

小学数学

期末能力特训



QIN QIN ENGLISH XUN

三年级上

责任编辑 吴非
封面设计 杨波

责任校对 雷坚
责任印务 邵建民

新课标期末能力特训

小学数学

三年級上

编写

出版发行

本书编写组

浙江教育出版社

(杭州市天目山路40号 邮编 310013)

印刷装订 余杭人民印刷有限公司

开本 787 × 1092 1/8

印张 3.75

字数 75 000

版次 2006年10月第1版

印次 2006年9月第2次

印数 25 001 - 50 000

统一书号 75338.528

定价 4.50 元

联系电话: 0571-85170300-80928

e-mail: zjly@zjcb.com

网址: www.zjcb.com

R

人民教育出版社授权
配人教版教材使用

期末能力

新课标

小学数学

特训

期末做特训
轻松拿高分



三年级上

浙江教育出版社

数与计算

班级 _____ 姓名 _____

等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

1. 先把估算结果填在()里,再列竖式计算。

$$559 + 294 =$$

()

$$297 - 198 =$$

()

$$459 + 99 =$$

()

$$98 + 292 =$$

()

$$804 - 389 =$$

()

$$674 - 495 =$$

()

2. 填表。

加数	405	369	242		127
加数	233		655	87	
和		648		602	792
被减数	610		900		705
减数	456	187		634	213
差		492	575		179

3. 在□里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} \square \square \square \\ + 4 \square \square \\ \hline \square 102 \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \square \square \\ - 298 \\ \hline \square 03 \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \square \square \\ + 2 \square 9 \\ \hline 357 \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \square \square \\ - 1 \square \square \\ \hline 308 \end{array}$$

4. 直接写出商和余数。

$$45 \div 6 =$$

$$40 \div 7 =$$

$$24 \div 9 =$$

$$17 \div 3 =$$

$$26 \div 3 =$$

$$71 \div 8 =$$

$$65 \div 7 =$$

$$38 \div 5 =$$

5. 把下面的算式放到合适的框内。

$$31 \div 5$$

$$83 \div 9$$

$$64 \div 7$$

$$28 \div 4$$

$$59 \div 6$$

$$68 \div 9$$

$$19 \div 3$$

$$74 \div 9$$

$$65 \div 8$$

$$17 \div 2$$

余数是1。

余数是2。

6. 列竖式计算。

$$85 \div 9$$

$$42 \div 6$$

$$24 \div 7$$

$$38 \div 5$$

7. 改错。

$$\begin{array}{r} 904 \\ - 118 \\ \hline 896 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \overline{) 50} \\ \underline{56} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29 \\ + 344 \\ \hline 363 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 9 \overline{) 36} \\ \underline{27} \\ 9 \end{array}$$

8. 在结果大于 500 的算式后面打上“√”。

$$399 + 185 () \quad 961 - 398 () \quad 136 + 398 ()$$

$$725 - 407 () \quad 67 + 414 () \quad 562 - 297 ()$$

二、综合应用

9. 选两样东西,算一算,一共要付多少元?(至少写出三种)



10. 算一算,每种衣服比原价便宜多少元?



11.



2 元钱可以买铅笔多少枝?
还剩多少钱?

12.

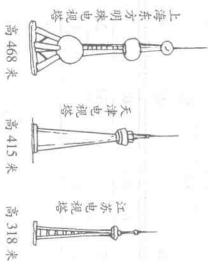


两个班一共种树多少棵?

13.



