支，购进可擦笔102支。

六、附加题：

每层用时：100÷（6-1）=20（秒）

（11-6）×20=100（秒）

答：她还要走100秒才能到家。

## 第五单元　四则混合运算（一）

一、1. 除　乘

2. 乘　加　小括号　（32+18）×6　300

3.（30-10）÷5

4. 24×3+4=76

5. 3　6. 36　7. 592

8.（1）（238-46）÷6=32　（2）200-26×5=70

9. >　<　<　>

二、1. D　2. C　3. D　4. B　5. C　6. C　7. D　8. D　9. B

三、1. 16　3　40　20

2.
| | |
|---|---|
| 108×（32-24） | 168-96÷3 |
| =108×8 | =168-32 |
| =864 | =136 |
| （763-28）÷7 | （127-56）×3 |
| =735÷7 | =71×3 |
| =105 | =213 |
| 816÷2+145×3 | 146×（21÷3） |
| =408+435 | =146×7 |
| =843 | =1022 |

四、1.　35×3+38×4

=105+152

=257（盆）

答：他们一共摆了257盆花。

2. 280×3-208=632（米）

答：上海中心大厦有632米高。

3. 108×8+528=1392（个）

答：这列火车的座位和铺位一共有1392个。

4.（1）（348-246）÷3=34（千米）

答：他平均每小时行驶34千米。

（2）（517-348）-31×5=14（千米）

答：还差14千米到达甲城。

5.（1）36×3=108（元）　108>100

答：100元不够。

（2）24÷6=4（元）　100-4×10=60（元）

60÷9=6（个）……6（元）

答：剩下的钱最多能买6个文具盒。

（3）（答案不唯一）

一个笔筒的价钱是一支钢笔的几倍？

36÷6=6

答：一个笔筒的价钱是一支钢笔的6倍。

五、附加题：

第一层：270÷3+20=110（本）

第三层：270÷3+17=107（本）

第二层：270-110-107=53（本）

答：第一层有110本书，第二层有53本书，第三层有107本书。

## 第六单元　长方形和正方形的周长

一、1. 28　2. 12　3. 100　4. 40　10　5. 14　6. 12

7. 毛毛　10　8. 90　9. 11

二、1. D　2. C　3. B　4. B　5. B　6. C　7. D　8. C　9. B

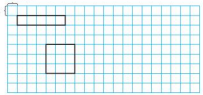
三、1. 15×4=60（厘米）

5+5+7=17（分米）

（35+15）×2=100（厘米）

（10+4）×2+2×2=32（分米）

2.（长方形的画法不唯一）




四、1.（120+80）×2×5=2000（米）

2000米=2千米

答：他每天跑2千米。

2.（25+15）×2=80（厘米）

80÷4=20（厘米）

答：它的边长是20厘米。

3.（1）方法1：（68-22×2）÷2=12（厘米）

方法2：68÷2-22=12（厘米）

答：它的宽是12厘米。

（2）（12×2+22）×2=92（厘米）

（22×2+12）×2=112（厘米）

答：假如这张贺卡能按图1的方式打开，打开后的周长是92厘米，假如这张贺卡能按图2的方式打开，打开后的周长是112厘米。

4.（1）方法1：（9+9×12）×2=234（米）

方法2：9×（12+1）×2=234（米）

答：筒芭长234米。

（2）234×5=1170（米）

答：他一共跑了1170米。

（3）9×12+9×2=126（米）

答：筒芭至少要126米。

五、附加题：

小正方形的边长：

20÷4=5（厘米）

组合图形的周长：

32+20-5×2=42（厘米）

答：组合图形的周长是42厘米。

## 第七、八单元　吨的认识　探索乐园

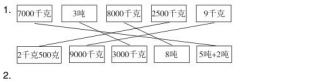
一、1. 克　吨　2.（1）3　（2）2　（3）6

3. 1000　1　100　1000　1　4. □　10

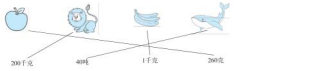
5. 3　6. 吨　7. 白　黑　黑　8. >　=　<

二、1. A　2. B　3. D　4. C　5. A　6. C　7. C　8. B　9. C

三、1.




2.




3. 6080克<680千克<6008千克<6吨80千克<6800千克

4. 6

四、1. 85×8+986=1666（千克）

2吨=2000千克　2000>1666

答：这辆载货卡车可以安全通过这座桥。

2. 3×4=12（种）

答：一共有12种不同的走法。

3. 6000千克=6吨　（26-6）÷4=5（辆）

答：需要5辆这样的卡车。

4.（1）13÷2=6（辆）……1（吨）

6+1=7（辆）

7×140=980（元）

13÷3=4（辆）……1（吨）

4+1=5（辆）

200×5=1000（元）

答：用载重2吨的车运，需要运费980元，用载重3吨的车运，需要运费1000元。

（2）13=3×3+2×2

用3辆载重3吨和2辆载重2吨的车来运。

200×3+2×140=880（元）

答：最少需要运费880元。

5.（1）67÷9=7（组）……4（面）

98÷9=10（组）……8（面）

答：第67面旗子是绿色的，第98面旗子是黄色的。

（2）红色：10×2+2=22（面）

粉色：10×1=10（面）

答：红色的旗子有22面，粉色的旗子有10面。

五、附加题：

车上原来有油：（3-2）×2=2（吨）

车重：3-2=1（吨）

答：车上原来有油2吨，车重1吨。

## 归类培优测试卷

### 1. 计算

一、1. 38×4　2. 20　3　3. 四　千　4. 39

5. 1000　6. 108　54　7. 2　3　8. 138　108



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

9. 够　288 + 438 ≈ 730（元），730 < 800

10. > < > < = >

二、1. C　2. B　3. D　4. A　5. C　6. C　7. B　8. D　9. B　10. A

三、1. 0　98　100　70　700　100　3000　2700

2. 514 × 6 = 3084　　860 × 7 = 6020

$$\begin{array}{r} 514 \\ \times\quad 6 \\ \hline 3084 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 860 \\ \times\quad 7 \\ \hline 6020 \end{array}$$

258 ÷ 7 = 36……6

$$\begin{array}{r} 36 \\ 7\overline{)258} \\ 21 \\ \hline 48 \\ 42 \\ \hline 6 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 36 \\ \times\quad 7 \\ \hline 252 \\ +\quad 6 \\ \hline 258 \end{array}$

615 ÷ 3 = 205

$$\begin{array}{r} 205 \\ 3\overline{)615} \\ 6 \\ \hline 15 \\ 15 \\ \hline 0 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 205 \\ \times\quad 3 \\ \hline 615 \end{array}$

3. 191 − 42 × 3　　387 + 820 ÷ 4

= 191 − 126　　= 387 + 205

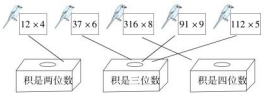
= 65　　= 592

918 ÷ (402 − 396)　　63 × 4 + 102 ÷ 3

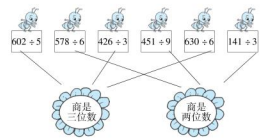
= 918 ÷ 6　　= 252 + 34

= 153　　= 286

四、1.




2.




五、1. 119 ÷ 4 = 29（条）……3（米）

答：最多可以做 29 条床单。

2. 24 × 5 ÷ 6 = 20（顶）

答：需要准备 20 顶帐篷。

3. 80 ÷ 2 = 40（个）125 ÷ 4 = 31（个）……1（个）

31 < 36 < 40

答：一共可以做 31 个蜻蜓模型。

4.（1）346 − 34 × 5 = 176（副）

答：还需要生产 176 副才能完成任务。

（2）176 ÷ 4 − 34 = 10（副）

答：平均每天要比原来多生产 10 副。

六、附加题：

1.　327 + 99　　369 + 102

= 327 + 100 − 1　　= 369 + 100 + 2

= 427 − 1　　= 469 + 2

= 426　　= 471

571 − 98　　432 − 103

= 571 − 100 + 2　　= 432 − 100 − 3

= 471 + 2　　= 332 − 3

= 473　　= 329

2.

$$\begin{array}{r} 52\boxed{1} \\ \times\quad \boxed{8} \\ \hline 41\boxed{6}8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6\boxed{1} \\ 6\overline{)3\boxed{7}1} \\ 36 \\ \hline 1\boxed{1} \\ \boxed{6} \\ \hline 5 \end{array}$$

## 2. 解决问题

一、1. 3590

2. 2009　2

3. 45

4. 2006　二千零六　2000

5. 千克　克　千克　吨

6. 3 个千　3 个十　7. 3　6

8. 38　9. 红　14　10. 1　35

【点拨】用“1、2、3、4”报数，说明 4 个人为一组，29 ÷ 4 = 7（组）……1（个），余数是 1，就是这一组数中的第一个数，即喊“1”。丁丁是全班最后一个，并且是全班第 9 次喊“3”的同学，所以共有 4 × 8 + 3 = 35（个）同学。

