



培优教育经典品牌连续10年畅销

培优

金卷

JINJUAN YIHAO

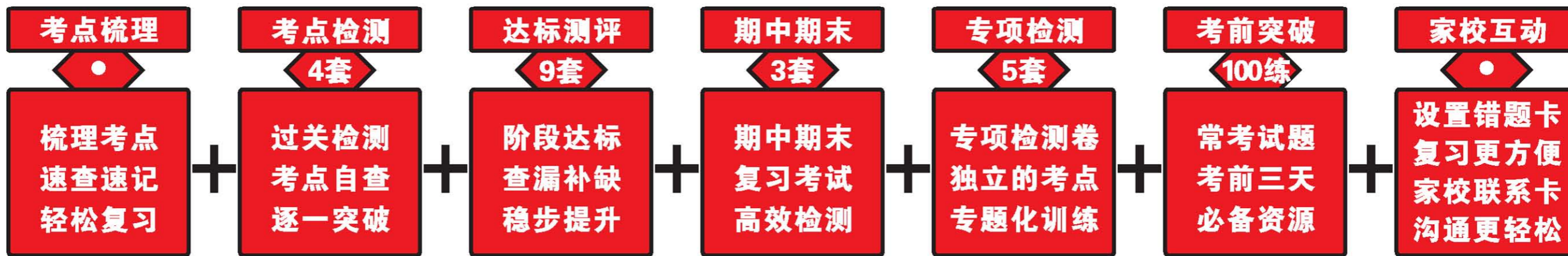


龙图教育研究院 主编

全国小学名校

培优新课标研究中心

联合推荐



梳理+测评，复习考试好轻松！

数学三年级 上



电子科技大学出版社

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

错题卡

考点梳理

单元考点	培优锦囊
秒的认识	1. 计量很短的时间,常用比分更小的时间单位——秒 2. 时、分、秒之间的关系:1时=60分 1分=60秒
时间的计算	计算经过的时间:经过的时间=结束的时间-开始的时间

考点测评试卷

一、填空。(33分)

- 钟面上最长最细的针是(),它在钟面上走1小格是()秒,走一圈是()秒,也就是()分,即1分=()秒。
- 时针从4走到9,经过()时;分针从4走到9,经过()分;秒针从4走到9,经过()秒。
- 在括号里填上适当的单位。
 - 爸爸每天工作8()。
 - 玲玲跳绳20下用了12()。
 - 小丽写一个毛笔字大约需要18()。
 - 成人的脉搏,1()大约跳75下。
 - 吃一顿饭大约需要20()。

(6)看一场足球赛需要90()。

4. 在括号里填上合适的数。

2时=()分

4分=()秒

1分30秒=()秒

2时20分=()分

5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

60秒○6分

200分○4时

3分○300秒

75秒○1分15秒

1时○10秒

3时○2时60分

6. 一节课40分钟,如果8:10上课,应在()下课。

7. (河北·石家庄)妈妈上午8:30上班,12点下班,妈妈上午上班的时间为()小时()分;下午2点上班,上班时间为3小时30分,她()下班。

8. **超市营业时间**
早上 9:00 开门
晚上 9:00 关门

王奶奶早上8:45到达超市,她需要等()分钟。



9. (安徽·安庆)四名同学100米短跑的成绩如下。



小强17秒



小刚18秒



小芳20秒



小丽16秒

- 他们四个人中,()跑得最快,()跑得最慢。
- 小强用的时间比小芳少()秒。
- 把他们四人按由快到慢的顺序排列是()。

二、选择。(把正确答案的序号填在括号内)(10分)

- 秒针走一大格是()。

A. 1秒 B. 5秒 C. 1分
- 电影院1:10开始播放《冰雪大作战》,2:40播放结束,这场电影播放了()。

A. 30分 B. 50分 C. 1小时30分
- 把3时、60分、160分按从大到小排列是()。

A. 3时>160分>60分 B. 160分>3时>60分

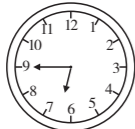
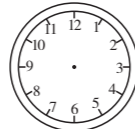
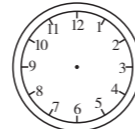
C. 160分>60分>3时

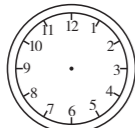
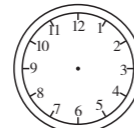
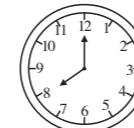
4. 小丽早上 7:30 从家出发去学校,路上用了 15 分钟,她()到校。
A. 7:35 B. 7:50 C. 7:45
5. 文文从家到学校要走 15 分钟,他每天必须 7:50 到校,她最晚应在()从家出发。
A. 7:00 B. 7:35 C. 8:05

三、判断。(正确的画“√”,错误的画“×”)(5分)

1. 煮一锅饭大约需要 25 秒。 ()
2. 秒针从数字“3”走到数字“9”用了 30 秒。 ()
3. 时针走一小格的时间,分针走一大格,秒针走一圈。 ()
4. 飞机 2:50 起飞,3:40 在机场降落,飞机飞行了 50 分钟。 ()
5. (湖南·永州)一列火车本应 10:40 到站,结果晚点 20 分钟,这列火车实际到站的时间是 10:20。 ()