14. 可以提出哪些用减法计算的数学问题? 说一说, 算一算。



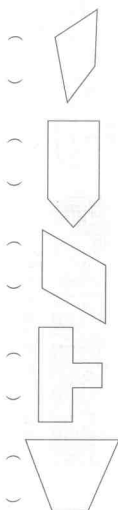
图形与计算

班级 _____ 姓名 _____

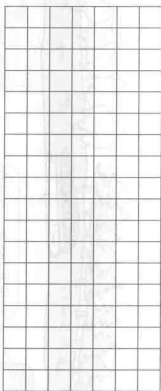
等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

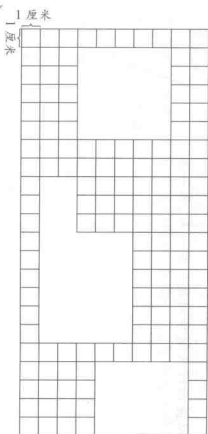
1. 下面图形哪些是四边形？打上“√”。



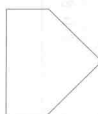
2. 在下面的方格纸上画两个不一样的平行四边形。



3. 你能用不同的方法计算出下面各图形的周长吗？试一试。



4. 先量一量，再算出图形的周长。



5. 填表。

长方形				正方形	
长	宽	长	宽	边长	边长
8 厘米	5 厘米	20 分米	15 分米	5 米	7 厘米
周长:		周长:		周长:	周长:

6. 直接写出得数。

$$30 \times 2 = 100 \times 6 = 800 \times 2 = 60 \times 5 =$$

$$50 \times 7 = 400 \times 8 = 7000 \times 3 = 900 \times 4 =$$

7. 估算。

$$498 \times 7 \approx 503 \times 4 \approx 79 \times 6 \approx 81 \times 5 \approx$$

$$62 \times 4 \approx 399 \times 8 \approx 684 \times 3 \approx 28 \times 9 \approx$$

8. 列竖式计算。

$$17 \times 8 \quad 295 \times 4 \quad 705 \times 6$$

104×9

190×7

1080×5

9. 把错误的计算改正过来。

$$\begin{array}{r} 359 \\ \times 4 \\ \hline 1236 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 598 \\ \times 7 \\ \hline 4086 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 348 \\ \times 9 \\ \hline 3042 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 106 \\ \times 5 \\ \hline 5030 \end{array}$$

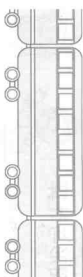
二、综合应用

10. 一幅长方形的画,长6分米,宽5分米,它的周长是多少?

11. 把5个边长2厘米的正方形拼成一个长方形,这个长方形的周长是多少厘米?

12. 我们家每月可以存银行650元,半年可以储蓄多少元?

13.



一节车厢定
员112人。

9节车厢可以乘多少人?



14.



向阳花园新
建了8幢楼,
每幢住104户。

新建的楼一共可以入住多少户?



15.



松树有185棵,柳树的
棵数是松树的3倍。

可以提出什么数学问题? 写一写,算一算。

时间与单位

班级 _____ 姓名 _____

等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

1. 先估一估,再量一量。



估计()毫米
测量()毫米



估计()毫米
测量()毫米

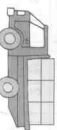


估计()毫米
测量()毫米

2. 在()里填上合适的单位。



铅笔长2() 火车每小时行驶150() 大米重50()



汽车载重4() 图钉长12() 大桥长7()



3. (1) 画一条2分米长的线段。
(2) 画一条28毫米长的线段。
(3) 画一条4厘米5毫米长的线段。

4. 量出下面图形每条边的长度。



()厘米 ()毫米
()厘米 ()毫米



()厘米 ()毫米
()厘米 ()毫米
()厘米 ()毫米

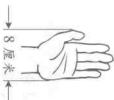


()厘米 ()毫米
()厘米 ()毫米

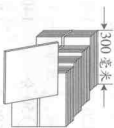


()厘米 ()毫米
()厘米 ()毫米
()厘米 ()毫米

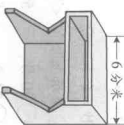
5. 填一填。



()毫米



()厘米



()厘米

6. 30厘米=()分米

5000千克=()吨

2厘米=()毫米

7米=()分米

4800千克-800千克=()吨

2400千克+600千克=()吨

2吨-500千克=()千克

1米-4分米=()分米

4000米=()千米

3吨=()千克

100分米=()米

6千米=()米

7. 我们已学过的时间单位有()、()、();计量很短的时间,常用比分更小的单位()。

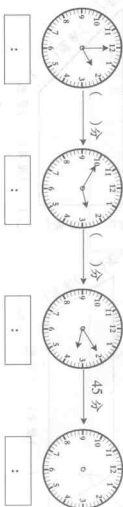
8. 在()里填上合适的的时间单位。

小华 100 米赛跑的成绩是 17();学生每天在校时间是 6();