二、1. B　2. C　3. A　4. A　5. C　6. B　7. C　8. C　9. C　10. B

三、①—B　②—A　③—C　④—D

四、1. 170 ÷ 2 = 85（元）　240 ÷ 3 = 80（元）　85 > 80

85 − 80 = 5（元）

答：乐乐的妈妈买的游泳圈便宜，便宜 5 元。

2.（1）389 + 2889 + 98 ≈ 3500（元）

答：大约需要 3500 元。

（2）389 + 98 = 487（元）

答：爸爸带的钱最少有 487 元。

3. 5 × 6 × 75 = 2250（本）　2250 > 2000

答：这些书能放下。

4.（1）240 − 24 × 9 = 24（瓶）

答：还缺 24 瓶。

（2）180 × 5 ÷ 2 = 450（名）

答：一共有 450 名运动员。

（3）106 × 2 + 18 = 230（名）

答：参加拔河比赛的运动员有 230 名。

5.（1）35 × 9 − 12 = 303（人）

答：这个旅游团共有 303 人。

（2）495 × 9 = 4500（元）

4500 < 5000　答：这个旅游团准备 5000 元租车够。

五、附加题：

小明：84 ÷（3 + 1）= 21（个）

小聪：21 × 3 = 63（个）或 84 − 21 = 63（个）

答：小明有 21 个玻璃球，小聪有 63 个玻璃球。

## 3. 几何与统计

一、1. 旋转

2. 旋转　平移

3. 2　4. 4　5. 4 厘米

6. 8　3　7. 2　8. 110

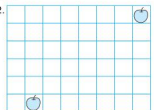
9.（1）12 cm　48 cm　长方形　36 cm

（2）6 cm　72 cm

二、1. B　2. C　3. B　4. A　5. B　6. B　7. D　8. B　9. C　10. C

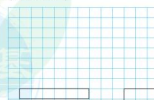
三、1. 略

2.



3. 平移　A　C　旋转：B　D　E　F

4.（答案不唯一）



四、1.（25 + 11）× 2 = 72（厘米）

72 ÷ 6 = 12（分钟）

答：它在这个木框上爬一圈要 12 分钟。

2. 60 × 2 = 120（米）

（120 + 60）× 2 × 2 = 720（米）

答：他跑了 720 米。

3.（30 + 20）× 2 = 100（分米）

100 ÷ 4 = 25（分米）

答：需要 100 分米长的铁管。铁架的边长应是 25 分米。

4.（1）




（2）（4 × 2 + 3）× 2 = 22（厘米）

答：拼成的大长方形的周长最长是 22 厘米。

5.（19 − 1）÷ 2 = 9（米）　9 × 4 = 36（米）

36 × 4 = 144（米）

答：至少需要准备 144 米长的竹篱笆。

五、附加题：

（130 − 2）÷ 2 = 64（厘米）

长：（64 + 18）÷ 2 = 41（厘米）

宽：41 − 18 = 23（厘米）

答：长是 41 厘米，宽是 23 厘米。

## 综合培优测试卷

### 1. 期末测试卷（一）

一、1. 六千七百　7000

2. 3009　四　千　3000

3. 吨　千克　克　吨

4. 6

5. 16

6. 黄　40

7. 5000　3　920　6050

8. 5　3　7　3（前 2 个空答案不唯一）

二、1. C　2. A　3. B　4. C　5. A　6. C　7. B　8. D　9. C

三、1. 120　560　50　50　60　636　0　60　0　70

2.（竖式及验算略）504　2754　104　150……2

3.（348 + 67）÷ 5　　651 − 57 × 6

= 415 ÷ 5　　= 651 − 342

= 83　　= 309

78 × 4 − 204 ÷ 4

= 312 − 51

= 261

四、1.（画对称轴略）（14 + 6）× 2 = 40（m）

12 × 4 = 48（dm）



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 略

五、1.（218 + 174）÷ 8 = 49（本）

答：每个班可以分到 49 本日记本。

2.（117 − 27）÷ 6 = 15（辆）

答：李叔叔一共租了 15 辆货车。

3.（26 + 18）× 2 ÷ 4 = 22（厘米）

答：正方形的边长是 22 厘米。

4.（1）140 × 6 + 50 × 4 = 1040（元）

（4 + 6）× 100 = 1000（元）

1040 > 1000

答：买团体票划算。

（2）140 × 4 + 50 × 6 = 860（元）

（4 + 6）× 100 = 1000（元）

860 < 1000

答：成人买成人票，儿童买儿童票划算。

六、附加题：

43 ÷ 4 = 10（组）……3（个）

第一行是字母 $C$。

43 ÷ 3 = 14（组）……1（个）

第二行是图形■。

答：第 43 组是 $C$ 与■。

## 2. 期末测试卷（二）

一、1. 6371　6　3　十　一

2. 8　91

3. 3　十　两

4. 2　6

5. >　>　<　<　6. 6060　6006　6600

7. 12　8. 8　2

9. 36　32

二、1. D　2. C　3. B　4. B　5. D　6. B　7. D　8. C　9. B

三、1. 0　30　600　600　2000　128　103　1500

2. $238 \times 5 = 1190$　　$650 \times 8 = 5200$

$$\begin{array}{r} 238 \\ \times\quad 5 \\ \hline 1190 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 650 \\ \times\quad 8 \\ \hline 5200 \end{array}$$

$783 \div 6 = 130 \cdots\cdots 3$

$$\begin{array}{r} 130 \\ 6\overline{)783} \\ \underline{6\phantom{00}} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 3 \end{array}$$

验算：$\begin{array}{r} 130 \\ \times\quad 6 \\ \hline 780 \\ +\quad 3 \\ \hline 783 \end{array}$

$981 \div 9 = 109$

$$\begin{array}{r} 109 \\ 9\overline{)981} \\ \underline{9\phantom{00}} \\ 81 \\ \underline{81} \\ 0 \end{array}$$

3. $800 - 57 \times 9$　　$780 \div 3 - 199$

$= 800 - 513$　　$= 260 - 199$

$= 287$　　$= 61$

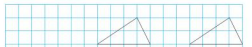
$230 \times (140 - 132)$　　$24 \times 5 + 96 \div 4$

$= 230 \times 8$　　$= 120 + 24$

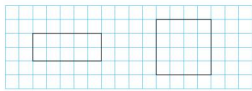
$= 1840$　　$= 144$

四、

1.



2.



五、1. $105 \times 9 = 945$（千克）

1 吨 = 1000 千克

$945 < 1000$

答：王师傅说得合理。

2.（3 + 1）× 2 = 8（米）

$816 \div 8 = 102$（元）

答：每米铝合金边框 102 元。

3.（504 − 114）÷ 3 = 130（件）

答：后 3 天平均每天做 130 件才能完成计划。

4.（1）租甲型车：　$24 \div 4 \times 200$

$= 6 \times 200$

$= 1200$（元）

租乙型车：$24 \div 5 = 4$（辆）……4（吨）

4 + 1 = 5（辆）

$230 \times 5 = 1150$（元）

答：单独租甲型车需要 1200 元的租车费，单独租乙型车需要 1150 元的租车费。

（2）$24 \div 5 = 4$（辆）……4（吨）

4 + 4 = 1（辆）

$4 \times 230 + 200 \times 1$

$= 920 + 200$

$= 1120$（元）

$1120 < 1150 < 1200$

答：我会选择租 4 辆乙型车和 1 辆甲型车，因为这样租车最便宜。

六、附加题：

（12 + 8）× 2 = 40（厘米）

答：图中阴影部分的周长是 40 厘米。



繁德基 好卷 参考答案及点拨
三年级 数学 上（JJ版）（微卷）

### 核心考点突破卷

#### 1. 万以内数的读写与比较大小

一、1. 4256　2. 千　5　一　3. 四千零一十八

4. 6　6 个千　1

5. 7005　七千零五　6. 3800　8300　4500

7. >　<　>

8.（1）1151，2004　（2）772，115

（3）5349，6354，9878　（4）2004

二、1. D　2. C　3. B　4. C　5. C　6. D　7. B

8. C　9. B

三、1. 4152　6206

2. 五千五百 — 5005；五千零五 — 5050；五千零五十 — 5550；五千五百五十 — 5500

3. 三位数：803　790　909　830

四位数：1253　1030　3510　2153

四、1. 50 个 200 是 10000

答：他一共跑了 50 圈。

2. $2963 + 2680 - 2579 = 3064$（元）

$3064 > 2999$

答：他们家 9 月份工资的余额够买一辆标价为 2999 元的电动车。

3.（1）5466 元 > 3800 元 > 2858 元 > 2800 元 > 326 元 > 289 元。

（2）5466 − 289 = 5177（元）

答：最贵的与最便宜的相差 5177 元。

（3）2800 + 3800 = 6600（元）

6600 > 6500

答：不够。

4. 这个四位数是 6512。

#### 2. 近似数、估算和解决问题（含学会购物）

一、1. 520　500　2. 2500

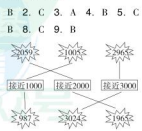
3. 2　4. 800　5. 710　704　大

6. 350　7. 180

二、1. B　2. C　3. A　4. B　5. C　6. D

7. B　8. C　9. B

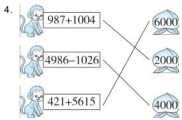
三、1.




2. 560　1800　740　600

3. 5　4

4.




