

熟练计算表内乘除法。

2. 正确计算两步混合运算—乘加、乘减、除加、除减，进一步感知乘法分配律。
3. 会数出简单组合图形中的正方形的个数。
4. 能够正确解答乘除法的简单实际问题，逐步发展解决问题的能力。
5. 探究乘法不等式中形如 $\square \times 5 < 40$ 的题目，找到合适的解和最大的解。

教材知识讲解

例1. 表内乘法

$6 \times 5 =$	$9 \times 4 =$	$6 \times 3 =$	$9 \times 9 =$	$7 \times 4 =$
$6 \times 2 =$	$8 \times 5 =$	$4 \times 2 =$	$7 \times 3 =$	$1 \times 9 =$
$0 \times 4 =$	$6 \times 8 =$	$4 \times 5 =$	$7 \times 7 =$	$6 \times 4 =$
$8 \times 4 =$	$9 \times 3 =$	$6 \times 7 =$		

例2. 表内除法（有余数的除法）

$29 \div 3 =$	$39 \div 4 =$	$49 \div 5 =$	$59 \div 6 =$
$69 \div 7 =$	$79 \div 8 =$	$89 \div 9 =$	

（点拨：被除数主次增加 10，除数逐次增加 1，商不变，余数逐次增加 1。）

例2. 混合运算。

$5 \times 9 + 15 =$	$72 \div 9 + 35 =$	$9 \times 8 - 25 =$	$65 + 18 - 0 =$
$10 \times 9 + 4 =$	$64 \div 8 + 27 =$	$7 \times 3 + 22 =$	