小明每天早上吃饭需用 15();人深呼吸一次需 2();

一节课的时间一般为 40();从 1 写到 10 大约需要 8()。

9. 先写出每个钟面上所指的时间,再写出经过的时间。



10. $4\text{分} = ()\text{秒}$ $172\text{分} = ()\text{时} ()\text{分}$

$2\text{分} 16\text{秒} = ()\text{秒}$ $3\text{时} = ()\text{分}$

$180\text{秒} = ()\text{分}$ $420\text{分} = ()\text{时}$

11. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$7\text{分} \bigcirc 70\text{秒}$ $500\text{秒} \bigcirc 50\text{分}$ $140\text{秒} \bigcirc 2\text{分}$

$4\text{时} \bigcirc 24\text{分}$ $6\text{时} \bigcirc 600\text{分}$ $120\text{分} \bigcirc 2\text{时}$

二、综合应用

12.



小英从家里到火车站要用 35 分钟,检票要用 10 分钟。她最晚要在()时()分从家里出来才不会误火车。

13.



小军 8:55 到商店门口,他还要等()分钟才能开门。
妈妈晚上 8:25 到商场,她还能在商场逗留()分钟。

14.

周六电视节目预告	
8:30	本地新闻
9:05	儿童英语
9:25	动画城
10:00	探索发现
10:40	东方儿童
.....	

(1) 儿童英语播放()分钟。
(2) 9:50 电视在播放()节目。
(3) 小明从公园回到家要 15 分钟,他想看《东方儿童》节目,必须要在()之前从公园出发回家。

15. 下面是三年级女子组 100 米比赛成绩。

姓名	王玲	张勤	孙兰	陈婷	刘玉清	李丽
成绩	19 秒	20 秒	18 秒	22 秒	21 秒	17 秒
名次						

请你按成绩排排出她们的名次。

跑得最快的是(),跑得最慢的是()。

你还能提出什么数学问题?

分数与可能性

班级 _____ 姓名 _____

等级

知识技能

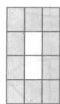
综合应用

一、知识技能

1. 用分数表示图中的阴影部分。



()



()



()



()

2. 涂一涂。用阴影部分表示下面各分数。

 $\frac{3}{4}$  $\frac{4}{6}$  $\frac{1}{2}$  $\frac{5}{8}$  $\frac{3}{9}$

3. 填一填。

5个 $\frac{1}{7}$ 是(); $\frac{4}{9}$ 里面有4个()()个 $\frac{1}{10}$ 是 $\frac{7}{10}$ ()个 $\frac{1}{3}$ 是 $\frac{2}{3}$; 4个 $\frac{1}{5}$ 是(); $\frac{7}{8}$ 里面有()个 $\frac{1}{8}$

4. 下面各图的阴影部分用分数表示对吗? 对的打“√”, 错的打“×”。

 $\frac{2}{2}$ () $\frac{1}{3}$ () $\frac{5}{6}$ () $\frac{1}{4}$ () $\frac{2}{6}$ ()

5. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$\frac{1}{3} \bigcirc \frac{1}{4}$

