**第8课时**

**一个因数末尾有0学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！的乘法**

教学内容:

一个因数末尾有0的乘法

教学目的: 学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！[来源:Z+xx+k.Com]

1、使学生掌握第一个因数末尾有0的乘法的计算方法。

2、能够正确熟练地解决实际问题．[来源:学科网ZXXK]

教学重点：

正确熟练地计算末尾有0的乘法。

教学难点：

末尾有0的乘法简便算法的算理。

教学过程: [来源:学科网ZXXK]

一、复习

教师先把教科书中的复习题按下面的格式写在黑板上．

学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 20×3 12×4 200×3 120×4 2000×3 1200×4

然后让学生口算，教师逐题从上到下分别写出左右两组题的得数．然后提问：观察每一组题，第一个因数学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！有什么特点?乘积有什么特点学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！?怎样算比较简便?

学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 教师总结学生的回答学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！：第一学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！个因数末尾有0的乘法可以先用第二个因数乘第一个因数中0前面的数，再看第一个因数末尾有几个0，就在乘得的数的后面添几个0．

学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 二、新课

1．教学例7．

（1）出示主题图

学校图书室买了学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！3套《小小科学家》丛书，每套280元。一共需要多少元？

（2）根据学生回答，板书列式

280×学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！3

（3）小结：第一个因数末尾的0可以先不计算，只用乘法去乘0前面的数，最后再把第一个因数末尾的0、落下学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！来．然学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！后让学生列竖式用简便算法计算．

（4）教师接着出示2500×3，让学生用简便方法试算．

集体订正时，让学生说一说怎样计学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！算简便．

2．试一试：

列竖式计算：

250×3 120×4 2500×3 1600×4[来源:学科网]

指导学生做“做一做学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！”中的题目时，可先让学生独立做，教师要注意巡视，了解学生计算的情况．

三、课堂练习

1．做练习二十的第1题。

列竖式计算

学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！640×2 学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 450×6 230×4

270×3 学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 380×5学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ 460×7

（ 让学生独立做，教师注意行间巡视，了解学生竖式写得对不对，有什么问题．然后集体订正，结合学生出现的问题加以说明．）

2．做练习二十学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！的第2题．

一学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！条蚕大约吐丝1500米，小红养了6条蚕，大约吐丝多少米？

（ 让学生独立做，集体订正． 题目中有两个大约，结果不用大约，约等学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！。学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！）

3．做练习二十中的第3题．

学校买4台电风扇，每台140元，一共要用多少学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！元？

学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！挑学生板演，集体订正。

4．做练习二十中的第4题．

列竖式计算

420×学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！3 530×3 380×3

160×4 350×4 190×4

让学生独立用竖式计算．教师行间巡视，个别辅导．然后集体订正．[来源:学,科,网Z,X,X,K]

四、小学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！结