应用题。

1. 每张桌子有 4 张椅子，有 5 张桌子，需要多少张椅子？

2. 箱子里有 50 个苹果，一天吃 3 个，吃了一星期，还剩多少个？

3. 40 个小朋友去划船，一条船上能做 4 个人，需要几条船？

4. 39 个同学去看电影，6 个人坐一张椅子，需要几张椅子？

5. 一只手有 5 个手指，那么两个人共有多少个手指？

6. 有 4 盆黄花、5 盆红花，每盆都开 6 朵花，一共开了几朵花？

7. 二年级三班共有同学 32 人，平均分成 4 组。

1) 每组有几人？

2) 每组有 7 颗球，全班共有多少颗球？

3) 每组发 8 支铅笔还多 3 支，一共有多少支铅笔？

4) 每组发 3 本童话书还缺 2 本，一共有童话书多少本？

5 人，租 7 条船够不够

8. 妈妈把 18 块糖分给笑笑和她的 2 个好朋友，平均每人分得多少颗？

9. 二年级 6 个班级举行运动会，有 32 个人报名参加 4 个项目的比赛。

1) 平均每个项目有几个人参加？

2) 参加比赛的小朋友每 5 人坐一张长椅，可以坐几张？还有几人？

3) 每个班级发 8 面加油小红旗，另加两面备用，一共需要多少面小红旗？

4) 每个参赛项目有 6 个裁判，25 名裁判够不够？

10. 小张今年 17 岁，小玲今年 20 岁。当他们岁数和是 59 时，他们两人各是多少岁？

11. 有同样大小的红、白、黑珠子共 72 个，按“一红三白四黑”的顺序排列，问这串珠子里有几个白珠子，第 50 个珠子是什么颜色的？

12. 一只蛤蟆掉在井里，井深 8 米，它白天爬上 3 米，夜里滑下 2 米，爬到井口要用多少天？

4 行，每行人数相等，佳佳站在一行中前面数过去是第 5 个，从后面数过来是第 1 个，二（1）班一共有多少人？

14. 在一条长 28 米小路的一边种树，每隔 4 米种一棵，两头都要种，一共要种多少棵？

15. 全校的女生比男生多 53 人，后来转学来了 29 名男生、26 名女生，现在谁的人数多，多多少人？

16. 2 只小篮球和 4 只小足球共卖 50 元，2 只小篮球和 7 只小足球共卖 77 元，每只小篮球卖（ ）元，每只小足球卖（ ）元？

17. 一根铁丝用去一半后，再用去剩下的一半，这时剩下 9 米，原来这根铁丝多长？

18. 某小学举行一次数学竞赛，试卷上共有 10 道题，每做对一题得 10 分，做错一题倒扣 5 分，小明共得了 50 分，他做对了几题？

19. 把一根木棒锯成 8 段，每锯一段要 3 分钟，一共要多少分钟锯完？

20. 某小学举行一次数学竞赛，试卷上共有 10 道题，每做对一题得 10 分，做错一题倒扣 5 分，小明共得了 50 分，他做对了几题？

加法交换律 两个或两个以上因数相加时,因数交换位置,和不变。这个规律叫加法交换律
 此法也适用于有减法或加减法同时存在时
 用字母表示: $A+B=B+A$ $15+8=8+15=23$
 $A+B+C=A+C+B$ $15+9+5=15+5+9=20+9=29$
 $A+B-C=A-C+B$ $13+8-3=13-3+8=18$
 $A-B-C=A-C-B$ $84-27-14=84-14-27=70-27=43$

加法结合律 三个数相加,可以先把前两个数相加,再加第三个数,或者先把后两个数相加,再与第一个数相加,
 它们的和不变。这个规律叫加法结合律
 此法也适用于有减法或加减法同时存在时
 用字母表示: $A+B+C=A+(B+C)$ $18+25+15=18+(25+15)=18+40=58$
 $A+B-C=A+(B-C)$ $18+25-15=18+(25-15)=18+10=28$

交换律和结合律并用

$A+B+C+D=A+C+B+D$ (交换律) $= (A+C) + (B+D)$ (结合律)
 例: $18+23+32+47=18+32+23+47=(18+32) + (23+47)=50+70=120$

- 拆除 ()** 1、当 () 前为 + 时, 拆除 () 时 () 内 +, - 号不变
 $A+(B+C)=A+B+C$ $15+(8+25)=15+8+25=15+25+8=(15+25)+8=40+8=48$
 $A+(B-C)=A+B-C$ $65+(33-25)=65+33-25=65-25+33=(65-25)+33=40+33=73$
- 2、当 () 前为 - 时, 拆除 () 时 () 内 +, - 号要改变
 $A-(B+C)=A-B-C$ $85-(8+25)=85-8-25=85-25-8=60-8=52$
 $A-(B-C)=A-B+C$ $65-(33-25)=65-33+25=65+25-33=90-33=57$

- 加 ()** 1、当加 () 时 () 前为 + 时, () 内 +, - 号不变
 $A+B+C=A+(B+C)$ $8+15+25=8+(15+25)=8+40=48$
 $A+B-C=A+(B-C)$ $65+33-23=65+(33-23)=65+10=75$
- 2、当加 () 时 () 前为 - 时, () 内 +, - 号要改变
 $A-B-C=A-(B+C)$ $85-8-22=85-(8+22)=85-30=52$
 $A-(B-C)=A-B+C$ $65-28+18=65-(28-18)=65-10=55$

综合例题:

$97+(21+13)$	$86+(43-26)+17$	$22-(36-18)$	$86-(29+26)-11$
$=97+21+13$	$=86+43-26+17$	$=22-36+18$	$=86-29-26-11$
$=97+13+21$	$=86-26+43+17$	$=22+18-36$	$=86-26-29-11$
$=110+21$	$=(86-26)+(43+17)$	$=40-36$	$=(86-26)-(29+11)$
$=131$	$=60+60$	$=4$	$=60-40$
	$=120$		$=20$