$\frac{1}{9} \bigcirc \frac{4}{9}$

$\frac{5}{8} \bigcirc \frac{7}{8}$

$\frac{1}{7} \bigcirc \frac{1}{8}$

$\frac{2}{7} \bigcirc \frac{6}{7}$

$\frac{5}{5} \bigcirc 1$

$\frac{1}{10} \bigcirc \frac{1}{2}$

$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{2}{10}$

6. $\frac{3}{8} + \frac{2}{8} =$

$\frac{4}{5} - \frac{1}{5} =$

$\frac{6}{9} - \frac{2}{9} =$

$1 - \frac{5}{8} =$

$\frac{5}{7} - \frac{4}{7} =$

$\frac{2}{8} + \frac{6}{8} =$

$\frac{4}{9} + \frac{3}{9} =$

$\frac{4}{8} + \frac{3}{8} =$

$1 - \frac{1}{9} =$

$\frac{2}{6} + \frac{3}{6} =$

$\frac{3}{4} + \frac{1}{4} =$

$\frac{3}{5} - \frac{2}{5} =$

二、综合应用

7. (1) 一只西瓜, 小星吃了 $\frac{2}{7}$, 妹妹吃了 $\frac{1}{7}$, 两人吃了这只西瓜的几分之几? 还剩下几分之几?(2) 小军第一次喝了一杯水的 $\frac{1}{5}$, 第二次喝了这杯水的 $\frac{2}{5}$, 两次喝了这杯水的几分之几?(3) 一张大红纸, 用它的 $\frac{2}{8}$ 做小旗, 用它的 $\frac{5}{8}$ 做红花, 做红花的比做小旗的多用了这张纸的几分之几?(4) 一块农田, $\frac{3}{5}$ 种了西红柿, $\frac{1}{5}$ 种了茄子。想一想, 可以提出什么问题? 写一写, 算一算。

8. 从下面三个盒子中分别摸出 1 只球,会是什么球? 用线连一连。



可能是黄球

不可能是黄球

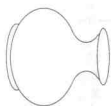
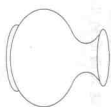
一定是黄球

9. 根据要求画一画,每个瓶内画 5 个图形。

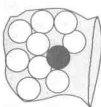
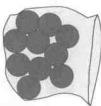
提出的一定是□

提出的不可能是△

提出的可能是○



10. 每次摸一个球,在每个口袋里都摸 30 次,结果会怎样? 请你用线连一连。



摸出黑球的次数可能比白球多

摸出白球的次数可能比黑球多

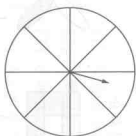
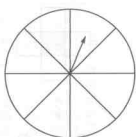
摸出黑球和白球的次数可能差不多

每次摸出的一定是黑球

11. 把 10 张长方形卡片放入一个布袋内,随意摸一张,要使摸出的卡片红色的可能性最大,黄色的可能性最小,这些长方形是什么颜色? 请你涂一涂。



12. 想一想,涂一涂。



(1) 指针指向红色的可能性大些。

(2) 指针指向黄色的可能性大些。

(3) 指针指向红色、黄色的可能性差不多。

13. 根据要求画出袋中的图形,每袋画 6 个。



不可能有正方形。



一定是圆。



可能是三角形,也可能是长方形。



平行四边形的可能性大。



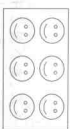
综合卷(一)

班级 _____ 姓名 _____

等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

- 放假了,天天从杭州出发到上海的表哥家玩。火车9:05开,11:10到达,天天乘火车()分钟。
- 在()里填上合适的单位名称。
一卡苹果重5() 小红每小时大约可以步行4()
一箱苹果重10() 小红每步长65()
- $\star \div \square = 7 \dots 6$, $\square$ 中最小可以填(),这时 $\star$ 是()。
- 请在下图中表示出相应的分数。



- $\frac{1}{2}$
用数字2,5,0,9组成最大的四位数是(),最小的四位数是(),它们相差()。
- 不计算,你能比较大小吗?
 $4808 - 2978 \bigcirc 4880 - 2978$ $878 - 325 \bigcirc 888 - 335$
 $468 \times 8 \bigcirc 477 \times 9$ $45 \div 7 \bigcirc 45 \div 8$
- 请你测量下面图形每条边的长度。(精确到毫米)



$$8. \frac{1}{7} < () < () < \frac{6}{7}$$

$$9. \text{已知 } \square + \triangle = 108, \square \div 4 = 9, \text{则 } \triangle = (), \square = ()。$$

