

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 $500:450$ ，
男生人數和女生人數的比值是多少？

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 $500 : 450$ ，
男生人數和女生人數的比值是多少？

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

$$\text{男生人數} : \text{女生人數} = 500 : 450$$

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

$$\text{男生人數} : \text{女生人數} = 500 : 450$$

$$500 \div 450$$

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

$$\text{男生人數} : \text{女生人數} = 500 : 450$$

$$500 \div 450 = \frac{500}{450}$$

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

男生人數 : 女生人數 = 500 : 450

$$500 \div 450 = \frac{\overset{10}{\cancel{500}}}{\underset{9}{\cancel{450}}}$$

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

男生人數 : 女生人數 = 500 : 450

$$500 \div 450 = \frac{\overset{10}{\cancel{500}}}{\underset{9}{\cancel{450}}} = \frac{10}{9}$$

求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

男生人數 : 女生人數 = 500 : 450

$$500 \div 450 = \frac{\overset{10}{\cancel{500}}}{\underset{9}{\cancel{450}}} = \frac{10}{9}$$

這個比值表示男生人數
是女生人數的 $\frac{10}{9}$ 倍。



求比值（得到的比值代表倍數關係）

快樂國小六年級男生人數和女生人數的比是 500 : 450，
男生人數和女生人數的比值是多少？

男生人數 : 女生人數 = 500 : 450

$$500 \div 450 = \frac{\overset{10}{\cancel{500}}}{\underset{9}{\cancel{450}}} = \frac{10}{9}$$

這個比值表示男生人數
是女生人數的 $\frac{10}{9}$ 倍。



答： $\frac{10}{9}$