四、画一画。(12分)

1.  经过 10 分 →  经过 25 分 → 

2.  1 小时前 →  3 时后 → 

五、连一连。(8分)



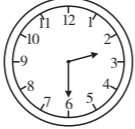

7:30

6:35

6:00

11:15

六、解决问题。(32分)

1. 学校组织同学们去看话剧:下午  开演,  结束。话剧要演多长时间?(6分)

2. 星期天,小燕去公园游玩。来回坐车共花了 45 分钟,在公园玩了 3 时 20 分。到家时正好中午 12 时。小燕是什么时间从家出发的?(6分)

3. (山西·吕梁)下面是×月×日的“停电检修通知。”

×月×日		
上午	8:30 ~ 10:00	西苑小区
	10:00 ~ 11:30	枣园小区
下午	1:00 ~ 3:00	文景小区
	2:30 ~ 4:20	阳光小区

- (1) 哪个小区停电时间长? 有多长?(6分)

- (2) 王阿姨下午 3:40 回到家,发现家里停电了,她家在哪个小区? 还有多长时间才会来电?(6分)

4. 从北京到武汉的火车应该 10:45 发车,结果今天晚点了 20 分钟,李叔叔赶到车站时只差 5 分钟就开车了。李叔叔什么时间到达车站?(8分)

 大题加练

李叔叔的表慢 15 分钟,王叔叔的表快 5 分钟,他们都按自己的表 8:00 到达公司上班,实际谁先到?

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

错题卡

考点梳理

单元考点	培优锦囊	典例分析
两位数加、减两位数	先用两位数加(减)整十数,再加、减个位数	<p>【例题】小华有48张邮票,小强比小华多25张,小华和小强一共有多少张?</p> <p>【分析】要求小华和小强一共有多少张邮票,先要知道他们各有多少张邮票。已知小华有48张邮票,小强的邮票张数=小华的邮票张数(48)+小强比小华多的邮票张数(25)。</p> <p>【答案】 $48 + 25 = 73$(张) $48 + 73 = 121$(张) 答:小华和小强一共有121张邮票。</p>
几百几十加、减几百几十	计算方法:先把相同数位对齐,得数的个位上写0,再根据两位数的加、减法计算	
三位数加、减法的估算	先把要算的数看成与它接近的整百数或几百几十数,再进行计算	

过关检测 两位数加、减两位数

一、口算。

$52 + 38 =$ $29 + 45 =$ $64 - 22 =$ $76 - 34 =$
 $70 - 50 =$ $54 - 27 =$ $38 - 18 =$ $14 + 18 =$

二、在○里填上“>”“<”或“=”。


$35 + 27$ ○ 65 $96 - 37$ ○ 70 $45 + 18$ ○ 60


$45 + 26$ ○ 61

$24 + 56$ ○ 80

$80 - 37$ ○ 53

三、夺红旗。

1. $20 \xrightarrow{+25} \square \xrightarrow{-28} \square \xrightarrow{+19} \square \xrightarrow{-16} \square \xrightarrow{+59} \square$ 

2. $49 \xrightarrow{-26} \square \xrightarrow{+35} \square \xrightarrow{-34} \square \xrightarrow{+18} \square \xrightarrow{-29} \square$ 

四、(福建·福州)写出下面卡片上的两个数的和与差。

43
17

70
18

26
17

和: _____

和: _____

和: _____

差: _____

差: _____

差: _____

过关检测 几百几十加、减几百几十

一、在□里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} \square 2 0 \\ + 2 \square 0 \\ \hline 5 4 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \square 0 \\ - \square 3 0 \\ \hline 3 7 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \square 0 \\ + \square 6 0 \\ \hline 9 1 0 \end{array}$$

二、列竖式计算。

$340 + 570 =$

$920 - 730 =$

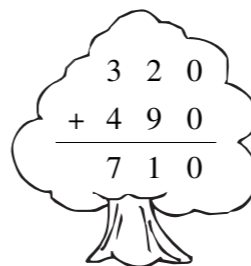
$850 - 680 =$

$700 - 360 =$

$580 + 190 =$

$370 - 290 =$

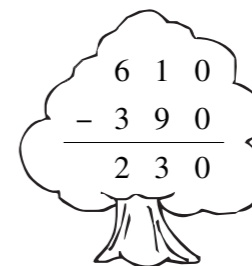
三、数学医院。(正确的画“√”,错误的画“×”并改正)



$$\begin{array}{r} 3 2 0 \\ + 4 9 0 \\ \hline 7 1 0 \end{array}$$

改正:

()

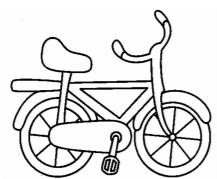


$$\begin{array}{r} 6 1 0 \\ - 3 9 0 \\ \hline 2 3 0 \end{array}$$

改正:

()

