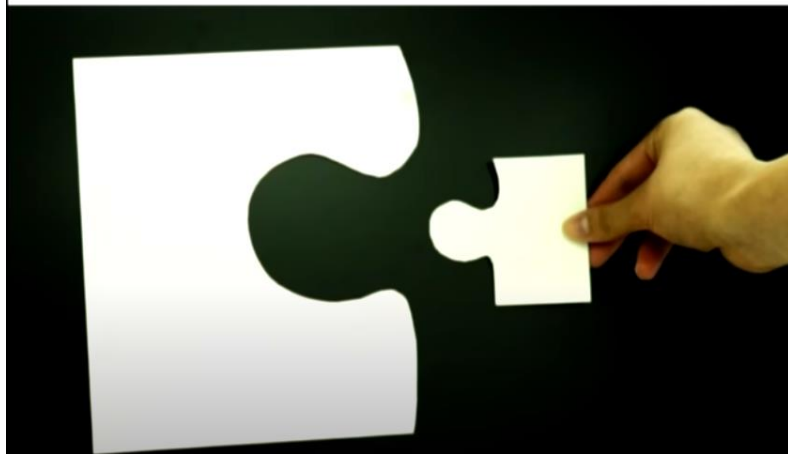


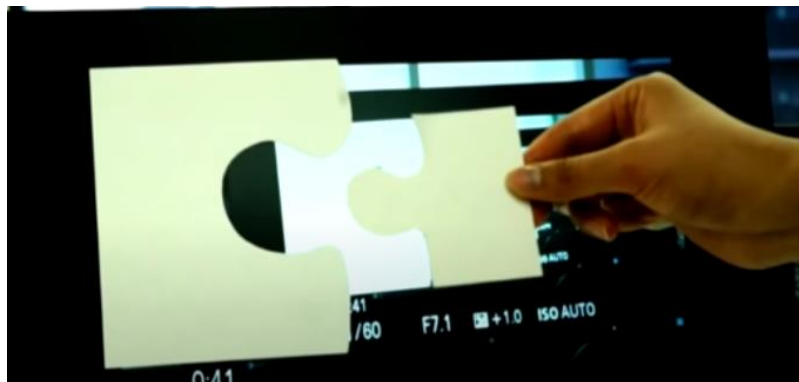
IUT的な数学: 大きさの違うピースを〈はめる〉



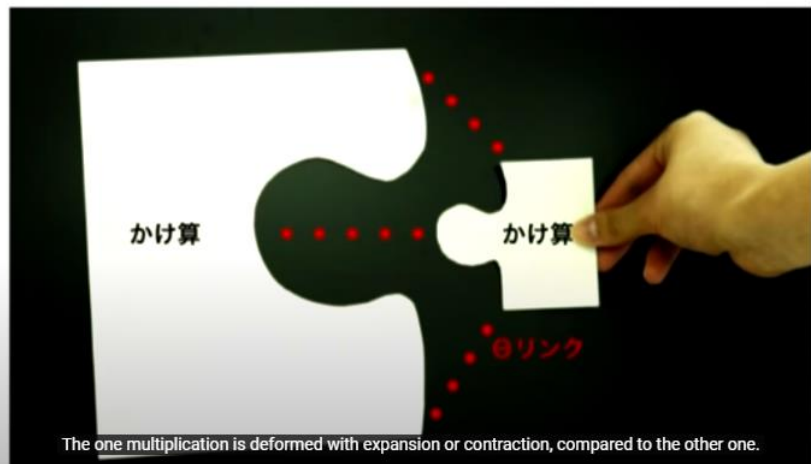
映画を見てる自分と映画の中の映画



違う「舞台」上で大きさの異なる「同じ」ものを〈はめる〉

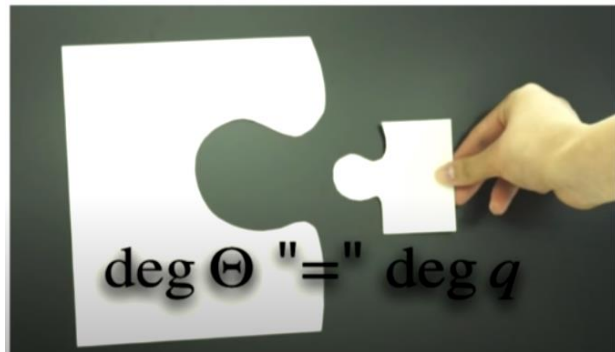


違う「舞台」上で大きさの異なる「同じ」 かけ算を〈はめる〉



違う「舞台」の上で、たし算をそのままにして、
かけ算的部分だけ**伸び縮み**させた「同じ」コ
ピーを作って結びつける。

しかし、そのまま等式にして
しまうと歪みが生じる！



IUTが与える不等式

- その**歪み**は二つの違う「舞台」を安直につなげ
てしまったことから生じる。
- IUTはその歪みの大きさを計算することで、**不等
式**を出す。

$$\deg \Theta \leq \deg q + c$$