四、1.（1）星期六　星期四

（2）星期五

（3）2532 − 874 ≈ 1600（千克）

答：销售最多的一天比最少的一天大约多卖 1600 千克。

2.（1）3688 + 1208 ≈ 4900（元）

答：买一台笔记本电脑和一把吉他大约需要 4900 元。

（2）2280 + 768 = 3048（元）

3048 − 100 = 2948（元）

答：需要 2948 元。

3. $70 \times 3 = 210$（元）

$1000 \div 210 \approx 5$（个）

答：大约 5 个月才能攒够。

#### 3. 两、三位数乘一位数的口算和笔算

一、1. 4　24　240

2. $500 \times 4 = 2000$

3. 234　$8 \times 3 = 24$　$70 \times 3 = 210$　$210 + 24 = 234$

4. 三　百　四　千　5. 4　20　700　6. 140

7. 2　3

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

三、1. 240　90　2700　68　666　420

2. $\begin{array}{r} 52 \\ \times\quad 4 \\ \hline 208 \end{array}$　$\begin{array}{r} 237 \\ \times\quad 5 \\ \hline 1185 \end{array}$

3. 203　1098　1500　2508（竖式略）

四、1. $87 \times 4 = 348$（元）

答：冬冬微信钱包里有 348 元。

2.（1）$235 \times 4 = 940$（元）

答：需要 940 元。

（2）$235 \times 5 = 1175$（元）

1175 > 1000

答：钱不够。

3. 8 − 6 = 2（元）

$486 \times 2 = 972$（元）

答：能便宜 972 元。

4. $4 \times 128 = 512$（元）

512 − 50 = 462（元）

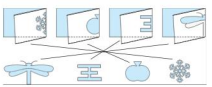
答：实际要花 462 元。

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

### 4. 乘数中间或末尾有 0 的笔算、估算及解决问题

一、1. 0　它本身　它本身
2. 1　2
3. 1400　2280　1236
4. 5
5. 1140
6. <　>　>　=　=　=
二、1. C　2. D　3. D　4. B　5. A　6. B　7. C
8. C　9. C
三、1. 1800　350　0　1200　90　2000
2. 8　3　7　7
3. 1624　5040　1250　6372（竖式略）
四、1. 114×8＝912（千克）
答：阳光小区物业每天要处理厨余垃圾大约 912 千克。
2. 728－105×6＝98（个）
答：第 7 个袋子应装 98 个饮料瓶。
3. 220×5＝1100（套）
1100＞1000
答：准备 5 个箱子够。
4.（1）104×2＝208（元）
答：买 1 件毛衣需要 208 元。
（2）208×5＝1040（元）
答：买 5 件毛衣需要 1040 元。
（3）104×2＝208（元）
208＋208＝416（元）
416＞400　答：400 元不够。

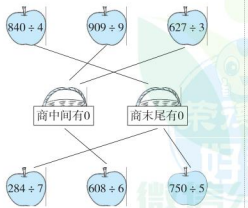
### 5. 图形的平移、旋转和轴对称现象

一、1. 1　完全重合
2. 形状　大小
3. 旋转
4. 折　图形　轴对称图形
二、1. C　2. B　3. D　4. D　5. B　6. A　7. B
8. D　9. C　10. B
三、1. ×　√　√　×　√　√
2. ○　△　△　△　△　○
3. 
4. 略。
5.（1）①　②　③　⑥　⑦
（2）略。（3）5　1　⑥

### 6. 两、三位数除以一位数的口算和笔算

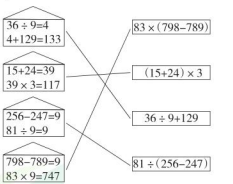
一、1. 24　6　1　12　0
7　2　1　2
1　12　12　4　4　24
2. 十　两　3. 8　4. 8　3　5. 7　295
6. 10　7. 1－4　5－9　8. 27　80
二、1. D　2. D　3. B　4. A　5. C　6. C　7. D　8. C
三、1. 21　32　16　111　40　60
2. 29　59　158　117（竖式及验算略）
四、1.（1）24＋8＝3
答：梨的个数是苹果的 3 倍。
（2）4－1＝3（个）
24÷3＝8
答：现在梨的个数是桃子的 8 倍。
（3）（答案不唯一）
草莓的个数是桃子的几倍？
28÷4＝7
答：草莓的个数是桃子的 7 倍。
2. 8 米＝80 分米
80÷5＝16（个）
80÷6＝13（个）……2（分米）
答：如果每 5 分米扎一个礼品盒，那么最多能扎 16 个。如果每 6 分米扎一个礼品盒，那么最多能扎 13 个。

### 7. 两、三位数除以一位数（商中间或末尾有 0）

一、1. 0　2. 260　120　3. 两　4. 百　170
5. 245　6. 4　529　7. 0　8. 4
9. 1 2 0　　2 0 1
8)9 6 0　　4)8 0 4
8　　8
1 6　　4
1 6　　4
0　　0
二、1. A　2. B　3. C　4. A　5. C　6. C　7. C
8. B
三、1. 

2. >　=　>　<
3. 203　140　130　103……2
109……4　103（竖式及验算略）
四、1. 720÷6＝120（个）
720÷4＝180（个）
答：每箱装 6 台，需要 120 个箱子。每箱装 4 台，需要 180 个箱子。
2. 216÷2＝108（台）
108÷4＝27（台）
答：共需要 108 台电脑，每间培训室要放 27 台。
3. 80÷30＝2（只）……20（人）
20÷4＝5（只）
600×2＝1200（元）
100×5＝500（元）
1200＋500＝1700（元）
答：租 2 只观赏船和 5 只渔船最省钱，花费的钱数为 1700 元。

### 8. 两级四则混合运算及其应用

一、1. 乘　加　减　除
2. 小括号里面的　乘除法　加减法
3. 15　8　4. 12
5. 12　84÷(12－5)
6. >　<　=　<
二、1. D　2. B　3. C　4. C　5. C　6. B　7. D
8. C
三、1. 

2.　436＋84×6　　205×(42÷7)
＝436＋14　　＝205×6
＝450　　＝1230
38×7＋48÷4　　824÷(325－317)
＝266＋12　　＝824÷8
＝278　　＝103
四、1.（1）258－25×8＝58（页）
答：还剩 58 页没有读。
（2）(258－48)÷7＝30（页）
答：她平均每天读 30 页。
2.（1）76×3－22×4＝140（元）
答：买 3 件上衣比买 4 条裙子多花 140 元。
（2）(76＋22)×4＝392（元）
350＜392
答：350 元不够。
3.（218－80)÷2＝69（下）
答：后两分钟平均每分钟要跳 69 下才能达到目标。
4. 31＋28＝59（人）　59÷4＝14(组)……3（人）
答：最多能分 14 组。

### 9. 长方形和正方形的周长计算

一、1. 16　1
2. 34　16
3. 4
4. 6　1　14（或 3　2　10）
5. 32
6. 28　26
二、1. C　2. B　3. C　4. C　5. D　6. B　7. B
三、1. 9×4＝36（分米）
(15＋3＋7)×2＝50（厘米）
2. 有 3 种拼法。画图略。(12＋1)×2＝26（厘米）
(6＋2)×2＝16（厘米）
(4＋3)×2＝14（厘米）
26＞16＞14
答：当长是 4 厘米，宽是 3 厘米时周长最短。
四、1. 24÷3＝8（分米）
(24＋8)×2＝64（分米）
答：边框的长度是 64 分米。
2. 6×2＝12（米）
12－3＝9（米）
12＋9＝21（米）
答：他要砌 21 米长的围墙。
3. 50×4＝200（分米）
(80－50＋50)×2＝160（分米）
答：这块正方形花布的周长是 200 分米。剩下的花布的周长是 160 分米。
4.（1）(20＋16)×2＝72（米）
答：一共走了 72 米。
（2）两个人跑的路程相等。因为长方形的对边相等，中间的路程是两个人共同跑的，所以两个人跑的路程相等。

### 10. 吨的认识及应用

一、1. 3　4　5　1060　3　200
2. 400　25
3. 4
4. 480　20
5. 10
6. 12



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

二、1. B　2. D　3. C　4. B　5. A　6. C　7. B
8. C　9. C

三、1. 千克　克　吨　千克
2. =　<　>　<
3. 2　20　10　100
4. 4200 千克 > 4 吨 > 8100 克 > 780 克

四、1.（1）850 + 15 × 2 + 50 = 930（千克）
1 吨 = 1000 千克
930 千克 < 1000 千克
答：能。
（2）50 + 210 + 300 = 560（千克）
1 吨 = 1000 千克
560 千克 < 1000 千克
答：羊、猪和老虎这三种动物能同时过桥。
2. 2 吨 = 2000 千克
（2000 − 1200）÷ 4 = 200（千克）
答：平均每块麦田施肥 200 千克。
3.（1）15 ÷ 3 = 5（辆）　3 × 1 + 6 × 2 = 15（吨）
3 × 3 + 6 × 1 = 15（吨）
答：租 5 辆载重为 3 吨的车或租 2 辆载重为 6 吨和 1 辆载重为 3 吨的车或租 1 辆载重为 6 吨和 3 辆载重为 3 吨的车能把物资恰好运完。
（2）200 × 5 = 1000（元）　350 × 2 + 200 = 900（元）
350 + 200 × 3 = 950（元）
900 < 950 < 1000
答：租 2 辆载重为 6 吨和 1 辆载重为 3 吨的车最省钱，要花 900 元。