四、双“十一”大降价。



原价:560元
现价:280元



原价:880元
现价:590元

1. 双“十一”买手机比原来便宜了多少元?
2. 妈妈有900元钱,双“十一”买这两样商品够吗?
3. 请你再提出一个数学问题并解答。

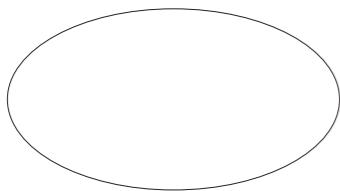
过关检测

三位数加、减法估算

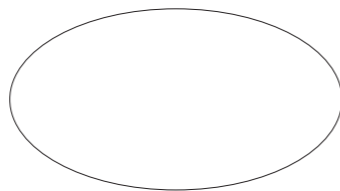
一、按要求把下面各数填在相应的框里。

408 592 399 603 619 423 397 599

接近400



接近600



二、连一连,把水果放在相应的筐子里。



$245 + 269$



比500大



$980 - 380$



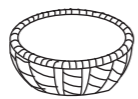
$357 + 213$



$895 - 505$



$980 - 560$



比500小



$508 + 195$



$760 - 140$



$198 + 312$

三、解决问题。

1. 一件上衣196元,一条裤子118元。妈妈想买这套衣服,她大约需要准备多少钱?
2. 三、四年级的学生一起去剧院观看演出,三年级有学生418人,四年级有学生296人,剧院有座位730个。三、四年级的学生一起去,坐得下吗?

过关检测

易错题

一、用竖式计算。

$380 + 160 =$

$270 + 730 =$

$900 - 650 =$

$920 - 540 =$

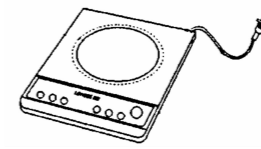
$810 - 470 =$

$330 + 490 =$

二、妈妈想买下面两件商品,需要准备多少钱?



206元



338元

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

错题卡

一、直接写得数。(6分)

$23 + 18 =$ $74 - 25 =$ $300 + 130 =$ $810 - 460 =$

$50 - 32 =$ $990 - 660 =$ $470 - 220 =$ $350 + 180 =$

$23 + 48 =$ $420 + 360 =$ $700 - 360 =$ $690 - 380 =$

二、填空。(23分)

1. 口算 $210 - 160$ 可以这样想: () 个十减 () 个十, 得 () 个十, 就是 ()。

2. 348 接近 (), 253 接近 (), 348 减去 253 约是 ()。

3. 一个数是 370, 比它多 280 的数是 (), 比它少 280 的数是 ()。

4. 在 \bigcirc 里填上 “>” “<” 或 “=”。

$42 + 24 \bigcirc 74$ $26 + 60 \bigcirc 90$ $210 + 370 \bigcirc 600$

$27 + 35 \bigcirc 60$ $85 - 79 \bigcirc 20$ $540 + 460 \bigcirc 1000$

$98 - 49 \bigcirc 49$ $99 - 21 \bigcirc 80$ $310 - 190 \bigcirc 210$

5. 电器商场一月份卖出 318 台电视机, 二月份卖出 383 台电视机, 这两个月大约卖出多少台电视机? 可以把 318 看作 (), 把 383 看作 (), 这两个月大约卖出 () 台。

6. (江西·抚州) 养鸡场有 380 只母鸡, 小鸡比母鸡多 240 只。养鸡场有小鸡 () 只。

7. 珂珂和妹妹各有 32 张贴画, 珂珂送给妹妹 11 张贴画后, 珂珂比妹妹少 () 张贴画。

三、判断。(正确的画“√”, 错误的画“×”)(5分)

1. 列竖式计算时, 最高位对齐, 再计算。 ()

2. 两数相加的近似值一定大于它们的准确值。 ()

3. 两位数加两位数, 和一定是两位数。 ()

4. 学友书店新进故事书 330 本, 连环画 190 本, 故事书比连环画多 140 本。 ()

5. 一台电风扇 133 元, 一台榨汁机 289 元。买这两样物品准备 400 元就够了。 ()

四、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(10分)

1. 得数比 60 大的数是 ()。

A. $40 + 18$

B. $96 - 33$

C. $45 + 12$

2. 一个数减去 28 后还剩 39, 这个数是 ()。

A. 11

B. 67

C. 51

3. $\square + 24 > 60$, 方框里可以填 ()。

A. 4

B. 40

C. 30

4. $408 + 396$ 的和大约是 ()。

A. 750

B. 800

C. 850

5. (郑州市·二七区) 小林家离学校 300 米, 小燕家离学校 500 米。小林家、小燕家和学校在一条直线上, 小林家和小燕家相距 () 米。

A. 200

B. 800

C. 200 或 800

五、计算。(27分)

1. 估一估, 把算式填入相应的框里。(9分)

$201 + 198$

$711 - 298$

$497 - 196$

$397 + 496$

$186 + 713$

$213 + 594$

$508 + 317$

$812 - 403$

$519 - 204$



结果比600大的算式

结果比600小的算式



2. 列竖式计算。(12分)

$360 + 240 =$ $940 - 380 =$ $590 + 310 =$

$480 + 360 =$ $760 - 650 =$ $810 - 480 =$

3. 猜猜我是谁。(6分)



