**三年级下册第二单元《除数是一位数的除法》**

**课题：口算除法（1）**

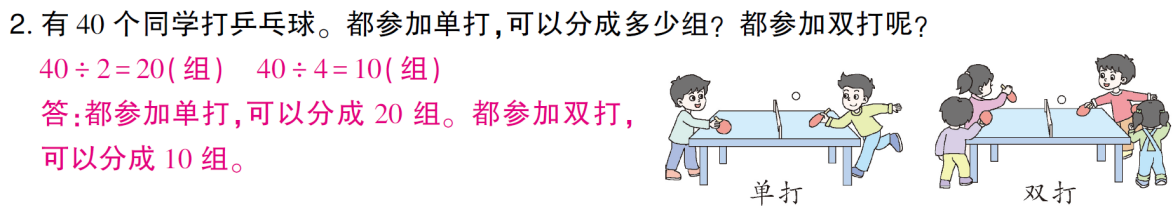
**基础巩固**

1. 填空。
2. 口算90÷3 想: 90是( )个十，( )个十除以3是( )个十，即（ ）。
3. 口算600÷3想: 600是( )个百，( )个百除以3是( )个百，即（ ）。
4. 口算。

80÷2= 70÷7= 40÷2= 90÷3=

800÷2= 700÷7= 400÷2= 900÷3=

8000÷2= 7000÷7= 4000÷2= 9000÷3=

3、有40个同学打乒乓球，都参加单打可以分成多少组？都参加双打呢？

**拓展提高**

成成在计算一道除数是一位数的除法题时，把被除数400末尾的0多写了一个，结果得到的商是800，正确的商应该是( )。

**课题：口算除法（2）**

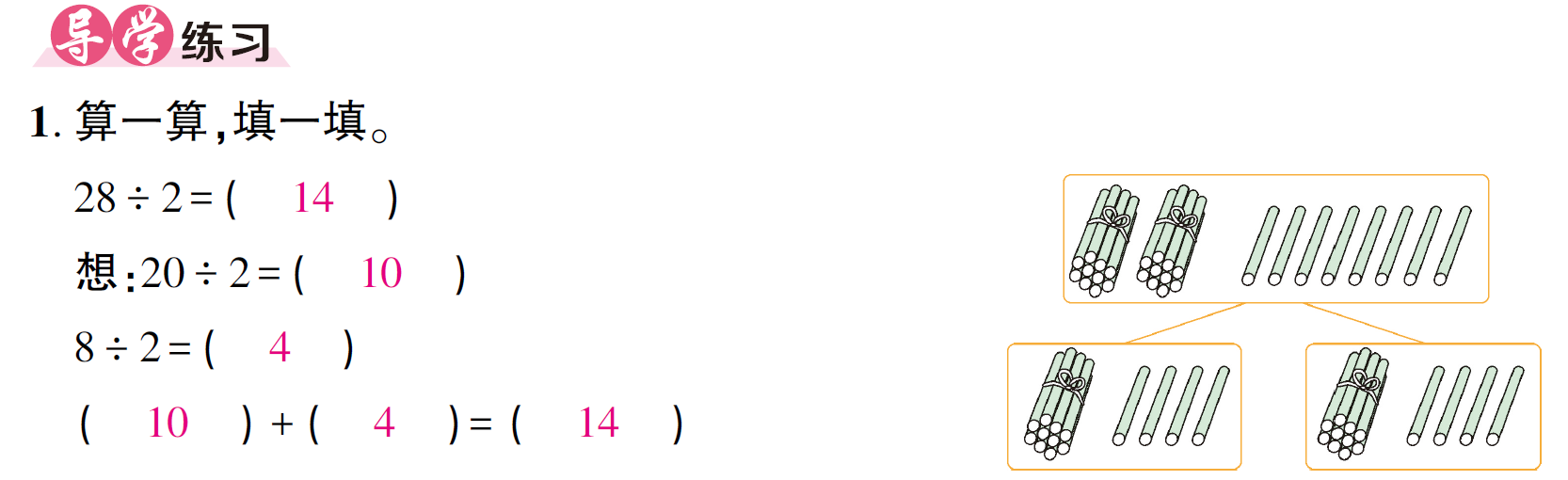
**基础巩固**

1、口算。

66÷2= 24÷2= 46÷2= 99÷3=

8100÷9= 36÷3= 84÷4= 63÷3=

2400÷8= 4500÷5= 96÷3= 88÷8=

2、算一算，填一填。

28÷2=（ ）

想：20÷2=（ ）

8÷2=（ ）

（ ）+（ ）=（ ）

3、在 里填上“>”“<”或“=”（ 和 均不为0）

300÷5 300÷3 5600÷7 4900÷7

÷8 ÷7 980÷ 270÷

4、一本书213页。小明6天看了120页。

（1）小明平均每天看多少页？

（2）剩下的要3天看完，平均每天要看多少页？

**拓展提高**

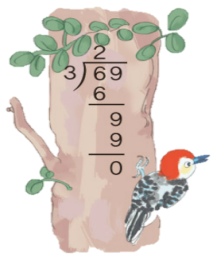
买1个魔方和4辆玩具车共用了102元，买1个魔方和1辆玩具车共用了33元。1个魔方和1辆玩具车各多少元？

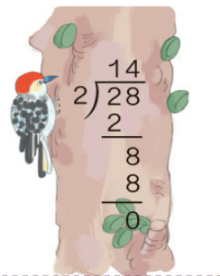
**课题：两位数除以一位数（商是两位数）**

**基础巩固**

1、列竖式计算。（带※号的要验算）

75÷5= 38÷2= 96÷6= ※72÷4=

 2、下面的计算正确吗？（正确的打√，错误的改正过来）



（ ） （ ）

3、三块白菜地共收获了84千克的白菜平均每块地收获多少千克的白菜?

**拓展提高**

4、“六一”儿童节学校在主席台安装了一串彩灯彩灯按照1黄3红2绿的顺序排列。第84盏彩灯是什么颜色的?