- 三(1)班同学分图书,8个小组每组5本,最后还多2本,这些图书一共有()本。

- 乐乐、开开、远远、嘉嘉进行五子棋比赛,每两人比赛一场。乐乐要赛()场,一共要赛()场。

- 乐乐每天坚持锻炼30-35分钟,一星期(7天)乐乐一共锻炼()分钟。

- 少于200 B. 140-200 C. 210-245 D. 多于250

- 从一个只装有10个红球的袋子里摸出白球,这是()的,摸出红球是()的。

- 一定 B. 可能 C. 不可能

- 左边钟面表示()。

- A. 5.09 B. 5.45 C. 5.55 D. 9.27

- 一个长方形的周长是28厘米,长和宽可能是()。

- A. 14厘米和14厘米
B. 15厘米和13厘米
C. 9厘米和5厘米

- 小李和小张比,()打字的速度快。

我4分钟可以打字400多个。



我8分钟可以打700多字。

- A. 小张 B. 小李 C. 无法比较

17. 直接写出得数。

$350 + 650 =$

$25 \times 4 =$

$108 \times 300 =$

$680 - 290 =$

$37 \div 8 =$

$\frac{3}{8} - \frac{2}{8} = 1 - \frac{3}{9} =$

$\frac{5}{9} + \frac{4}{9} =$

18. 列竖式计算。(带★的要验算)

154×8

3600×6

$79 \div 8$

$\star 608 - 289$

$272 + 728$

19. 右面小方格的边长表示1厘米,请你画一个周长为10厘米的长方形和周长为12厘米的正方形。



二、综合应用

20. 在()里填上合适的数。

$28 + 29 + 30 + 31 + 32 = () \times ()$

$12 + 14 + 16 + 18 = () \times 4$

21. 一箱苹果有31个,至少拿出()个,刚好能平均分成7份,最少添上()个,刚好能平均分成8份。

22. 按照这样的规律排列下去,第12个是(),第30个是()。



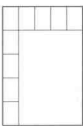
23. 如右图,黄色占了整个圆的(),蓝色占了整个圆的()。远远把它作为幸运大转盘,要使获得一等奖的可能性最小,远远应该把指针指向()色定为一等奖。



24. 乐乐写了一篇428字的日记,比哥哥的作文要少128字。哥哥的作文写了多少字?

25. 同学们去划船,男同学去了18人,女同学去了16人,每条船最多坐4人。至少要租多少条船?

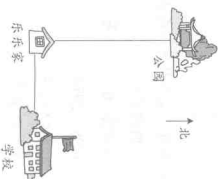
26. 小明用一张长9厘米、宽6厘米的卡片测量一幅油画,结果如下图。如果要给这幅画做个画框,边框至少需要多长?



27. 乐乐家离学校1千米,离公园2千米。他以每分钟160米的速度从家里出发,骑自行车8分钟。

(1) 如果是向东行,现在在学校的东面还是西面?能用相应的算式说明吗?

(2) 如果是向北行,大概走到了哪个位置?你能在图中用“☆”表示出来吗?