### 11. 探索乐园

一、1. 4　920　209
2. 6
3. 6
4. 绿
5. 6　3
6. 4　10

二、1. A　2. B　3. D　4. C　5. D　6. B　7. D
8. D　9. B

三、1.（1）○　（2）○　（3）●
2. 还能组成 51、58、21、24、28、61、64、68。

四、1.（1）18 ÷ 4 = 4（组）……2（张）
答：18 号发给了乐乐。
（2）佳佳得到的卡片分别是 3 号、7 号、11 号、15 号、19 号、23 号、27 号。
2.（1）158 ÷ 4 = 39（组）……2（面）
答：最后一面彩旗是红色。
（2）红色：39 × 2 + 1 = 79（面）
蓝色：39 × 1 = 39（面）
答：红色彩旗有 79 面。蓝色彩旗有 39 面。
3.（1）2 × 6 = 12（种）
答：有 12 种不同的搭配方法。
（2）3 × 3 = 9（种）
答：一共有 9 种不同的搭配方法。

## 期末冲刺抢分卷

### 1. 高频考点抢分卷

一、1. 3018　三千零一十八　3
2. 12
3. 8080　8008　8800
4. 12　5. ☺
6. 96　20　8
7. 2　3　2　9

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

三、1.（竖式略）2872　5130　80……4　104……1
2. 450 ÷（103 − 94）　57 × 8 + 43 × 8
= 450 ÷ 9　= 8 ×（57 + 43）
= 50　= 8 × 100
= 800

四、1. 60 × 4 = 240（厘米）
90 − 60 = 30（厘米）
（60 + 30）× 2 = 180（厘米）
答：椅垫的周长是 240 厘米。剩下的花布的周长是 180 厘米。
2.（400 − 76）÷ 4 = 81（根）
答：平均每个月卖出 81 根。
3.（1）22 × 9 = 198（元）
198 < 200　答：200 元够。
（2）方法 1：12 × 8 + 16 × 8
= 96 + 128
= 224（元）
方法 2：（12 + 16）× 8
= 28 × 8
= 224（元）
答：一共要花 224 元。
4. 412 ÷ 4 = 103（个）
103 + 8 = 12（个）……7（个）
12 + 1 = 13（个）
答：需要准备 13 个大箱子。

### 2. 易错题抢分卷

一、1. 二千零一十六　2　1　6
2. 等于　3. 1280　1300
4. 9720　2790　9702
5. 2　6
6. 3　6
7. 10　12
8. 4218　2008　4530
4530　>　4218 >　2008

二、1. C　2. A　3. B　4. B　5. C　6. B
7. B

三、1.（竖式略）4072　206　150……4
2.（172 − 78）÷ 2
= 94 ÷ 2
= 47
35 × 6 + 26 × 8
= 210 + 208
= 418

四、1. 27 − 138 ÷ 6 = 4（元）
答：从网上购买一本书比从新华书店买少花 4 元。
2. 8 ×（13 − 1）= 96（页）
96 + 1 = 97（页）
192 ÷ 8 = 24（天）
答：第 13 天他应该从第 97 页看起。看完这本书一共需要 24 天。
3.（200 − 2）÷ 3 = 66（元）
答：每个足球 66 元。
4. 客车 5 小时走的路程：
60 × 5 = 300（千米）
货车 5 小时走的路程：
72 × 5 = 360（千米）
两辆车 5 小时共走的路程：
300 + 360 = 660（千米）
660 < 760
答：它们不能相遇。
5. 324 ÷ 3 = 108（个）
324 ÷ 2 = 162（个）
108 < 162
答：最多能搭配成 108 个大礼包。

### 3. 常见难题抢分卷

一、1. 1864　百　8 个百　2000
2. 300　1800　大
3. 3　十　2 或 9　4. 20
5. 6 ×（104 − 73）= 186

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

三、1. 1200　1　2080　3　200
2.（竖式略）1650　104
3.（280 + 350）÷ 3　82 × 6 − 78 × 6
= 630 ÷ 3　=（82 − 78）× 6
= 210　= 4 × 6
= 24

四、1. 980 − 48 × 9 = 548（个）
答：这个电影城楼下有 548 个座位。
2. 方法 1：120 ×（6 − 4）= 240（元）
方法 2：120 × 6 − 120 × 4 = 240（元）
答：能给学校节省 240 元。
3.（1）256 ÷ 8 = 32
答：一双早冰鞋的价钱是一副手套的 32 倍。
（2）200 − 185 = 15（元）
15 ÷ 8 = 1（副）……7（元）
答：剩下的钱可以买 1 副手套。
4.（20 + 15）× 2 = 70（米）
答：现在草坪的周长是 70 米。
5. 椅子：180 ÷（5 − 1）= 45（元）
桌子：45 × 5 = 225（元）
或 180 + 45 = 225（元）
答：每张桌子 225 元，每把椅子 45 元。

### 4. 新题型抢分卷

一、1. 4086　四　千　4000
2. 2009　二千零九
3. 54
4. 减少　8
5. 5

二、1. C　2. B　3. D　4. D　5. C　6. B　7. A

三、1.（38 + 78）÷ 4　453 − 318 ÷ 3
= 116 ÷ 4　= 453 − 106
= 29　= 347
38 × 2 + 72 × 2　63 ×（798 − 789）
=（38 + 72）× 2　= 63 × 9
= 220　= 567
2. 120 × 3 + 120 = 360 + 120 = 480（千克）
3. 略

四、1. 126 ÷ 3 × 8 = 336（元）
答：8 名同学能捐 336 元。
2. 150 + 180 = 330（千克）
330 ÷ 8 = 41（个）……2（千克）
41 + 1 = 42（个）
答：至少需要 42 个纸箱。
3.（137 − 65）÷ 3 = 72 ÷ 3 = 24（元）
答：每筒羽毛球 24 元。
4.（1）36 ÷ 2 = 18（米）
长：（18 + 4）÷ 2 = 11（米）
宽：11 − 4 = 7（米）
答：这块菜地的长是 11 米，宽是 7 米。
（2）11 + 7 × 2 = 25（米）
答：至少要准备 25 米长的篱笆。



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 1. 期末测试卷 （一）

## 答题卡

姓名：_____

准考证号：

考场号：_____ 座位号：_____

贴条形码区

缺考标记

违纪标记

注意事项

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

填涂样例

正确填涂

错误填涂

**一、填空。**（每空1分，共22分）

1. _____ _____ 2. _____ _____ _____ _____

3. _____ _____ _____ _____

4. _____ 5. _____ 6. _____ _____

7. _____ _____ _____ _____

8. _____ _____ _____ _____

**二、选择。（将正确答案的字母填在括号里）**（每小题2分，共18分）

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

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

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

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

9. [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、计算。**（共22分）

1. 直接写得数。（每小题0.5分，共5分）

30×4 = 　8×70 = 　300÷6 = 　450÷9 = 　358÷6≈

106×6 = 　120×0 = 　420÷7 = 　0÷99 = 　212÷3 ≈

2. 笔算下面各题，带＊的要验算。（每小题2分，共8分）

63×8 = 　306×9 = 　＊728÷7 = 　＊452÷3 =

3. 脱式计算。（每小题3分，共9分）

（348＋67）÷5 　651－57×6 　78×4－204÷4

**四、动手操作题。**（共10分）

1. 先画出下面图形的一条对称轴，再计算周长。（4分）

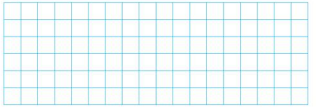






微信公众号
教辅资料站
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 在下面的格子图中画 2 个周长是 20 厘米的形状不同的长方形。（每个小格的边长都是 1 厘米）（6 分）



**五、解决问题。**（共 28 分）

1.（6 分）

2.（6 分）

3.（6 分）

4. “太阳花”旅行社有一个团队去某景点游玩，景点门票收费如下。

（1）如果成人有 6 人，儿童有 4 人，怎样买票划算？（5 分）

| 价格表 |
| --- |
| 成人每人140元； |
| 儿童每人50元； |
| 团体10人以上（包括10人）每人100元 |

（2）如果成人有 4 人，儿童有 6 人，怎样买票划算？（5 分）

**六、附加题：天才的你，试一试。**（10 分）

下表中每列两个符号组成一组，如第一组是 $A$ 与■，第二组是 $B$ 与☆……第 43 组是什么？

| $A$ | $B$ | $C$ | $D$ | $A$ | $B$ | $C$ | $D$ | $A$ | … |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ■ | ☆ | △ | ■ | ☆ | △ | ■ | ☆ | △ | … |

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

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

# 2. 期末测试卷（二）

## 答题卡

姓名：_____

准考证号：

考场号：_____ 座位号：_____

贴条形码区

缺考标记

违纪标记

注意事项

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

填涂样例

正确填涂

错误填涂

**一、填空。**（第5小题2分，其余每空1分，共22分）

1. _____ _____ _____ _____ _____

2. _____ _____ 3. _____ _____ _____

4. _____ _____

5. _____ _____ _____ _____

6. _____ _____ _____ 7. _____

8. _____ _____ 9. _____ _____

**二、选择。（将正确答案的字母填在括号里）**（每小题2分，共18分）

1. [A] [B] [C] [D]　2. [A] [B] [C] [D]

