

用稿声明

《学习报》是一份多学科、多层次、多角度面向全国大中小学生及教育工作者的教辅类报纸。本报的办报方针是“紧扣课标及教材，针对年级特点和学科特色同步辅导”。本报旨在拓宽学生阅读视野，激发学习兴趣，培养高尚的人格和高雅的情趣，提升综合能力。本报诚邀各学科各类教育、教辅稿件，撰稿、荐稿者请注意以下事项：

- 1. 稿件一经采用，即视为同意将网络传播权及电子发行权授予本报。本报一次性支付的稿酬已包含上述授权的使用费。
2. 荐稿或稿件中选用他人文章时，请务必注明原稿件作者姓名和选文出处，否则不予刊登。若原出版者注明“未经许可，不得转载”，请勿推荐，来稿一律不收。推荐类稿件一经采用，本报将依据《中华人民共和国著作权法》之规定给原作者和推荐者奉寄稿酬和样报。
3. 由于部分作者通讯地址不详，见报后请与我报及时联系，以便奉寄稿酬和样报。
电话：0351-3239626 (总编办)或请与各编辑部联系咨询。



学习报

http://www.xuexibao.com

山西出版传媒集团主管 山西三晋报刊传媒集团主办 学习报社编辑出版 总编辑 苗俊青 国内统一刊号 CN14-0708/(F) 邮发代号 21-420



二年级 数学

第22期

出版日期 2020年2月12日 总第1454期

趣味动手屋

食指大力士

小朋友，你想用一根手指轻松地拨开同桌用力握住的拳头吗？如果想的话，就一起来玩玩这个游戏吧！

准备材料 自己的食指

游戏步骤

- 1. 让同桌把两条胳膊(gē bo)抬起伸直，用力握拳，并将两个拳头上下摆(luò)在一起。
2. 你分别用左右手的食指按住同桌两只手的手背，向里轻轻一推。你会发现，这样能够很轻松地把同桌用力握紧的拳头推开。



解释说明

当同桌握紧拳头，上下摆在一起用力时，力集中在拳头相叠处，方向是上下的，而按手背的力是左右方向的，由于两个力的方向不同，所以不费力就能轻松推开拳头。

这样，你就变成藏而不露的大力士了！是不是很棒？

迷宫转转



方糖迷宫

锡(xī)兵队长约黄小琥、大鼻子猪和熊甘宝在方糖迷宫里进行集训，但黄小琥迟到了。小朋友，你能帮小琥走到集训地吗？注意：有锡兵的地方不能通过。

老眼力

找出下图在迷宫的位置，圈出来。



(小琳制造供稿)

环保在行动

发口罩



☆黑龙江 杨振福

这天，明明正在做练习题，突然感觉教室里越来越暗，他朝窗外一看，又起雾霾了。

这时杨老师拿着一些口罩进来了，明明看到后，高兴地说：“这些口罩来得太及时了，一共有多少个呢？”

杨老师说：“每袋有8个……”还没等杨老师说完，小丁就接话了：“我知道，杨老师拿来的口罩有3袋，另外还有5个，一共就是8x3+5=29(个)。”

小亮说：“我们只有28名学生，还剩下1个口罩。”

小丽说：“剩下的1个口罩给杨老师用啊！”过了一会儿，放学的铃声响了，大家戴着口罩高高兴兴地回家了。

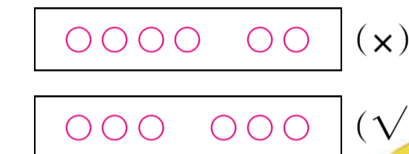
小贴士

小朋友们身体发育不完全，雾霾天气里的灰尘、有害颗粒会通过我们的呼吸道直接侵(qīn)害身体的健康，尤其容易引起如感冒、咳嗽(ké sou)、鼻炎(bí yán)、支气管炎、哮喘(xiào chuǎn)等疾病。所以，雾霾天气时，我们要减少室外活动。在平时的生活中，毛绒玩具表面的灰尘、细菌(jūn)较多，要经常清洗。此外，小朋友们要多喝水，多吃蔬菜，补充维(wéi)生素(sù)等，增强自身的抵抗力！

学习风向标

除法的初步认识

1. 理解平均分，知道平均分就是每份分得一样多(如下第二种分法)。



2. 理解除法的含义，能用除法算式表示平均分。

3. 会读、写除法算式，掌握除法算式各部分名称：被除数、除数、商。

知识彩虹桥

除法的来源

在我国古代，人们很早就掌握了数的除法运算。最早使用是在先秦时期，形成于那个年代的《算(suàn)数书》中，关于除法的表示方式共有7类19种，涉(shè)及55条。春秋战国时期，我国出现了用“九九表”计算乘法后，人们也总结出用口诀来计算除法的方法。《孙子算经》上说：“凡除之法，与乘正异。”当时我国主要是用算筹(chóu)和口诀来计算除法的。



学习报·小学趣学堂



微信扫码 获取免费资源 家长辅导真轻松



随堂小故事

# 分糖果

☆黑龙江 麟 轩

乐乐熊今天过生日，熊妈妈买了20块糖果，准备平均分给乐乐熊和他的3个朋友。熊妈妈问乐乐熊：“平均每人能分到几块呢？”乐乐熊赶紧一块一块地把糖果平均分成4份，然后告诉熊妈妈每人能分到5块糖果，列式  $20 \div 4 = 5$ 。



正当大家准备拿糖果的时候，豆豆猴捧着鲜花跑来了，边跑边说：“乐乐熊，生日快乐！”

熊妈妈笑着说：“快过来，我们一起重新分糖果！”

“现在我们5个，要把糖果平均分成5份。”乐乐熊又动手分了起来，“ $20 \div 5 = 4$ ，各分得4块。”