一. 口算。

$3 \times 6 =$	$8 \times 5 =$	$3 \times 1 =$	$30 - 2 =$
$30 - 7 =$	$6 \times 4 =$	$6 \times 3 =$	$48 - 40 =$
$9 + 6 =$	$2 \times 9 =$	$4 \times 7 =$	$7 + 3 =$
$4 \times 5 =$	$40 + 56 =$	$6 + 24 =$	$5 \times 5 =$
$6 \times 6 =$	$3 \times 3 =$	$28 - 20 =$	$8 \times 2 =$
$7 \times 1 =$	$2 \times 5 =$	$4 \times 4 =$	$9 \times 6 =$
$29 + 8 =$	$7 \times 9 =$	$45 - 7 =$	$18 - 9 =$
$35 + 7 =$	$5 \times 4 =$	$27 + 9 =$	$26 + 60 =$
$4 + 18 =$	$6 \times 2 =$	$8 \times 7 =$	$6 \times 9 =$
$2 \times 2 =$	$10 + 50 =$	$3 \times 5 =$	$7 \times 7 =$
$1 \times 5 =$	$99 - 9 =$	$43 - 8 =$	$24 + 40 =$
$89 - 80 =$	$3 \times 4 =$	$50 - 6 =$	$7 \times 5 =$
$23 + 40 =$	$6 \times 8 =$	$3 \times 8 =$	$30 + 45 =$
$0 \times 6 =$	$6 \times 2 \times 7 =$	$78 + 36 =$	$98 - 49 =$
$5 \times 9 + 15 =$	$72 \div 9 + 35 =$	$9 \times 8 - 25 =$	$65 + 18 - 0 =$
$10 \times 9 + 4 =$	$64 \div 8 + 27 =$	$7 \times 3 + 22 =$	$48 \div 6 + 9 =$
$55 + 25 - 25 =$	$81 \div 9 - 9 =$	$10 + 10 \div 1 =$	$5 \times 7 + 18 =$
$64 \div 8 =$	$0 \times 6 =$	$18 \div 3 =$	$5 \times 6 + 9 =$
$10 \times 5 =$	$30 \div 10 =$	$67 + 18 =$	$10 \times 8 - 7 =$
$78 - 18 =$	$51 - 9 =$	$47 \div 9 =$	$90 \div 9 + 35 =$
$45 + 7 =$	$7 \times 8 =$	$79 - 19 =$	$13 \times 10 - 3 \times 10 =$
$73 \div 9 =$	$26 + 6 =$	$3 \times 3 =$	

一、口算。(另卷)(16分)

二、我会填。(24分。除注明外其他题目每空1分，其中第2题3分。)

1、把口诀补充完整。

三七()

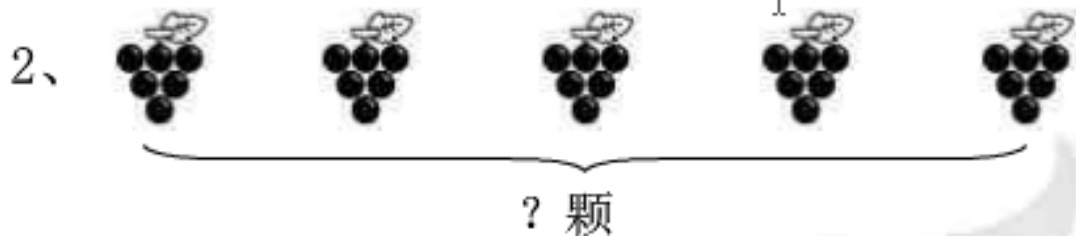
五()四十

()十六

七()五十六

一六()

()二十四



加法算式(), 乘法算式(), 读作()

乘以()等于(), 口诀()

3. 填上合适的长度单位(“米”或“厘米”)

一块黑板大约长4()。 小丽的身高约112()。

4. 把可以改写成乘法算式的写出来。

$2+2+2+2$ _____ $5+9-7+21$ _____ $7+7+7$ _____

5. 在○里填上“>”“<”或“=”。(1.5分)

$35+6$ ○ 42

2×6 ○ 12

4米 ○ 400米

6. $1\text{米}-30\text{厘米}=()\text{厘米}$

7. 在○里填上合适的数。(1.5分)

$\times 6=42$

$\times 5=40$

$40+$ $=48$

8. 右图中有()条线段, 有()个角,

其中有()个直角。



9. 在○里填上“+”“-”或“ \times ”。(1.5分)

$4 \bigcirc 2 = 6$

$40 \bigcirc 8 = 32$

$6 \bigcirc 7 = 42$

10、哪个是你在镜子里看到的样子？

圈出来。



11、他们看到的是什么？请连一连。(1.5分)

