ケプラーの第3法則の検証（T^2 = k R^3）

課題1　以下に示すデータを横軸に平均公転半径、縦軸に平均公転周期をとってグラフ化せよ。
課題2　グラフ軸を両方とも対数軸にして、グラフを再描画せよ。また、グラフの式を示せ。

	平均公転半径	平均公転周期［年］
水星	0.3871	0.2409
金星	0.7233	0.6152
地球	1	1
火星	1.5237	1.8809
木星	5.2026	11.862
土星	9.5549	29.458
天王星	19.2184	84.022
海王星	30.1104	164.774