

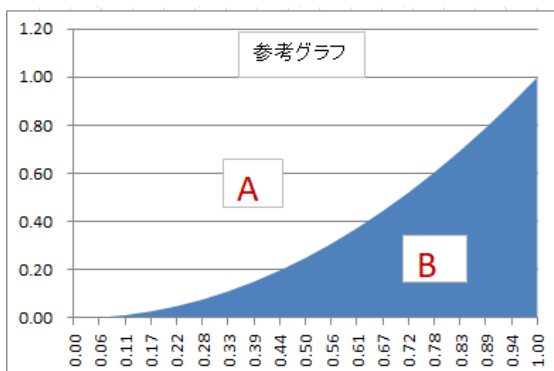
# ビジネス微分積分のひとくちメモ

『0から1までの定積分値：AB比は $y=x^n$   
の次数に比例』

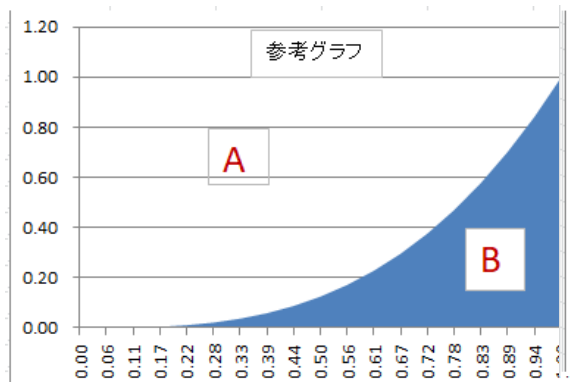


# 0から1までの定積分値：AB比は $y=x^n$ の次数に比例

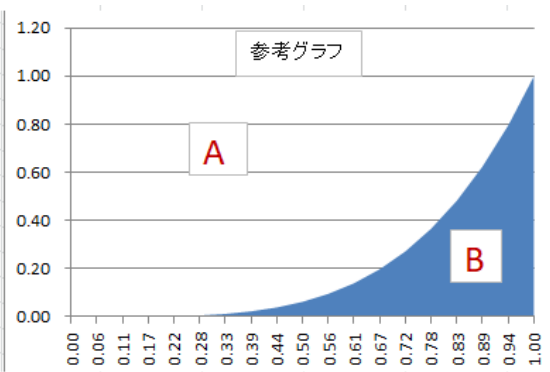
$y=x^2$  A=0.666 B=0.3333  
A:B=2:1



$y=x^3$  A=0.75 B=0.25  
A:B=3:1



$y=x^4$  A=0.8 B=0.2  
A:B=4:1



偶然とはいえ、面白い関係がありますね！！

(定積分範囲を0から1を、0から任意の数にしても同じ結果になります)