我加上 45 得 93。



我比 300 少 180。



我比 290 多 160。

六、解决问题。(29分)

1. 有 60 本作业本。(5分)



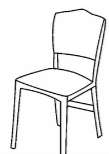
男生有 27 人，
女生有 29 人。

每人发一本作业
本，够吗？



2. 王叔叔要去买桌椅，他带了 500 元钱。估一估，买一套下面的桌椅，钱够吗？

(5分)



198 元



312 元

3. 某家电商场推出两款促销商品。



原价:502 元
现价:438 元



原价:958 元
现价 799 元

(1) 买一台吸尘器比原来大约便宜多少元？(4分)

(2) 买一台电脑显示器大约能节省多少元？(5分)

4. (宁夏·银川) 三年级各班向贫困地区儿童捐书: 三(1)班捐了 230 本, 三(2)班捐了 190 本, 三(3)班捐了 280 本。

(1) 三(1)班和三(2)班共捐了多少本书？(4分)

(2) 三(2)班再捐多少本就和三(3)班捐的一样多了？(6分)

大题加练

$$\begin{array}{r} A \ 3 \\ -4 \ B \\ \hline 4 \ 7 \end{array}$$

A = ()

B = ()

$$\begin{array}{r} C \ 5 \ 0 \\ +2 \ D \ 0 \\ \hline 8 \ 0 \ 0 \end{array}$$

C = ()

D = ()

$$\begin{array}{r} E \ 6 \ 0 \\ -1 \ F \ 0 \\ \hline 6 \ 9 \ 0 \end{array}$$

E = ()

F = ()

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

错题卡

考点梳理

单元考点	培优锦囊	典例分析
毫米、分米的认识	1. 量比较短的物体的长度或者要求量得比较精确时,用毫米作单位 2. 1 厘米 = 10 毫米 1 分米 = 10 厘米 1 米 = 10 分米	【例题】 小王:“我家离学校 6000 分米。” 小李:“我家离学校 1000 米。” 小赵:“我家离学校 4 千米。”比一比,他们谁家离学校最远? 谁家离学校最近? 【分析】 把三个不同的单位量化成统一的单位量,即转化成以米为单位的数,然后再比较这几个数的大小,从而得出结论。 【答案】 6000 分米 = 600 米 4 千米 = 4000 米 4000 米 > 1000 米 > 600 米 即 4 千米 > 1000 米 > 6000 分米 答:小赵家离学校最远,小王家离学校最近。
千米的认识	测量较长距离或路程时,一般用千米作单位 1 千米 = 1000 米	
吨的认识	计量较重的或大宗物品的质量,通常用“吨”作单位 1 吨 = 1000 千克	

过关检测

毫米、分米的认识

一、在括号里填上适当的数。

1 米 = () 分米 1 分米 = () 厘米 1 厘米 = () 毫米

90 毫米 = () 厘米 5 分米 = () 厘米 70 分米 = () 米

18 厘米 + 22 厘米 = () 分米 1 米 - 7 分米 = () 分米

4 分米 - 2 分米 = () 厘米 1 厘米 - 1 毫米 = () 毫米

二、估一估,连一连。



厚约 1



高约 20



高约 7

厘米

分米

毫米

三、在 ○ 里填上“>”“<”或“=”。

6 分米 ○ 60 厘米

8 米 ○ 79 分米

4 米 ○ 30 分米

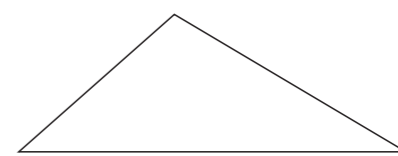
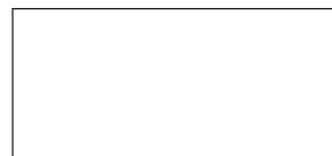
100 厘米 ○ 99 分米

40 毫米 ○ 5 厘米

8 毫米 ○ 8 米

四、量一量,画一画。

(1) 先估一估,再量一量。



(2) 画一条比 3 厘米长 6 毫米的线段。

(3) 画一条 1 分米长的线段。

过关检测

千米的认识

一、填空。

5 千米 = () 米

4000 米 = () 千米

13 千米 - 6 千米 = () 米

4000 米 - 2000 米 = () 千米

1 千米 - 800 米 = () 米 7600 米 - 2600 米 = () 千米

过关检测

吨的认识

二、选择。(把正确答案的序号填在括号里)

- 珠穆朗玛峰的高度约为 8844 ()。

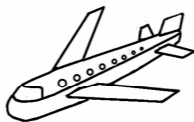
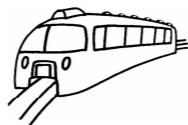
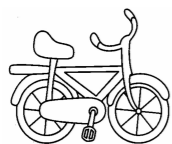
A. 千米 B. 米 C. 厘米
- 小刚骑自行车每分钟大约行驶 260 ()。