综合卷(二)

班级 _____ 姓名 _____

等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

1. 计算。

(1) 直接写出得数。

$$\begin{array}{llll}
 13 \div 4 = & 9 \times 6 = & 29 \div 7 = & 7 \times 8 = \\
 9 + 36 = & 32 - 17 = & 10 \div 3 = & 7 \times 3 = \\
 4 \times 7 = & 9 \div 4 = & 56 \div 7 = & 15 + 16 = \\
 81 \div 9 = & 6 \times 7 = & 64 \div 8 = & 70 \div 9 = \\
 49 \div 9 = & 27 \div 3 = & 40 + 60 = & 6 \times 8 = \\
 82 \div 9 = & 72 \div 8 = & 7 \div 2 = & 8 \times 3 = \\
 9 \times 9 = & 6 \times 4 = & 45 + 7 = & 18 \div 6 = \\
 \frac{4}{7} - \frac{3}{7} = & \frac{2}{8} + \frac{5}{8} = & \frac{1}{6} + \frac{5}{6} = & \frac{4}{5} - \frac{1}{5} = \\
 \frac{4}{5} - \frac{2}{5} = & \frac{2}{9} + \frac{5}{9} = & \frac{7}{9} - \frac{1}{9} = & 1 - \frac{3}{7} = \\
 17 \times 3 = & 800 - 600 = & 2 \times 6 \times 4 = & 13 \times 2 + 4 = \\
 25 \times 4 = & 72 \div 8 = & 480 \times 2 = & (28 + 2) \div 5 = \\
 370 \times 2 = & 55 \div 6 = & 40 - 6 = & 7 \times 3 + 9 = \\
 (2) \text{列竖式计算。} & & & \\
 733 + 489 & 403 \times 8 & 306 - 177 & 847 \times 6
 \end{array}$$

2. 填空。

(1) 在()里填上合适的单位名称。

火箭每秒飞行4500() 火车每小时行驶150()

7层楼房高20() 明明身高125(),体重30()

(2) 有38颗糖,8个人分,至少添上()颗,正好每人5颗。

(3) 250×4 的积的末尾有()个0。

(4) 38厘米=()分米()厘米 5吨=()千克

6分=()秒 ()分=4时

(5) 小明身高84厘米,他再长()厘米,正好是1米。

3. 选择。

(1) $500 - \text{甲} = \text{乙} - 300$, 可以知道()。

A. 甲 > 乙 B. 甲 < 乙 C. 甲 = 乙 D. 不一定

(2) 一台柜式空调5400元,一台手提电脑比一台柜式空调贵得多,

一台手提电脑可能是()元。

A. 3200 B. 5600 C. 8000

(3) 下面说法中,有可能的是()。

A. 我和小莹玩游戏藏了

B. 世界上最高的人身高10米

C. 盒子装的都是红球,摸出黄球

4.

两人相差多少厘米?



5. 先估计,再测量。

	估计	测量
 的宽	()厘米	()厘米()毫米
 的长	()厘米	()分米()厘米
 的长	()分米	()分米()厘米

6. 估一估,填一填。

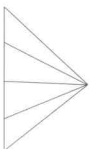
我估计这条线段大约长()厘米。

我量出这条线段长()厘米()毫米。

7. 量出下左图长方形的长和宽。将这个长方形拉成平行四边形,不测量,你能填出这个平行四边形的边长,并求出它的周长吗?

 ()厘米
 ()厘米

8. 下图中一共有()个三角形。



二、综合应用

9. 学校图书室原有科技书 674 本,本周借出 253 本,还回了 137 本。现在图书室还有科技书多少本?

10. 体育课做游戏,全班有同学 33 人,每 4 人一组,可以分成几组?还剩几人?

11. 体育室原有乒乓球 48 只,又买来 15 只。把这些乒乓球平均分给 9 个班,每个班可以分到多少只?

12. 每条手划船只能坐 4 人,17 人需要租几条船?你认为怎样安排才合适?

13. 右图阴影部分占整体的几分之几?如果要涂出 $\frac{5}{8}$, 还需要涂几块?



14. 一辆载重 4 吨的卡车,最多可以载重 900 千克的机床几台?