3. [A] [B] [C] [D]　4. [A] [B] [C] [D]

5. [A] [B] [C] [D]　6. [A] [B] [C] [D]

7. [A] [B] [C] [D]　8. [A] [B] [C] [D]

9. [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、计算。**（共24分）

1. 直接写得数。（每小题0.5分，共4分）

76×0 =　120÷4 =　489+113≈　194×3≈

500×4 =　64×2 =　824÷8 =　304×5≈

2. 用竖式计算，带*的要验算。（每小题2分，共8分）

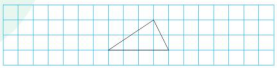
238×5 =　650×8 =　* 783÷6 =　981÷9 =

3. 脱式计算。（每小题3分，共12分）

800−57×9　780÷3−199　230×(140−132)　24×5+96÷4

**四、动手操作题。**（共6分）

1. 请画出把下面三角形向右平移7格后得到的图形。（2分）



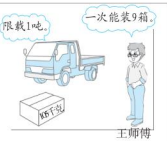
微信公众号 教辅资料站

关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

2. 请在下面的格子图中画出一个长 5 厘米，宽 2 厘米的长方形和一个周长是 16 厘米的正方形。（每个小格子的边长都是 1 厘米）（4 分）

**五、解决问题。**（共 30 分）

1. 你认为王师傅说得合理吗？请列式计算说明。（6 分）




2. （6 分）

3. （6 分）

4. 直播已成为新的零售和流量入口。除了传统的导购群体外，“新农人”群体也开始接触直播这一种全新的带货方式。龙龙家主要经营深州蜜桃，龙龙的爸爸上午在直播间接了一个 24 吨的订单，下午准备给这个大型超市送货。租车信息如下表。

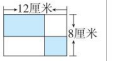
（1）算一算：只租一种车型的汽车，各需要多少租车费？（6 分）

| 车型 | 载重（吨） | 一辆运费（元） |
|---|---|---|
| 甲 | 4 | 200 |
| 乙 | 5 | 230 |

（2）如果请你去租车，你会选择什么样的租车方案？为什么？（6 分）

**六、附加题：天才的你，试一试。**（10 分）

图中阴影部分的周长是多少厘米？




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

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

好卷

# 微卷助冲满分

WEIJUAN ZHUCHONG MANFEN

三年级

数学（上）（JJ版）



- 核心考点突破卷（11套）
- 期末冲刺抢分卷（4套）

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

# 目录

## 核心考点 突破卷


1 万以内数的读写与比较大小 …… 1

2 近似数、估算和解决问题（含学会购物）…… 3

3 两、三位数乘一位数的口算和笔算 …… 5

4 乘数中间或末尾有 0 的笔算、估算及解决问题 …… 7

5 图形的平移、旋转和轴对称现象 …… 9

6 两、三位数除以一位数的口算和笔算 …… 11

7 两、三位数除以一位数（商中间或末尾有 0） …… 13

8 两级四则混合运算及其应用 …… 15

9 长方形和正方形的周长计算 …… 17

10 吨的认识及应用 …… 19

11 探索乐园 …… 21


## 期末冲刺 抢分卷


1 高频考点抢分卷 …… 23

2 易错题抢分卷 …… 25

3 常见难题抢分卷 …… 27

4 新题型抢分卷 …… 29


参考答案及点拨（见大卷第 30 ~ 32 页）

关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

# 1 万以内数的读写与比较大小



班级 | 姓名 | 得分

满分: 100分 时间: 40分钟

## 一、填空。(第8小题8分，其余每空1分，共24分)

1. 一千一千地数，3256后面的一个数是(　　)。
2. 4005里面有4个(　　)和(　　)个(　　)。
3. 一台冰箱的价格是4018元，横线上的数读作(　　)。
4. 6060千位上的数字是(　　)，表示(　　)，我们读这个数时读(　　)个零。
5. 由7个千和5个一组成的数是(　　)，读作(　　)。
6. 由3、0、8、0组成的四位数中，一个零也不读的数是(　　)和(　　)，这两个数相差(　　)。
7. 在○里填上“>”或“<”。

   1000 ○ 999　　8908 ○ 9009

   4076 ○ 4069
8. 把下列各数按要求填空。

   1151　　5349　　772　　6354

   115　　9878　　2004

   (1) 在1000～5000之间的数有(　　)。

   (2) 比1000小的数有(　　)。

   (3) 比5000大的数有(　　)。

   (4) 最接近2000的数是(　　)。

## 二、选择。(每小题2分，共18分)

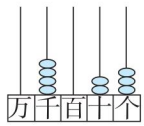
1. 下面各数中，一个零也不读的是(　　)。

   A. 5806　B. 8006　C. 8060　D. 6800
2. 下列各数中间只写一个“0”的是(　　)。

   A. 二千零五　　B. 二千八百三十

   C. 二千三百零四　D. 二千五百
3. 一个可以容纳10000人的体育场，如果每1000人在1个看台上，整个体育场可以分为(　　)个看台。

   A. 1　B. 10　C. 100　D. 1000
4. 一捆  这样面值的人民币是5000元，(　　)捆这样的人民币是10000元。

   A. 10　B. 5　C. 2　D. 1
5. 

比这个计数器表示的数多200的数是(　　)。

   A. 4025　B. 4043　C. 4223　D. 6023
6. 与9090相邻的两个数是(　　)。

   A. 9100和10000　B. 9100和9080

   C. 8999和9999　D. 9089和9091
7. 在7808、8708、8870、7088中，最小的数是(　　)。

   A. 7808　B. 7088　C. 8708　D. 8870



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

8. 用3、5、0、9组成的最大的四位数是（　　）。

A. 3059　B. 9503　C. 9530　D. 3590

9. 下列说法正确的是（　　）。

①写数时，哪位上一个也没有，就在那位上写0。

②读数和写数都从个位起。

③从右边起，第五位是万位。

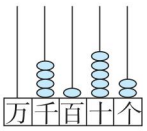
④百位的左边是十位，右边是千位。

A. ①和②　B. ①和③

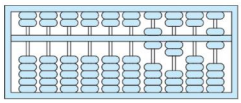
C. ②和③　D. ③和④

## 三、按要求解决。（共20分）

1. 看图写数。（4分）




（　　）



（　　）

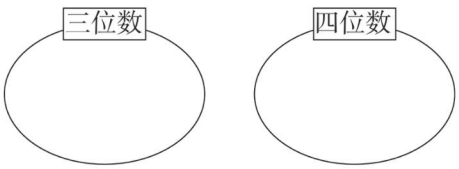
2. 把对应的读写法连起来。（8分）

| | |
|---|---|
| 五千五百 | 5005 |
| 五千零五 | 5050 |
| 五千零五十 | 5550 |
| 五千五百五十 | 5500 |

3. 分类。（8分）

803　790　1253　909

1030　3510　2153　830




## 四、解决问题。（共38分）

1. 实验小学的跑道一圈的长度是200米，亮亮绕跑道跑了10000米，请你算一算，他一共跑了多少圈？（7分）

2. 爸爸9月份的工资是2963元，妈妈9月份的工资是2680元，9月份的生活费是2579元，他们家9月份工资的余额够买一辆标价为2999元的电动车吗？（8分）

3. 商店里有各种家电，请你认真完成以下问题。


2858元


326元


2800元


289元


3800元


5466元

（1）把上面电器的价钱按从高到低的顺序排列。（6分）

（2）这些电器中，最贵的与最便宜的相差多少元？（4分）

（3）带6500元买一台电冰箱和一台空调，够吗？（4分）

4. 一个四位数，它的千位上的数字是个位上数字的3倍，百位上的数字是十位上数字的5倍，千位和百位上的数字之和是11。这个四位数是多少？（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

核心考点突破卷

# 2 近似数、估算和解决问题（含学会购物）



班级 | 姓名 | 得分

满分：100分 时间：40分钟

## 一、填空。（每空2分，共20分）

1. 519的近似数可以是（　　），也可以是（　　）。
2. 丫丫要上网搜集学习资料，她想买2498元的平板，至少要带大约（　　）元才够。
3. 一套《经典阅读》的价格是112元，妈妈带了300元，够买（　　）套这样的书。
4. 北京欢乐谷的门票每张是198元，乐乐一家4口去欢乐谷游玩，大约需要花（　　）元。
5. 一个蔬菜礼盒296元，一个水果礼盒408元，如果各买一个大约需要（　　）元，实际需要（　　）元，估算的结果比实际的结果（　　）。（填“大”或“小”）
6. 丽丽1分钟可以打73个字，5分钟大约能打（　　）个字。
7. 中秋节即将来临，优优的妈妈要在全聚德烤鸭店预定一个套餐，价钱在660元～1000元之间，优优的妈妈只带了480元，最少还要取（　　）元钱。