**课题：三位数除以一位数（商是三位数）**

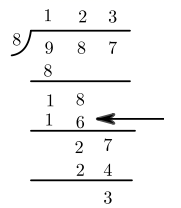
**【基础训练】**

**一、选择题**

1．拍球比赛，赵宁3分钟拍315下，吴新4分钟拍424下，刘悦5分钟拍505下，（ ）拍得最快。

A．刘悦 B．吴新 C．赵宁

2．在下面这个除法竖式中，“16 ”表示（ ）。



A．2个8 B．16和8 C．16个百 D．20个8

3．□45÷5的商是三位数，□里可以填（ ）。

A．5 B．9 C．5、6、7、8、9

**二、填空题**

1．在528÷3中，被除数的最高位上的数是（ ），比除数3（ ），所以商的最高位在（ ）上，商是（ ）位数。

2．一辆汽车6小时行624千米，平均每小时行驶（ ）千米。

3．兴趣小组有46个模型小汽车轮子，最多可制作成（ ）辆模型四轮小汽车。

**三、用竖式计算下面各题，并验算。**

（1）992÷8= 验算： （2）706÷5= 验算：

（3）486÷3= 验算：

【提升训练】

1．栖山粮仓运进大米480吨，相当于原来存粮数的3倍，原来存粮多少吨？

2一则新闻有714个字，播音员从7:12到7:15正好播完，他平均每分钟读多少个字？

3、小马虎在计算一位数的除法时，把除数是3看成了5，结果商是129.正确的商是多少？

**课题：三位数除以一位数（商是两位数）**

【基础训练】

一、选择题

1．一个三位数除以4的商是一个两位数，那么被除数的百位上的数不可能是（ ）。

A．2 B．3 C．5

2．夏明3分钟跳绳453下，李丽2分钟跳绳186下，（ ）的速度快。

A．夏明 B．李丽 C．无法比较

3．从192里连续减6，减（ ）次正好得0。

A．6 B．30 C．32

二、填空题

1．如果算式□58÷6的商是两位数，□里最小填（ ）。

2．书店搞活动，一本《查理九世》书9元。小明有136元，最多能买（ ）本书，还剩（ ）元钱。

3．商场有一批清货的T恤衫，一件卖58元。若带370元去买6件这种T恤衫，则带去的钱（ ）。（填“够”或“不够”）

三、用竖式计算下面各题，并验算。

（1）245÷8= 验算： （2）569÷7= 验算：

（3）559÷6= 验算：

【提升训练】

1．食品厂生产了145个面包，每4个装一袋，准备30个袋子够不够用？

1. 银河路小学给每间教室都安装了9盏日光灯和4台风扇，一共安装了576盏日光灯。银河路小学共有多少间教室？一共安装了多少台风扇？

3、某小学开展画展活动，一共有348幅作品，平均摆5行，每行摆多少幅，还剩多少幅？

**课题：0除以一个数（不是0）**

1. 计算0÷3，可以这样想：（ ）和3相乘得3，所以0÷3=（ ）。还可以这样想：把0平均分成3份，每份是（ ）。还可以这样想：因为（ ）×3＝0，所以0÷3=（ ）。

2．0÷8= 0÷5= 0÷2= 0÷7= 0÷100=

想一想：0除以任何不是0的数，都得（ ）。

**课题：商中间有0**

**基础巩固**

一、选择题。