15. 你能提什么数学问题? 写一写,并列式计算。



书包 58 元



足球 150 元



网球拍 576 元



旱冰鞋 198 元

② _____

综合卷(三)

班级 _____ 姓名 _____

等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

1. 在()里填上合适的单位。

一辆车有 5() 回形针长 28() 一条鱼重 400()
  



一支牙膏长 2() 飞机每小时飞行 800()



2. 涂一涂,用阴影部分表示下面各分数。



$\frac{5}{6}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{3}{8}$

$\frac{1}{4}$

3. 7吨=()千克 8000米=()千米 3分=()秒

20厘米=()分米 70毫米=()厘米 9千米=()米

4. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$\frac{1}{5}$ ○ $\frac{1}{3}$

120分 ○ 2时

3800米 ○ 4千米

9分 ○ 90秒

$\frac{5}{7}$ ○ $\frac{2}{7}$

$\frac{1}{6}$ ○ $\frac{5}{6}$

5. 看钟面算时间。



□ : □

□ : □

□ : □

□ : □

6. 直接写出得数。

$20 \times 6 =$

$300 \times 7 =$

$84 - 5 =$

$21 \times 4 =$

$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} =$

$\frac{8}{9} - \frac{5}{9} =$

$1 - \frac{2}{3} =$

$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} =$

$\frac{3}{4} - \frac{1}{4} =$

$1 - \frac{7}{10} =$

$450 + 40 =$

$1800 - 600 =$

$54 \div 9 =$

$14 \div 3 =$

$50 \div 7 =$

$25 \div 7 =$

7. 下面的图形中,是四边形的画上“√”,是平行四边形的画上“○”。



8. 分别摸出一个球,结果怎样?连一连。



可能是白球

一定是红球

不可能是红球

白球的可能性小

9. 先量一量,再计算它们的周长。



10. 列竖式计算。(带★的要验算)

$$\star 254 + 487$$

$$569 \times 7$$

$$705 - 398$$

$$\star 925 - 764$$

$$603 \times 8$$

$$68 \div 9$$

- 12.



这块长方形菜地长 90 米,宽 50 米。

- 13.



二班收集废电池多少节?

14. 新湖村有 52 户人家,196 人。花园村再增加 38 人就与新湖村人数同样多。花园村现有多少人?

- 15.



(1) 小兰比小军少拾鸭蛋多少个?

(2) 小宁拾了鸭蛋多少个?

(3) 再提出一个数学问题并解答。

二、综合应用

11. 这个人造地球卫星绕地球 9 周要用多少时间?



综合卷(四)

班级 _____ 姓名 _____

等级	知识技能	综合应用
----	------	------

一、知识技能

1. 直接写出得数。

$$\begin{aligned}
 50 \times 3 &= & 4000 \times 6 &= & 700 \times 9 &= & 3000 \times 8 &= \\
 900 \times 5 &= & 6000 \times 6 &= & 30 \times 9 &= & 800 \times 7 &= \\
 9 \times 5 - 4 &= & 6 \times 7 - 6 &= & 8 \times 8 + 7 &= & 4 \times 7 + 5 &= \\
 9 \times 9 + 9 &= & 7 \times 7 + 7 &= & 8 \times 8 - 4 &= & 6 \times 6 - 6 &= \\
 1 + \frac{1}{3} &= & \frac{2}{7} + \frac{3}{7} &= & \frac{1}{4} + \frac{3}{4} &= & \frac{5}{8} - \frac{3}{8} &= \\
 \frac{7}{9} - \frac{5}{9} &= & 1 - \frac{3}{5} &= & \frac{4}{5} - \frac{3}{5} &= & 1 - \frac{1}{3} &=
 \end{aligned}$$

2. (1) 根据某医院门诊作息时间表填空。

门诊时间	上午门诊时间是()时()分;中午休息时间是()时()分;全天门诊时间是()时()分。
上午:8:20-11:30 下午:1:15-5:00	

- (2) 一只盒子里装有2个红球、5个黄球和7个白球。如果随机去摸1个球,将按照提出颜色球的可能性,从小到大排列是()、()、()。

- (3) 在()里填上合适的单位。

小红身高124() 小红体重34()
一辆货车载重2() 数学课本封面的长约2()