A. 分米 B. 米 C. 千米
- 从西安到郑州的路程应该用 () 作单位。

A. 分米 B. 米 C. 千米
- 下列长度中,最长的是 ()。

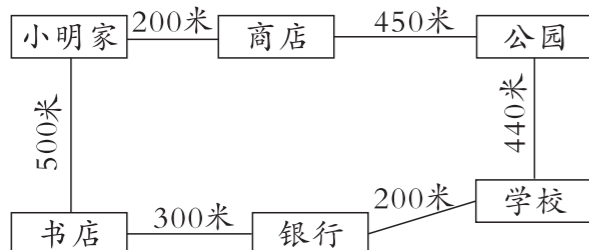
A. 500 毫米 B. 50 米 C. 5 千米

三、连一连。



每小时行 85 千米 每小时行 130 千米 每小时行 15 千米 每小时行 880 千米

四、根据图上信息回答问题。



- 小明从家到学校有几条路?
- 小明从家出发,到什么地方所行的路程正好是 1 千米?

一、在括号里填上合适的质量单位。



重约为 3 () 载质量约为 4 () 体重约为 25 () 重约为 500 ()

二、按要求排一排。

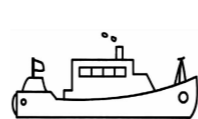
1. 5000 千克 500 克 50 千克 1 千克 1 吨

从轻到重排是 ()

2. 400 千克 800 千克 8000 千克 200 吨 4000 吨

从重到轻排是 ()

三、把它们每三个分为一组,怎样安排两次能全部都过去?

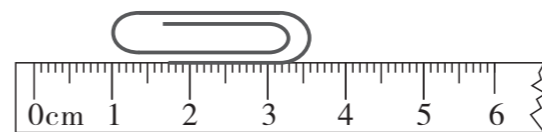


限重 1 吨 200 千克 200 千克 300 千克 50 千克 600 千克 500 千克

过关检测

易错题

一、这个曲别针的长度为 () 厘米 () 毫米。



二、判断。(正确的画“√”,错误的画“×”)

- 相邻长度单位之间的进率是 10。 ()
- 1 吨钢材比 1000 千克棉花重。 ()
- 用一把 200 毫米的直尺去量 1 米长的绳子,需要量 5 次。 ()

三、在括号里填上适当的数。

3 分米 = () 毫米 7600 米 = () 千米 () 米
 4 吨 + 2000 千克 = () 千克 6 米 2 厘米 = () 毫米
 100 米 + 1 千米 = () 米 3060 克 - 60 克 = () 千克

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

错题卡

一、填空。(31分)

1. 测量北京到广州的距离用()作单位比较合适;测量课桌的高度用()作单位比较合适;测量一头大象的体重用()作单位比较合适。

2. 在括号里填上适当的数。

8分米 = ()厘米

60毫米 = ()厘米

5千米 = ()米

6吨 = ()千克

2000千克 = ()吨

20厘米 = ()分米

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

1千米 ○ 88米

59毫米 ○ 6厘米

99千克 ○ 2吨

7米 ○ 70分米

600克 ○ 4千克

1吨 ○ 1000千克

7000千克 ○ 7吨

43分米 ○ 43毫米

1千米200米 ○ 1200米

4. 在括号里填上合适的单位。



饮料瓶高约

2()



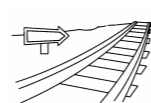
英语课本厚

约5()



鲸鱼重约

50()



铁路长约

162()

5. 一辆手推车一次能装货物500千克,一辆卡车一次能装货物3500千克。一辆手推车和一辆卡车一次共能装货物()千克,即()吨。

6. (山东·金乡县)把2千米、20分米、20厘米、230毫米、2米30厘米按从长到短的顺序排列。

() > () > () > () > ()

7. 学校操场的跑道每圈长400米,小辉跑2圈后还差()米正好是1千米。

8. 一根铁丝长20分米,第一次剪掉10厘米,第二次剪掉2分米,这根铁丝短了()分米。

二、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(14分)

1. 爸爸的身高是180()。

A. 厘米

B. 分米

C. 米

2. 下面最重的是()。

A. 2000克

B. 200千克

C. 2吨

3. (河南·安阳)看书时眼睛离书本的距离约()比较合适。

A. 3米

B. 30毫米

C. 30厘米

4. 一桶油约重50千克,()桶油约重2吨。

A. 20

B. 40

C. 4

5. 沿广场跑1圈是500米,跑()圈为1千米。

A. 10

B. 2

C. 5

6. 王叔叔2小时行了80千米,王叔叔是()。

A. 步行

B. 骑自行车

C. 骑摩托车

7. 一支铅笔原长8厘米6毫米,用去了8毫米,现在这支铅笔长()。

A. 6毫米

B. 8厘米2毫米

C. 78毫米

三、判断。(正确的画“√”,错误的画“×”)(5分)

1. 吨、千克、克都是质量单位。 ()

2. 学校操场的长和宽分别是120千米、70千米。 ()

3. (河北·邢台)1吨石子要比1000千克棉花重。 ()

4. 小强家到博物馆大约有3分米远。 ()

5. 1头牛的质量是250千克,4头这样的牛重1吨。 ()

四、算一算。(10分)

