

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) $12 \div 4 =$ _____

(2) $15 \div 5 =$ _____

(3) $24 \div 8 =$ _____

(4) $20 \div 4 =$ _____

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？ _____