# 

# 六年级数学《求比值》课时练习

## 一、概念理解（新知巩固）

1. 比值是指两个数相除的结果。请根据以下描述填写比值：

（1）5除以2的比值是：\_\_\_\_\_\_

（2）8除以4的比值是：\_\_\_\_\_\_

（3）6除以3的比值是：\_\_\_\_\_\_

## 二、基础计算（技能形成）

2. 计算下列比值：

（1）12 ÷ 4 = \_\_\_\_\_\_

（2）15 ÷ 5 = \_\_\_\_\_\_

（3）24 ÷ 8 = \_\_\_\_\_\_

（4）20 ÷ 4 = \_\_\_\_\_\_

## 三、简单应用（新知初用）

3. 计算下列比值并填写答案：

（1）6元买3个玩具，每个玩具的比值是多少？\_\_\_\_\_\_

（2）8小时做16个手工，每个手工需要多少时间？\_\_\_\_\_\_

## 四、综合思考（能力提升）

4. 某班学生参加活动，男生人数与女生人数的比值是4:5。如果男生有20人，女生有多少人？\_\_\_\_\_\_

5. 一辆车行驶了60公里，消耗了12升油，求每升油能行驶多少公里？\_\_\_\_\_\_