85厘米 - 15厘米 = ()分米

2千米 - 700米 = ()米

$1 \text{ 吨} - 700 \text{ 千克} = (\quad) \text{ 千克}$

$6 \text{ 吨} + 5000 \text{ 千克} = (\quad) \text{ 吨}$

$26 \text{ 毫米} + 44 \text{ 毫米} = (\quad) \text{ 厘米}$

$550 \text{ 米} + 450 \text{ 米} = (\quad) \text{ 千米}$

$6500 \text{ 千克} - 500 \text{ 千克} = (\quad) \text{ 吨}$

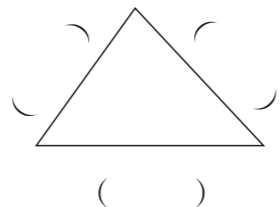
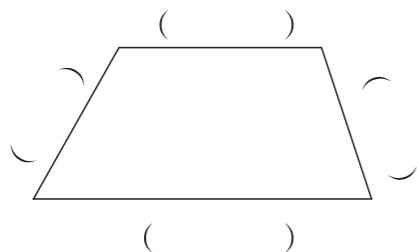
$1 \text{ 千米} - 200 \text{ 米} = (\quad) \text{ 米}$

$2 \text{ 分米} - 5 \text{ 毫米} = (\quad) \text{ 毫米}$

$4 \text{ 吨} - 2000 \text{ 千克} = (\quad) \text{ 吨}$

五、量一量,画一画。(9分)

1. 量一量下面各图形的边长。



2. 画一条长7厘米4毫米的线段。

3. 画一条比1分米短6厘米的线段。

六、(湖南·长沙)在一次动物体检中,熊猫、猴子、小象、小鸟把它们的体重弄乱了,只知道它们的体重是4千克、3吨、80千克、200克。你知道它们的体重各是多少吗?(6分)

七、解决问题。(25分)

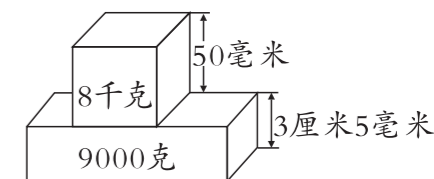
1. 一根3米长的绳子平均分成5段,每段长多少分米?(4分)

2. 有一条1米长的绳子,第一次剪去6分米,第二次剪去31厘米,两次一共剪去了多少厘米?还剩下多少厘米?(4分)

3. 一头牛约重500千克,一头小象的体重约是两头牛的重量,小象的体重约是多少千克?合多少吨?(4分)

4. 万阿姨周末骑自行车去郊外游玩,途中要走32千米。她早上7时出发,骑车每小时行8千米,中午10时能到达郊外吗?(5分)

5. (1) 两块石头的总高度是多少毫米?(4分)



(2) 两块石头共重多少千克?(4分)

大题加练

(河南·郑州)从甲地租车一次运22吨货物到乙地,已知大车每辆载质量8吨,运费450元;小车每辆载质量3吨,运费210元,怎样租车最划算?最少要花多少钱?

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

错题卡

考点梳理

单元考点	培优锦囊	典例分析
加法	1. 笔算:相同数位对齐,从个位加起,哪一位上的数相加满十,要向前一位进1 2. 加法验算:可以交换加数的位置相加,看和是否相等;或者用和减去其中一个加数,看是否能得到另一个加数	<p>【例题】星期天,妈妈带小明去动物园。门票共需86元,吃中午饭大约需要35元,坐游览车需要148元。妈妈大约需要带多少元?</p> <p>【分析】妈妈要带的钱包括门票、午饭、游览车票三部分,用加法求总数。出门游玩,要适当多带些钱,所以应该用“大估法”估算,把每个加数都看得大一些。</p> <p>【答案】 把86看作90,35看作40,148看作150。 $90 + 40 + 150 = 280$(元) 答:妈妈大约需要带280元。</p>
减法	1. 减法:相同数位对齐,从个位减起,哪一位上的数不够减,从前一位退1,在本位上加10,再减 2. 减法验算:可以用差加减数看是否等于被减数;或者用被减数减差,看是否等于减数	

过关检测

加 法

一、直接写得数。

$48 + 50 =$ $370 + 30 =$ $54 + 46 =$ $643 - 212 =$

$150 + 80 =$ $120 + 40 =$ $890 - 470 =$ $87 + 223 =$
 $539 + 41 =$ $500 - 160 =$ $691 - 231 =$ $200 - 143 =$

二、填空。

- 用竖式计算 $182 + 341$ 时,要注意()对齐,从()位加起,哪一位上的数相加满十,就要向()位进()。
- 一个加数是523,另一个加数是294,它们的和是()。
- 比352多69的数是(),()比285多627。
- 比最大的两位数多145的数是()。
- (河南·开封)把下列算式按结果从大到小排列。
 $783 + 449$ $408 + 392$ $415 + 198$ $874 + 265$
 () > () > () > ()
- 用2、0、8这三张数字卡片组成的三位数中,最大的数是(),最小的数是(),它们的和是()。

三、用竖式计算并验算。

$235 + 489 =$ $564 + 257 =$ $637 + 181 =$
 验算: 验算: 验算:

四、下面的计算正确吗?把错误的改正过来。

改正:

$$\begin{array}{r} 748 \\ + 67 \\ \hline 1418 \end{array}$$

()

改正:

$$\begin{array}{r} 153 \\ + 958 \\ \hline 101 \end{array}$$

()

五、某品牌自行车现在卖299元一辆,比原来的价格便宜109元。原来一辆该品牌自行车多少元?

