

## Das Währungsrechnen

DVK, Wi 91, Ma 13:

- 75.) Ein Geschäftsmann tauschte in Paris 1.800 DM in Französische Franc (FF) um. Die Kurse in Paris lauteten: 316 und 328. In Frankfurt/Main hätte er 72 FF mehr bekommen? Zu welchem Kurs wurde der FF in Frankfurt am Main notiert? DM 3 1 2 5

<u>in Paris:</u>	1.800 DM = x FF			
	100 DM = 316 FF	x =	$\frac{1.800 \text{ DM} \cdot 316 \text{ FF}}{100 \text{ DM}}$	= <u>5.688 FF</u>
	5.688 FF			
	+ 72 FF			
	<u>5.760 FF</u>			
 <u>in Dresden:</u>	5.760 FF = 1.800 DM	x =	$\frac{1.800 \text{ DM} \cdot 100 \text{ FF}}{5.760 \text{ FF}}$	= <u>31,25 DM</u>
	100 FF = x DM			