## 二、选择。（每小题3分，共27分）

1. 与628最接近的整十数是（　　）。

A. 720　　B. 630　　C. 620　　D. 600

2. 一件羊毛衫的价钱是489元，一条打底裤的价钱是146元，买这两件衣服至少大约要带（　　）元。

A. 500　　B. 600　　C. 640　　D. 700

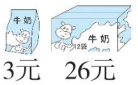
3. 9□56≈1万，□里不可以填(　　)。

A. 4　　B. 5　　C. 6　　D. 7

4. 果园里大约有1500棵梨树，梨树可能有（　　）棵。

A. 1423　　B. 1509　　C. 1579　　D. 1399

5. 买一箱赠3袋，买15袋牛奶至少要花（　　）元。




A. 45　　B. 35　　C. 26　　D. 29

6. 用0、4、5、9组成的数中最接近5000的是（　　）。

A. 4590　　B. 4950　　C. 5409　　D. 5049

7. 496 + 1995 = 2500，这道题的错误原因是（　　）。

A. 估算结果不正确

B. 书写时没有用“≈”连接

C. 估算方法不正确

8. 横线上的数不是近似数的是（　　）。

A. 河北省是长城途径距离最长、保存最完好的省份，境内长城遗存约2000千米

B. 广场上容纳了观众7000余人

C. 实验中学有学生2924名

D. 《新华字典》有710面左右

9. 下列说法正确的是（　　）。

①买一部价格大约是2000元的手机，带2000元肯定够。

②2904的近似数是3000或2900。

③21□7≈2100，□里可以填0～4。



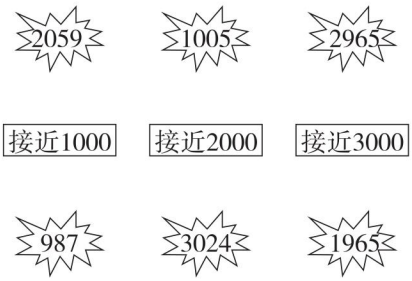
关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

④一台冰箱 3980 元，一个热水器 2040 元，6000 元就能买这两样电器。

A. ①②　B. ②③　C. ①④　D. ③④

## 三、按要求解决。（共 20 分）

1. 找出各数的近似数，连一连。（6 分）




2. 直接写出得数。（4 分）

878 − 319 ≈ （　　）

1238 + 596 ≈ （　　）

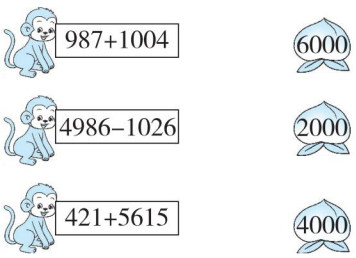
237 + 495 ≈ （　　）

992 − 388 ≈ （　　）

3. □里最大能填几？（4 分）

□490 < 5530　　9456 > 9□12

4. 估一估，连一连。（6 分）




## 四、解决问题。（共 33 分）

1. 下面是北国超市一周的水果销售记录。（单位：千克）

| 星期 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 质量 | 1345 | 1055 | 946 | 874 | 1988 | 2532 | 2268 |

（1）（　　）销售最多，（　　）销售最少。（3 分）

（2）（　　）销售的质量最接近 2000 千克。（3 分）

（3）销售最多的一天比最少的一天大约多卖多少千克？（3 分）

2. 国庆节期间，商场举行促销活动，购物满 3000 元减 100 元。



2280元　1208元　768元　3688元

（1）买一台笔记本电脑和一把吉他大约需要多少元？（8 分）

（2）妈妈要买一台洗衣机和一个电磁炉，按商场的促销活动，需要多少元？（8 分）

3. 红红、亮亮、聪聪想给希望工程捐款 1000 元，他们计划每月各节省零花钱 70 元，请帮助他们算一算，大约多长时间才能攒够？（8 分）

荣德基好卷



关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

荣德基 好卷

微卷

三年级 数学 上 (JJ版)

核心考点突破卷

# 3 两、三位数乘一位数的口算和笔算

班级 | 姓名 | 得分

错题本

满分: 100分 时间: 40分钟

## 一、填空。（第 3 小题 8 分，其余每空 1 分，共 22 分）

1. 口算 $40\times6$ 时，想：（　　）个十乘 6 等于（　　）个十，也就是（　　）。

2. 求 4 个 500 的和是多少。可写乘法算式为（　　）。

3.
$$\begin{array}{r} 7\ \ 8 \\ \times\quad 3 \\ \hline \square\ \square\ \square \end{array}$$

先算个位：（　　）×（　　）＝（　　）

再算十位：（　　）×（　　）＝（　　）

最后算：（　　）+（　　）＝（　　）

4. $312\times3$ 的积是（　　）位数，最高位在（　　）位上；$312\times4$ 的积是（　　）位数，最高位在（　　）位上。

5. 计算 $724\times6$ 时，可以看成 6 个（　　）、6 个（　　）与 6 个（　　）的和。

6. 一根彩带对折两次后，长是 35 米，这根彩带原来长（　　）米。

7. $336\times\square$，要使积是三位数，$\square$ 里最大填（　　）；要使积是四位数，$\square$ 里最小填（　　）。

## 二、选择。（每小题 2 分，共 16 分）

1. $125\times8$ 的积中有（　　）个 0。

A. 0　　B. 1　　C. 2　　D. 3

2. 长颈鹿能活 25 年，大象的寿命是它的 3 倍，大象可以比长颈鹿多活（　　）年。

A. 25　　B. 50　　C. 75　　D. 100

3. $135\times7$ 的积的百位上应写（　　）。

A. 5　　B. 7　　C. 8　　D. 9

4. $128\times3$ 的口算过程，正确的是（　　）。

A. $1\times3=3$　　$2\times3=6$

$8\times3=24$　　$3+6+24=33$

B. $3\times8=24$　　$24+12=36$

C. $3\times8=24$　　$120+24=144$

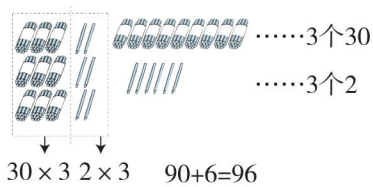
D. $100\times3=300$　　$3\times20=60$

$3\times8=24$　　$300+60+24=384$

5. $\square$ $52\times3$，要使积是四位数，$\square$ 里最小填（　　）。

A. 2　　B. 3　　C. 4　　D. 5

6. 下面正确表示图意的算式是（　　）。




A. $90+6$　　B. 3 个 32

C. 32 个 3　　D. $32\times3$

7. 计算 $527\times4$ 时，$4\times5$ 得到的是 20 个（　　）。

A. 一　　B. 十　　C. 百　　D. 千

8. 下列说法正确的是（　　）。

① 两位数乘一位数（0 除外），积是两位数或三位数。

② 小刚沿着 50 米长的小路跑了 4 个来回，他一共跑了 200 米。

③ 两个数的乘积一定大于其中任意一个乘数。



关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

④ 4 个 36 相加是多少？列式为 $36 \times 4 = 144$。

A. ①②　B. ②③　C. ①④　D. ③④

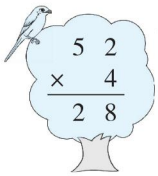
## 三、计算。（共 30 分）

1. 直接写出得数。（6 分）

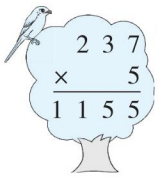
$30 \times 8 =$　　$18 \times 5 =$　　$300 \times 9 =$

$34 \times 2 =$　　$111 \times 6 =$　　$60 \times 7 =$

2. 动物医院。（8 分）




改正：




改正：

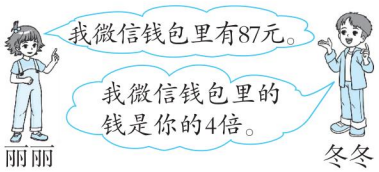
3. 用竖式计算。（16 分）

$29 \times 7 =$　　$183 \times 6 =$

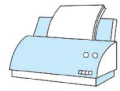
$375 \times 4 =$　　$627 \times 4 =$

## 四、解决问题。（共 32 分）

1. 冬冬微信钱包里有多少元？（6 分）




2. （1）打印店要购买 4 台这样的打印机，需要多少钱？（5 分）



每台235元

（2）李阿姨给了售货员 1000 元，想买 5 台这样的打印机，钱够吗？（5 分）

3. 实验小学计划去图书市场买 486 本《数学阅读》，每本价格为 8 元，如果一次性买 100 本以上，每本优惠价为 6 元。能便宜多少元？（8 分）

4. 国庆节期间，各商场纷纷开展促销活动，在信誉楼商场购物，感恩回馈新老客户，活动详情见下图。刘老师准备买 4 个画板，每个画板 128 元，实际要花多少元？（8 分）






关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

# 4 乘数中间或末尾有0的笔算、估算及解决问题



## 一、填空。(第4、5小题每空2分，其余每空1分，共18分)

1. 0和任何数相乘都得(　　)；0和任何数相加都得(　　)；1和任何数相乘都得(　　)。
2. 505×6的积的中间有(　　)个0；550×6的积的末尾有(　　)个0。
3. 280个5相加是(　　)；3×760的积是(　　)；309的4倍是(　　)。
4. 算式5□8×7≈4200，□里最小填(　　)。
5. 在一道乘法算式中，一个乘数是380(不变)，另一个乘数增加3，则积增加(　　)。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