- (4) 把一根围成长5厘米、宽3厘米的长方形的铁丝,重新围成一个正方形,这个正方形的边长是()厘米。

- (5) 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$$\begin{aligned}
 1 \text{吨} \bigcirc 980 \text{千克} & & 105 \text{秒} \bigcirc 2 \text{分} & & 10 \text{分米} \bigcirc 100 \text{厘米} \\
 \frac{1}{3} \bigcirc \frac{1}{5} & & \frac{5}{8} \bigcirc \frac{7}{8} & & \frac{4}{4} \bigcirc \frac{5}{5}
 \end{aligned}$$

- (6) 左图中阴影部分是整个图形的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$,空白部分是整个图形的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$,阴影部分比空白部分多 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。



个图形的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$,阴影部分比空白部分多 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。

3. 判断。

- (1) 把两个相同的长方形拼成□或▢,这两种图形的周长一定相等。 ()

- (2) 用1,2,3这三个数字一共可以组成三个不同的三位数。 ()

- (3) 在有余数的除法算式里,如果除数是5,那么余数一定在1到4之间。 ()

- (4) □左图是一个四边形,也是一个平行四边形。 ()

- (5) 把一根2米长的木料平均锯成4段,每段长的5分米。 ()

4. 列竖式计算。

$$\begin{array}{r}
 387 + 754 \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 703 - 285 \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 349 \times 5 \\
 \hline
 \end{array}$$

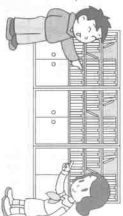
$$\begin{array}{r}
 350 \times 8 \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 65 \div 7 \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad
 \begin{array}{r}
 31 \div 5 \\
 \hline
 \end{array}$$

5. 下面哪两个数相加或相减得数比 1000 小, 又比 500 大, 这样的算式你能写出多少? 试一试。

 $\begin{array}{c} 3 \\ 536 \end{array}$
 $\begin{array}{c} 3 \\ 127 \end{array}$
 $\begin{array}{c} 3 \\ 649 \end{array}$
 $\begin{array}{c} 3 \\ 351 \end{array}$
 $\begin{array}{c} 3 \\ 85 \end{array}$
 $\begin{array}{c} 3 \\ 915 \end{array}$
 $\begin{array}{c} 3 \\ 792 \end{array}$

- 9.

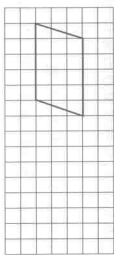
图书室原有 802 本故事书, 中午借出了 387 本, 下午放学前还回 295 本。



现在图书室里有多少故事书?

二、综合应用

6. (1) 画一个与左边一样的平行四边形。 (2) 画一个长方形。



- 7.



我们三(1)班有 3 个小组, 平均每小组为贫困地区捐款 216 元。

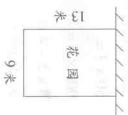
两个班共捐款多少元?



我们三(2)班共捐款 635 元。

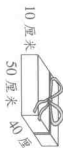
8. 小红带了 41 元钱去新华书店买书。如果买每本 8 元的故事书, 可以买多少本? 还剩下多少钱? 如果买每本 6 元的故事书, 可以买多少本? 还剩下多少钱?

10. 小明家有一个长方形的小花园, 一面靠墙(如图), 现在要在小花园的周围装上护栏, 护栏有多长?



11. 一台微波炉售价 285 元, 一台彩色电视机的售价是一台微波炉售价的 5 倍。一台彩色电视机多少钱? 现在用 2000 元钱买一台微波炉和一台彩色电视机, 还剩下多少钱?

- 12.



甲



乙

同样的盒子, 用甲、乙两种捆扎法都要留出 22 厘米长的彩带打结。



- (1) 这两种捆扎法分别需要多少厘米长的彩带?

- (2) 如果你是商场营业员, 在不影响美观和平度的情况下, 你选择哪一种捆扎法? 为什么?