1．用750连续减5，减（ ）次后等于0。

A．51 B．105 C．150 D．15

2．□32÷8的商是三位数且中间有0，□可以填（ ）。

A．9 B．7 C．5 D．8

3．甲数除以乙数，商是20，余数是5，乙数最小是□，这时甲数是□，两个□中分别是（ ）。

A．6，125 B．5，105 C．4，85 D．7，145

二、竖式计算。

列竖式计算，带※的要验算。

※515÷5＝ 302÷5＝ ※392÷3＝

1. 解决问题。

1．一辆汽车3小时行了177千米，照这样计算，9小时可以行驶多少千米？

**拓展提高**

周末，恬恬和爸爸、妈妈、爷爷、奶奶到喜来登大酒店吃自助餐，爸爸付给收银员1100元，找回60元，平均每位多少钱？

**课题：商末尾有0**

**基础巩固**

1. 选择题。

1．下面关于算式927÷9的说法中，错误的是（ ）。

A．商是三位数 B．商中间有0 C．商的末尾有0 D．商是103

2．下列说法中，正确的个数是（ ）。

①被除数的末尾没有0，商的末尾也一定没有0。

②0乘任何数都得0，0除以任何数也都得0。

③鲜花店运来95枝玫瑰花，每8枝扎成一束，最多可以扎成11束。

④一个数除以5，商是20，余数最大是6。

⑤验算有余数的除法时，用“被除数＝商×除数＋余数”来验算。

A．1 B．2 C．3 D．4

3．小红在做一道除数是9的除法题，她把被除数十位上的数和百位上的数互换了，算出结果是102，正确的商应该是（ ）。

A．918 B．198 C．102 D．22

4．下列除法算式中，商的末尾有0的是（ ）。

A．205÷6 B．280÷3 C．341÷2

二、竖式计算。

列竖式计算，带△的要验算。

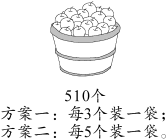
348÷4＝ 714÷7＝ △246÷8＝

三、解决问题

端午节食堂做了306个粽子，每人分4个，这些粽子最多可以分给多少人？

**拓展提高**

水果店准备把一堆苹果装袋销售。按照下面两种方案分别可以装多少袋？



**课题：用除法估算解决问题**

**基础巩固**

一、选择题。

1．（ ）算式的商最接近70。

A．288÷4 B．491÷7 C．500÷7

2．下面哪个算式的商最接近70？（ ）

A．400÷6 B．200÷3 C．254÷5 D．492÷7

3．张老师与全班52名同学去划船，每条船最多能坐4人，至少需要（ ）条船。

A．13 B．14 C．15

4．3272÷8的商（　　）。

1. 中间有零 B．中间没有零 C．末尾有零 D．末尾和中间都有零

5．3□3÷3，要使商的中间有0，□里最大可以填（ ）。

A．0 B．2 C．3

二、估算。

下面算式的结果比较接近几十？

59÷3≈ 361÷5≈ 550÷7≈

三、解决问题。

小明和妈妈去旅游，5天的住宿费一共是498元，每天的住宿费大约是多少元？

**拓展提高**

某超市出售两种包装的糖果。买哪种价格更合算？你能想出几种比较的方法？