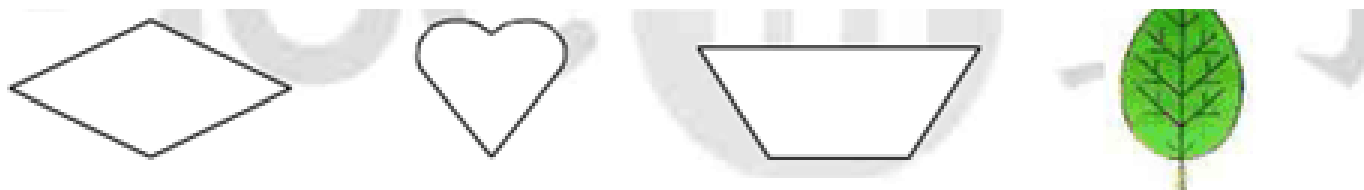


(共4分。其中第3题2分。)

1.画一条比2厘米长3厘米的线段。

2.画一个直角。

3.画出下面图形的对称轴。



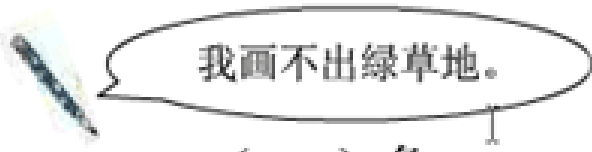
四. 估一估, 算一算。(4分)

1. 一件衣服要52元, 一双袜子要19元, 买这两件物品大约需要()元

2. 有红、绿、黄三枝彩笔。



() 色



() 色



() 色

五、我会算。(共25分)

1. 笔算下面各题。(12分)

$35 + 24 =$

$70 - 58 =$

$6 + 49 =$

67-25+28= 24+32+17= 85-40-12=


2、列式计算。(6分)

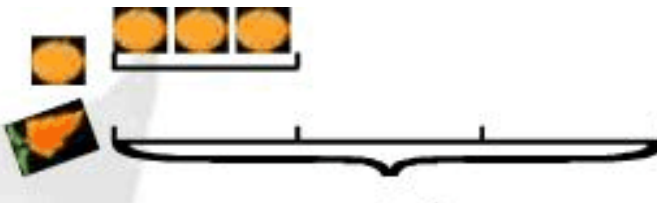
(1)、3个6连加是多少?

(2)、60比53多多少?

(3)、一个因数是8,另一个因数是4,积是多少?

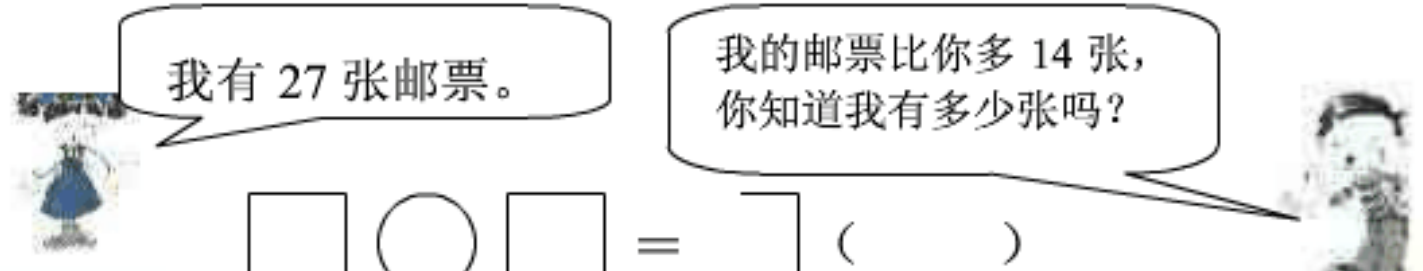
3、看图列式计算。(7分)

(1)、
 $\square \circ \square = \square$ ()

(2)、
 $\square \circ \square = \square$ ()

(3)、
 $\square \circ \square \circ \square = \square$ ()

六、用数学。(22分,每题3分,其中第5题(3)4分。)

1、
 $\square \circ \square = \square$ ()

2、
 $\square \circ \square = \square$ ()

3、
 $\square \circ \square = \square$ ()

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/358115052124006061>