一、填空。

- 计算减法时,如果哪一位上的数不够减,就要从它的前一位退1作(),和本位上的数()再减。
- 在验算 $185 - 69 = 116$ 时,可以用 $185 - ()$,看结果是不是等于();也可以用()加上(),看结果是不是等于()。
- 121 与 72 的差是();比 180 少 39 的数是()。
- 在 \bigcirc 里填上“>”“<”或“=”。

$804 - 59 \bigcirc 608 - 59$	$702 - 188 \bigcirc 382 + 158$
$709 - 154 \bigcirc 709 - 541$	$508 - 32 \bigcirc 508 - 60$
$598 - 21 \bigcirc 598 - 0$	$398 + 62 \bigcirc 98 + 362$

二、用竖式计算并验算。

$953 - 94 =$

验算:

$512 - 346 =$

验算:

$901 - 307 =$

验算:

三、列式计算。

- 被减数是 900,减数是 785,差是多少?
- 比 906 少 597 的数是多少?
- 192 加上一个数得 426,这个数是多少?

四、(湖北·襄阳)粮油店有大米 424 千克,面粉 367 千克,大米比面粉多多少千克?

一、用竖式计算并验算最后两题。

$136 + 286 =$

$381 + 409 =$

$535 - 255 =$

$404 - 218 =$

$38 + 899 =$

$600 - 573 =$

二、购物。



135 元



148 元



208 元

- 妈妈要买一件上衣,一双鞋子和一条裙子,她大约要带多少钱?
- 妈妈买了一件上衣,一双鞋子和一条裙子,收银员应收多少钱?

三、儿童游乐园里有游客 843 人,中午离去 267 人,下午又来了 198 人。游乐园内现在有多少游客?

2. 脱式计算。(6分)

$7 \times 9 - 53$

$325 + 675 - 458$

$413 + 56 \div 8$

3. 填表。(5分)

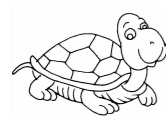
加数	149		218	201	
加数	273	305		389	175
和		841	756		303

4. 列式计算。(4分)

(1) 比497多203的数是多少?

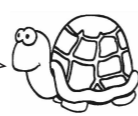
(2) 一个数加85,和是290,这个数是多少?

五、(山东·金乡县)猜猜它们的年龄。(8分)



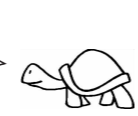
我的年龄加229得428。

我的年龄比700少428。



603减我的年龄得428。

179加我的年龄得428。



六、解决问题。(30分)

1. 操场上跑步的有253人,比做操的多106人,做操的有多少人?(4分)

2. 一台豆浆机要458元,一台电饭煲要238元,妈妈带了800元买它们,够不够?(4分)

3. (甘肃·陇南)学校图书馆原有科技书907本,借出273本,还回209本,现在图书馆里有科技书多少本?(4分)

4. 一年级有102名男生,二年级的男生比一年级少26名。一、二年级共有男生多少名?(5分)

5.



399元



408元



325元



108元

(1) 妈妈想买一个电饭煲和一辆自行车,一共需要多少钱?(3分)

(2) 一盏台灯比一块手表便宜多少元?(4分)

大题加练

小华、小丽和小芳三人进行打字比赛,规定时间为5分钟。小华打了132个字,小丽打了144个字,小芳打了133个字。三人同时打5分钟,能打400个吗?

家校联系卡

老师评语: _____

家长评语: _____

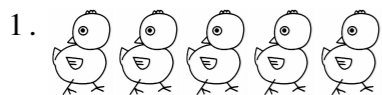
错题卡



考点梳理

单元考点	培优锦囊
倍的认识	1. 求一个数是另一个数的几倍的解题方法: 用一个数 ÷ 另一个数 2. 求一个数的几倍是多少的解题方法: 求一个数的几倍是多少, 就用这个数乘几




考点测评试卷

一、填空。(每小题 3 分, 共 24 分)



 的只数是  的 () 倍。 () ○ () = ()



 有 () 个,  有 () 个,  的个数是  的 () 倍。

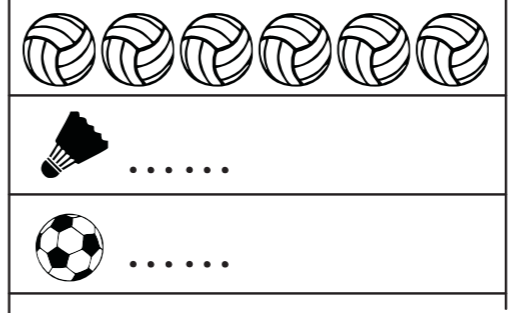
3. ○○○○○


△△△△△ △△△△△ △△△△△

☆☆☆☆☆ ☆☆☆☆☆


○有()个, △有()个, ☆有()个。△的个数是○的()倍, ☆的个数是○的()倍。



4.