298×7 ○ 2100　698×5 ○ 702×4

156+0 ○ 156×0　360×3 ○ 27×40

38×3×2 ○ 38×6

263×9+263 ○ 2630

## 二、选择。(每小题2分，共18分)

1. 250×8的积的末尾有(　　)个0。

A. 1　B. 2　C. 3　D. 4

2. 两个数相乘的积与这两个数的和相比，(　　)。

A. 积大于和　B. 积小于和

C. 积等于和　D. 无法确定

3. 350×4与35×4的积相差(　　)。

A. 10　B. 100　C. 1000　D. 1260

4. 下面的式子中，积最接近4000的是(　　)。

A. 504×8　B. 798×5

C. 808×5　D. 495×8

5. 要使450×□的积的末尾有2个0，□里最小应填(　　)。

A. 2　B. 4　C. 6　D. 8

6. 498×5=2500，这道题的错误原因是(　　)。

A. 估算结果不正确

B. 书写时没有用“≈”连接

C. 估算方法不正确

7. 这道题的错误原因是(　　)。

A. 漏乘三位数中间的0

B. 竖式书写格式不正确

$$\begin{array}{r} 305 \\ \times\quad 3 \\ \hline 905 \end{array}$$

C. 计算十位时没有加进位的数

D. 百位上的结果错误

8. 200×3=600、40×3=120、600+120=720，表示的算式是(　　)。

A. 204×3　B. 24×30

C. 240×3　D. 12×60

9. 下列说法正确的是(　　)。

①一个三位数乘2，积一定是三位数。

②一个乘数的末尾有2个0，积的末



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

尾一定有 2 个 0。

③348 × 3 的积的最高位是千位。

④1 + 2 + 3 + 4 + 5 > 6 × 7 × 8 × 9 × 0。

A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

## 三、计算。（共 30 分）

1. 直接写出得数。（6 分）

300 × 6 = 5 × 70 = 0 × 22 =

301 × 4 ≈ 28 × 3 ≈ 1029 × 2 ≈

2. 括号里最大能填几？（8 分）

70 × （ ） < 605

（ ） × 300 < 906

600 × （ ） < 4300

800 × （ ） < 6400

3. 用竖式计算。（16 分）

406 × 4 = 840 × 6 =

5 × 250 = 708 × 9 =

## 四、解决问题。（共 34 分）

1. 厨余垃圾指居民日常生活及食品加工、饮食服务、单位供餐等活动中产生的垃圾。阳光小区有 114 户住户，每户每天产生厨余垃圾约 8 千克，阳光小区物业每天要处理厨余垃圾大约多少千克？（6 分）

2. 同学们响应垃圾分类号召，收集了 728 个饮料瓶，要用 7 个袋子来装，如果 6 个袋子各装 105 个，那么第 7 个袋子应装多少个饮料瓶呢？（7 分）

3. 惠民服装公司为医院的医务工作者生产了 1000 套工作服，准备装入箱中送往医院，如果每个箱子能装 220 套工作服，准备 5 个箱子够吗？（6 分）

4. 购物。



104元/条



毛衣的价格是裤子的2倍

（1）买 1 件毛衣需要多少钱？（5 分）

（2）买 5 件毛衣需要多少钱？（5 分）

（3）买 2 条裤子和 1 件毛衣，400 元够吗？（5 分）



关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

## 一、填空。(第7小题2分，其余每空2分，共26分)

1. 由3个千、1个十和8个一组成的数是(　　)，读作(　　)，这个数最接近(　　)千。
2. 中秋节妈妈加工了94块月饼，每8块装一盒，至少需要准备(　　)个盒子。
3. 一个四位数是由2个“0”和2个“8”组成的，其中，只读一个零的数是(　　)和(　　)，一个零也不读的是(　　)。
4. 乐乐的妈妈准备了4种汉堡和3种饮料，从中各选一种，一共有(　　)种不同的搭配方法。
5. ♡♡☺☺☺♡♡☺☺☺♡♡☺☺☺……按照上面的顺序摆下去，第38个是(　　)。
6. 有一张长是28厘米，宽是20厘米的长方形彩纸，它的周长是(　　)厘米；如果从上面剪下一个最大的正方形后，剩下的长方形的长是(　　)厘米，宽是(　　)厘米。
7. 在□里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} 3\ 0\ 9 \\ \times\qquad 2 \\ \hline \square\ 1\ 8 \end{array}$$

□×□　□×□

## 二、选择。(每小题2分，共16分)

1. 一袋饺子粉重10千克，600袋这样的饺子粉重(　　)吨。

A. 6000　B. 600　C. 60　D. 6

2. 下面算式的积大约是2400的是(　　)。

A. $8\times387$　B. $392\times7$

C. $400\times6$　D. $409\times6$

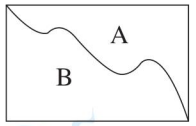
3. 佳佳和贝贝在做口算题卡，佳佳做了26页，贝贝做的页数比佳佳的3倍少一些，贝贝可能做了(　　)页。

A. 45　B. 71　C. 78　D. 83

4. 下列图形中，不是轴对称图形的是(　　)。

A.  　B.  　C.  　D. 

5. 如图，A的周长和B的周长相比，结果是(　　)。




A. A > B

B. A < B

C. A = B

D. 无法比较

6. 毛毛和豆豆要给灾区的孩子折纸鹤，毛毛每分钟折2只，豆豆每分钟折3只，他俩半小时一共折了多少只纸鹤，列式错误的是(　　)。

A. $30\times2+30\times3$　B. $2+3\times30$

C. $(2+3)\times30$



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

7. 两个长 10 分米，宽 6 分米的长方形木板，拼成一个大长方形木板，这个大长方形木板的周长最小是(　　)分米。

A. 64　　B. 52　　C. 44　　D. 32

8. 下面的说法不正确的是(　　)。

①只有长方形、正方形、三角形、梯形有周长，其他图形都没有周长。

②一个轴对称图形，至少有一条对称轴。

③传送带上物体的运动属于旋转现象。

④正方形的边长增加 2 厘米，那么周长就会增加 8 厘米。

A. ①②　　B. ①③　　C. ②③　　D. ②④

## 三、计算。(共 20 分)

1. 用竖式计算。(12 分)

718 × 4 =　　570 × 9 =

564 ÷ 7 =　　625 ÷ 6 =

2. 脱式计算。(8 分)

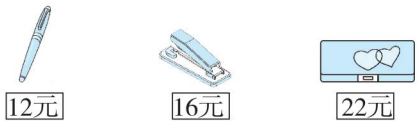
450 ÷ (103 − 94)　　57 × 8 + 43 × 8

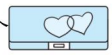
## 四、解决问题。(共 38 分)

1. 邻居王奶奶在早市上买了一块漂亮的长方形花布，它的长是 90 厘米，宽是 60 厘米，她想从花布上剪下一个最大的正方形做椅垫，椅垫的周长是多少厘米？剩下的花布的周长是多少厘米？(8 分)

2. 阳光体育用品商店运进 400 根跳绳，卖了 4 个月，还剩 76 根，平均每个月卖出多少根？(8 分)

3. “数学节”快到了，张老师准备买一些奖品。




(1) 买 9 个  ，200 元够吗？(7 分)

(2) 买 8 支  和 8 个  ，一共要花多少钱？(7 分)

4. 玩具厂的叔叔阿姨们一天生产了 412 个玩具熊，如果每 4 个玩具熊装进一个小盒子，每 8 个小盒子再装进一个大箱子，需要准备几个大箱子？(8 分)

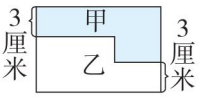


关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

## 一、填空。(第8小题6分，其余每空1分，共22分)

1. 2016读作(　　)；它是由(　　)个千、(　　)个十和(　　)个一组成的。

2. 图中甲的周长(　　)乙的周长。(填“大于”“小于”或“等于”)




3. 正定园博园的人工湖中，有一个巨型喷泉，面积为一千二百八十平方米，横线上的数写作(　　)，也可以说喷泉的面积大约有(　　)平方米。

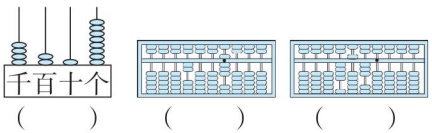
4. 用7、0、9、2组成的没有重复数字的四位数中，最大的数是(　　)，一个零也不读的最小的数是(　　)，只读一个零的最大的数是(　　)。

5. 数学李老师有70支彩色铅笔，想平均分给8个同学。如果要刚好分完，李老师至少需要增加(　　)支或拿走(　　)支。

6. 要使□36×3的积是四位数，□里最小填(　　)；要使549÷□的商是两位数，□里最小填(　　)。

7. 运输68吨货物，用载重7吨的汽车来运，至少需要(　　)辆这样的汽车才能一次运完；如果改用一辆载重6吨的汽车，至少需要(　　)次才能运完。

8. 看图写数，并按从大到小的顺序排列。




(　　)　(　　)　(　　)

