1　分数除法(一)

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 内　　容 |
|  | 1.算一算。  ×=　　×8=　　× =　　35÷7=  2.整数乘法和整数除法互为逆运算,分数乘法和分数除法是否互为逆运算呢? |
|  | 3.把一张纸的平均分成2份,每份是这张纸的几分之几?  分析与解答:  思路一:取一张纸,把它平均分成7份,再将7份中的4份平均分成2份。也就是把4个平均分成2份,每份是2个,即为(　　)。  思路二:把平均分成2份,相当于求的是多少,列乘法算式为(　　　　 ),每份是(　　 )。 |
|  | 4.通过预习,我知道了:分数除法的意义与整数除法的意义相同,都是已知两个乘数的积与其中的一个乘数,求另一个(　　 )的运算。  5.预习后我还知道:分数除以一个整数(0除外)等于分数乘这个整数的(　　 )。 |
|  | 6.计算下面各题。  ÷5=　　　÷5=　　　÷10=　　　÷6= |
| 温馨  提示 | 知识准备:分数乘法的意义及计算,倒数的运算。 |

参考答案：

1. 　1　　5

2. 分数乘法和分数除法互为逆运算。

3. 　×

4. 乘数　5. 倒数

6.