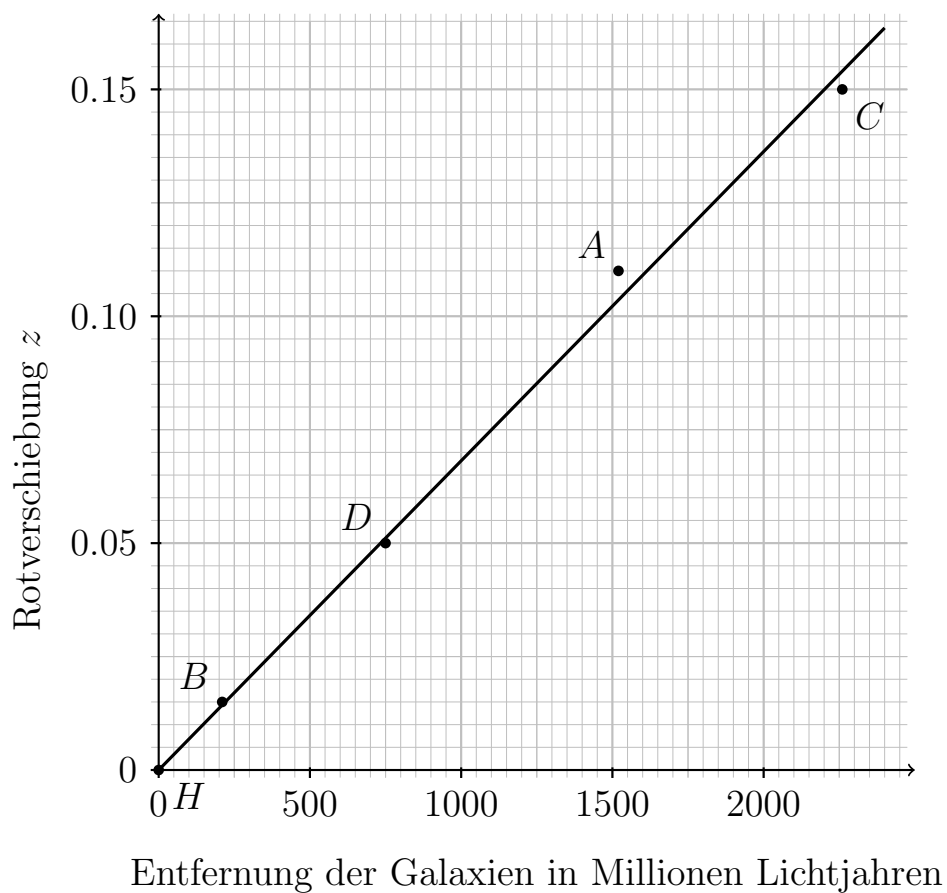


Zusammenhang zwischen Rotverschiebung und Entfernung der Galaxien

	Galaxie			
	A	B	C	D
Entfernung in Millionen Lichtjahren	1520	210	2260	750
Rotverschiebung z	0,11	0,015	0,15	0,05



Formulierung des Ergebnisses:

Je entfernter eine Galaxie, desto größer ist die Rotverschiebung ihres Spektrums.