

数学科学習プリント（いろいろな関数 1）

3年()組()番 氏名()

1 利息の意味と種類

単利・・・期間の末ごとに、元金のみに対して利息を計算していく方法。

複利・・・期間の末ごとに、利息を元金に繰り入れ、その合計額を次の期間の元金として、それに利息をつける方法。

2 課題

月7%の利息で2万円借りました。
単利と複利の場合の1年後の支払い金額をそれぞれ表を使って求めなさい。

3 表を作成し、支払い金額を求めよう

単利の表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
支払い金額(円)												

(変化の割合)

複利の表

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
支払い金額(円)												

(変化の割合)