## 二、选择。(每小题2分，共14分)

1. 在637×5的计算中，6×5=30，30表示30个(　　)。

A. 一　B. 十　C. 百　D. 千

2. 下面算式的积大约是1500的是(　　)。

A. 5×297　B. 392×5

C. 408×3　D. 4×399

3. 乐乐的妈妈给他买了一套运动衣共花了500多元，上衣和裤子的价格可能是(　　)。

A. 220元和190元　B. 286元和235元

C. 450元和218元　D. 351元和335元

4. 红红和丫丫同时做题，计时5分钟。红红每分钟做15道，丫丫每分钟做12道，求两人一共做了多少道题，列式错误的是(　　)。

A. 15×5+12×5

B. 15+12×5

C. (15+12)×5



关注微信公众号“教辅资料站”获取更多学习资料

5. 一本故事书，小红读了 38 页，小东读的页数比小红的 5 倍多一些，小东可能读了（　　）页。

A. 180　B. 190　C. 200　D. 300

6. 计算 3 × □ 15，要使积是四位数，□里最小填（　　）。

A. 5　B. 4　C. 3　D. 2

7. 下面的说法不正确的是（　　）。

①把 95 − 20 = 75 和 75 × 4 = 300 写成一个算式是 95 − 20 × 4 = 300。

②0 和任何数相乘都得 0。

③一个数除以 7，余数最大是 7。

④三位数乘一位数，积可能是四位数。

A. ①②　B. ①③　C. ②③　D. ②④

## 三、计算。（共 20 分）

1. 用竖式计算。（12 分）

509 × 8 =　　618 ÷ 3 =　　754 ÷ 5 =

2. 脱式计算。（8 分）

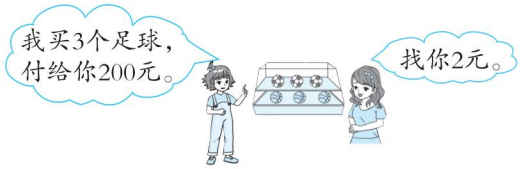
(172 − 78) ÷ 2　　35 × 6 + 26 × 8

## 四、解决问题。（共 44 分）

1. 聪聪用 138 元从网上购买了 6 本同样的书，如果去新华书店买，一本要花 27 元。从网上购买一本书比从新华书店买少花多少钱？（8 分）

2. 豆豆看一本 192 页的故事书，每天看 8 页，第 13 天他应该从第几页看起？看完这本书一共需要多少天？（9 分）

3. 每个足球多少元？（9 分）




4. 甲、乙两地相距 760 千米，一辆客车从乙地开出，平均每小时行驶 60 千米；一辆货车从甲地开出，平均每小时行驶 72 千米。两辆车同时相对开出，经过 5 小时，它们能相遇吗？（9 分）

5. 六一儿童节快到了，超市准备将饼干和糖果配成大礼包销售。超市有饼干和糖果各 324 袋。请你帮忙算一算，最多能搭配成多少个大礼包？（9 分）






关注微信公众号“数辅资料站”获取更多学习资料

# 期末必备考点大盘点



## 一 生活中的大数

- 8456
  - 读作：八千四百五十六
  - 读数
  - 四千零二
  - 写作：4002
  - 写数
  - 认、读、写万以内的数
  - 3030中有3个千和3个十
  - 组成
  - 10个千是一万。
  - 一万写作：10000
  - 认识一万
- 1200是1190的近似数
  - 1190=1200
  - 近似数
  - "="叫做约等号，读作约等于。
- 5904
  - 认识万以内的数
  - 位数越多，数就越大。
  - 位数不同
  - 6 908 < 7 908
  - 千位上是6 千位上是7
  - 6<7
  - 百位、千位上的数均相同
  - 31 8 8 > 31 4 1
  - 十位上是8 十位上是4
  - 8>4
  - 位数相同
  - 万以内数的大小比较
  - 估算
  - 估多问题
  - 估少问题

## 二 两、三位数乘一位数

- 口算整十、整百数乘一位数
- 口算两位数乘一位数
  - 12×4
  - 10×4=40
  - 2×4=8
  - 40+8=48 → 12×4=48
- 口算乘法
  - 估算
  - 用估大法估算
  - 用估小法估算
- 笔算乘法
  - 不连续进位
  - 两位数乘一位数
  - 连续进位
  - 不进位乘法
  - 三位数乘一位数
  - 进位乘法
  - 0和任何数相乘都得0。
  - 关于0的乘法
- 解决问题
  - 制订方案
  - 时需注意
  - （1）分析已有条件。
  - （2）是否需要考虑省钱。
  - （3）结合其他实际情况。

## 三 图形的运动（一）

- 物体的形状、大小和方向不变，位置发生了变化。
- 如果把一个图形沿着一条直线对折，两侧的图形能够完全重合，这个图形就是轴对称图形。
- 物体的大小、形状没有发生变化，方向和位置发生了变化。
- 认识平移
- 轴对称图形
- 认识旋转
- 有趣的剪纸

## 四 两、三位数除以一位数

- 90 ÷ 3 = 30
  - 9个十÷3=3个十
- 360 ÷ 3 = 120
  - 36个十÷3=12个十
- 口算除法
  - 口算几十几除以一位数（每一位都能除尽）
  - 口算84 ÷ 4
  - 4 ÷ 4=1
  - 84 ÷ 4=21
  - 80 ÷ 4=20
- 三位数除以一位数
  - 639 ÷ 3=213
  - 验算：213 × 3 = 639
  - 商是三位数
  - 135 ÷ 3=45
  - 验算：45 × 3 = 135
  - 商是两位数
  - 商中间有0的除法
  - 商末尾有0的除法
  - 360 ÷ 3=120
  - 645 ÷ 8=80……5
  - 制订住宿方案
  - 30名女生住宿，住15间2人间或者10间3人间可刚好住满。
- 两位数除以一位数
  - 有余数的除法
  - 余数要比除数小。
- 解决问题

## 五 四则混合运算（一）

- 180 − 32 × 5
  - =180 − 160
  - =20
  - 先算乘除，后算加减。
- 56 ÷ 8 + 12
  - =7 + 12
  - =19
- 不带括号的两级运算
- 简单的混合运算
- 135 − 72=63
  - 63 ÷ 7=9
  - （135 − 72）÷ 7 =63 ÷ 7 =9
- 164 − 96=68
  - 3 × 68=204
  - 3 ×（164 − 96）=3 × 68 =204
- 学校计划给每个班配置一个保温杯和一个垃圾桶。
  - 6个班一共要用多少元钱？
  - 65元 17元
  - ① 65 × 6 + 17 × 6
  - =390+102
  - =492（元）
  - ②（65 + 17）× 6
  - =82 × 6
  - =492（元）
- （180 − 130）× 5
  - =50 × 5
  - =250
- 56 ÷（12 − 5）
  - =56 ÷ 7
  - =8
- 带括号的两级运算
  - 有括号的先算括号里面的。

## 六 长方形和正方形的周长

- 封闭图形或物体表面边线的长度。
- 概念
- 周长
- 测量方法
  - 绕绳法
  - 用直尺测量
  - 滚动法
- 长方形和正方形的周长
  - 长方形的周长=（长+宽）×2
  - 正方形的周长=边长×4
  - 计算方法
- 求三角形、四边形的周长
  - 4厘米 3厘米 5厘米 C
  - A B C (A) 4厘米 5厘米 3厘米
  - D 7厘米 6厘米 A 10厘米 B
  - A B C D (A) 10厘米 8厘米 7厘米 7厘米

## 七 吨的认识

- 1吨=1000千克
- "吨"用字母"t"表示
- 认识1吨的质量
  - 一头犀牛约重1吨。
  - 一辆汽车自重约1吨。
  - 一辆卡车载重5吨。
- 认识质量单位吨
- 选择合适的质量单位
  - 载质量为30（吨）。约重2（克）。
  - 载质量为5（吨）。约重200（克）。
- 质量单位之间的换算
  - 1000克=1千克
  - 1千克=1000克
  - 添3个0
  - 1吨=1000千克
  - 大 → 小
  - 去掉3个0
  - 1000千克=1吨
  - 小 → 大
- 吨的实际应用
  - 计量较重或大宗物品的质量，通常用"吨"作单位。

## 八 探索乐园

- 后面一个应是▼
- 设计有规律的排列
- 排列中的规律
- 搭配
  - 3×2=6（种）
  - 有6种不同的穿法。

关注微信公众号"教辅资料站"获取更多学习资料

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


图书在版编目（CIP）数据

好卷：JJ版，三年级数学，上 / 荣德基主编，—长春：吉林教育出版社，2012.5（2021.4 重印）
ISBN 978-7-5383-6266-2

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（2012）第 097532 号

好卷·三年级数学上（JJ版）
HAOJUAN · SAN NIAN JI SHUXUE SHANG (JJ BAN)

荣德基 主编　　本册主编 杜梦涵

责任编辑 朱 林　　封面设计 典点瑞泰
责任审校 牛少丽

出版 吉林教育出版社（长春市同志街 1991 号 邮编 130021）
发行 吉林教育出版社
印刷 天津嘉杰印务有限公司

开本 880 毫米×1 240 毫米 1/8　印张 6.5　字数 133 千字
版次 2012 年 5 月第 1 版
印次 2021 年 4 月第 10 次印刷
定价 34.90 元


如有印装质量问题，请到所购图书销售部门联系调换。


声明　在图书编写过程中，我们参考并引用了部分资料，有部分文字及图片的作者请来取得联系，写清楚地，取消这条作者资讯与我们联系，以便我们致付稿酬。


# 大卷全程培优　微卷助冲满分






定价：34.90元

三年级 数学 上（JJ版）


关注微信公众号“放辅资料站”获取更多学习资料