看到大家开心地吃着糖果，乐乐熊和熊妈妈都开心地笑了。

数学小游戏

# 分珠子

小朋友，玩玩下面的小游戏，充分认识平均分。你可以和同学们一起玩，也可以和爸爸妈妈一起玩哦！

我们每人抓3次。



1. 把一些珠子放入小口袋中。

我得了3分。



2. 一个同学抓出1把珠子，如果抓的珠子能平均分成2份，得2分；能平均分成3份，得3分；能平均分成4份，得4分；否则不得分。（每份最少2颗，得分可以累加）



3. 重复做5次，得分多的同学获胜。

# 可以装几袋

课堂上，丁老师拿来了15个苹果，问同学们：“5个苹果装一袋，15个苹果可以装几袋呢？”

跳跳说：“这个一点都不难！”只见他5个装一袋，又5个装一袋，再5个装一袋，一会儿就把苹果装好了。



丁老师笑着说：“会装袋了，那么谁能根据跳跳刚才的行为列出一个算式呢？”

乐乐想了想说：“ $15 - 5 - 5 - 5 = 0$ ，减掉3个5正好减完，所以可以装3袋。”

丁老师说：“其实还有另外一种列式方法，求15里面有几个5。”

丽丽说：“丁老师，可以列除法算式： $15 \div 5 = 3$ 。”

丁老师问：“那你知道这个算式中各部分的名称吗？”

丽丽说：“15是被除数，5是除数，3是商。我还知道这个算式读作：15除以5等于3。”

丁老师满意地点点头。



- 21期3版参考答案
- 《数据收集整理》
- 单元测试
- 一、1. 13, 10, 8, 7  
2. 3  
3. 21  
4. 跳绳, 原因略
- 二、1. 日, 三  
2. 46  
3. 略
- 三、18, 36, 24, 24, 18,  
36, 36, 36, 36, 36,  
18, 24, 18, 24, 24,  
36; 4, 5, 7; 3, 4, 6, 3
- 四、1. 5, 9, 13, 10  
2. 5, 9, 13, 10  
3. 略
- 五、1. 5, 13, 14, 8  
2. 花花, 强强  
3. 40朵

报社地址：太原市三墙路坝陵北街盛世华庭A1座21层  
邮编：030009  
投稿邮箱：xxbxs2@126.com  
本报电话：0351-3239660  
编辑质量监督电话：0351-3239625  
各科主编电话：(区号 0351)  
语文：3239630  
数学：3239641  
英语：3239662  
物理、化学、生物、科学：3239637  
道德与法治、历史：3239656  
小学：3239660  
高中：3239655  
印刷：河南豫晋印务有限公司  
地址：郑州市管城区金岱工业园区  
广告经营许可证号：1400004000044  
随时征订热线：0351-3239622  
邮局订户服务热线：0351-3239623  
本报四开四版  
每学期20期  
学期定价：36.00元



扫码免费获取  
答题指南

# 《表内除法(一)》同步测试1

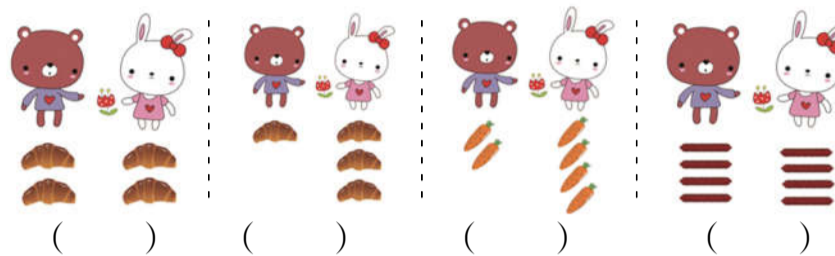
(测试范围：课本第7页~第17页)

☆安徽 任 云

班级 \_\_\_\_\_

姓名 \_\_\_\_\_

一、小熊和小兔分东西吃。是平均分的在( )里画“√”，不是的画“×”。



二、填空。

1. 看图填空，并说出各部分的名称。



我一次可以运6颗。

一共有( )颗草莓，小刺猬一次能运6颗草莓，( )次才能运完。

$$\square \div \square = \square$$

( ) ( ) ( ) ( )

2. 先圈一圈，再填空。



每次圈3个，( )次能圈完。

$$\square \div \square = \square ( )$$

3. (1) 12块饼干，平均分给4个小朋友，每个小朋友分到( )块。

$$\square \div \square = \square ( )$$

(2) 12块饼干，每个小朋友分2块，能平均分给( )个小朋友。

$$\square \div \square = \square ( )$$

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)

1. 在  $35 \div 7 = 5$  中，35是( )，5是( )，7是( )。

- A. 商      B. 除数      C. 被除数

2. 左图表示( )。

- A. 8里面有2个4      B. 2个4是8

C. 把8平均分成4份，每份是2

3. 24个山楂可以穿成( )串。

A. 3      B. 4      C. 5

四、写除法算式。

- 14除以7等于2。
- 18个桃子平均分成9份，每份是2个。
- 被除数是16，除数是2，商是8。

五、小朋友们做灯笼。(看图列算式)



$$\square \times \square = \square \quad \square \times \square = \square$$

$$\square \div \square = \square \quad \square \div \square = \square$$

六、按照算式圈一圈。

$$12 \div 4 = 3$$



七、圈一圈，算一算。



1. 一共有多少个松果？
2. 每只小松鼠分5个松果，可以分给几只小松鼠？

智力冲浪。

13个苹果，怎样增加最少的苹果个数，能被平均分成3份？怎样减少最少的苹果个数，能被平均分成3份？

细心检查可以取得更好的成绩哦！