第一层: 6 个 

第二层:  的个数是第一层的 8 倍。

第三层:  的个数是第一层的 3 倍。

 放了()个 6, 一共有()个;  一共有()个。

5. 盒子里有 3 个红球, 白球的个数是红球的 7 倍, 盒子里白球有()个。

6. (山东·临沂) 小齐有 3 支彩笔, 小可有 15 支彩笔。

(1) 小可的彩笔数是小齐的()倍。

(2) 小灵的彩笔数是小齐的 8 倍, 小灵有()支彩笔。

7. 妹妹有 5 张卡片, 丽丽的卡片给妹妹 5 张后, 是妹妹的 3 倍。丽丽原来有()张卡片。

8. (四川·遂宁) 洋洋要穿手链, 她有 50 颗珠子, 7 颗穿一串, 穿 8 串要增加()颗珠子, 穿 7 串要减少()颗珠子。

二、判断。(正确的画“√”, 错误的画“×”)(8 分)

1. 4 的 3 倍是 12。 ()

2. 36 是 9 的 4 倍。 ()

3. 求一个数是另一个数的几倍, 用乘法计算。 ()

4. 一个数里包含有几个另一个数, 这个数就是另一个数的几倍。 ()

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(10 分)

1. 小芳今年 7 岁, 爸爸的年龄是她的 5 倍, 爸爸今年()岁。

A. 30 B. 35 C. 45

2. (四川·达州) 学校体育室买来 9 根长跳绳, 46 根短跳绳, 再买()根短跳绳, 短跳绳的根数就是长跳绳的 8 倍。

A. 26 B. 36 C. 48

3. 桃子有 6 个, 苹果的个数是桃子的 4 倍。苹果有()个。

- A. 16 B. 24 C. 10

4. 1 个足球 42 元, 它的价钱是皮球的 6 倍, 皮球()元。

- A. 6 B. 36 C. 7

5. $\triangle \triangle \circ \triangle \triangle \triangle \circ \triangle \triangle \triangle \triangle \circ$, \triangle 是 \circ 的()倍。

- A. 2 B. 3 C. 4

四、连一连。(8 分)

3 的 4 倍 2 个 5 4 的 2 倍 2 的 6 倍

5×2 2×6 3×4 4×2

五、画一画, 填一填。(15 分)

1. 画 \circ , \circ 的个数是 \triangle 的 2 倍。需要画()个 \circ 。

$\triangle \triangle \triangle$

求有多少个 \circ , 就是求()个()是多少。

$\square \circ \square = \square$

2. 画 \star , \star 的个数是 \square 的 4 倍, 画了()个 \star 。

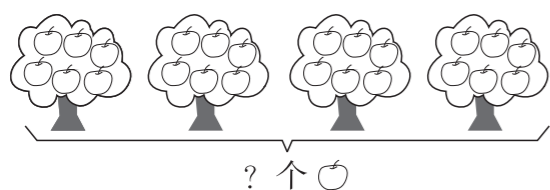
$\square \square$

3. 第一行画 2 个 \circ , 第二行画 10 个 \triangle 。

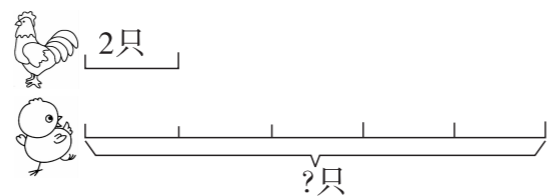
10 里面有()个 2, \triangle 的个数是 \circ 的()倍。

$\square \circ \square = \square$

六、看图列式计算。(8 分)



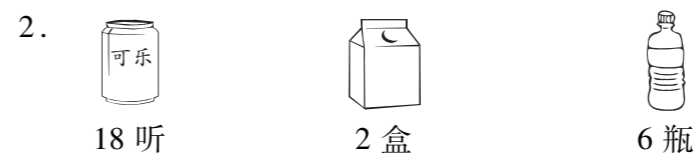
$\square \circ \square = \square$ (个)



$\square \circ \square = \square$ (只)

七、解决问题。(27 分)

1. (湖南·长沙) 三(1)班参加美术班的有 6 人, 参加舞蹈班的人数是美术班的 3 倍。参加舞蹈班的有多少人?(6 分)



(1) 可乐的数量是牛奶的几倍?(5 分)

(2) 矿泉水的数量是牛奶的几倍?(5 分)

3. 三(1)班庆“六一”, 准备了 6 个黄气球和 8 个白气球。

(1) 红气球有多少个?(5 分)

红气球的个数是黄气球的 6 倍。



(2) 如果白气球的数量不变, 要使红气球的数量是白气球的 5 倍, 需要增加或减少多少个红气球?(6 分)

大题加练

妈妈今年 38 岁, 女儿今年 6 岁, 几年前妈妈的年龄是女儿的 9 倍?