

When someone tries to prove
 $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin(x)}{x} = 1$ with differentiation



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATematici



Scan me

$P \Rightarrow Q$



$Q \Rightarrow P$



$\neg Q \Rightarrow \neg P$



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATematici



Scan me

Me and the boys multiplying by i

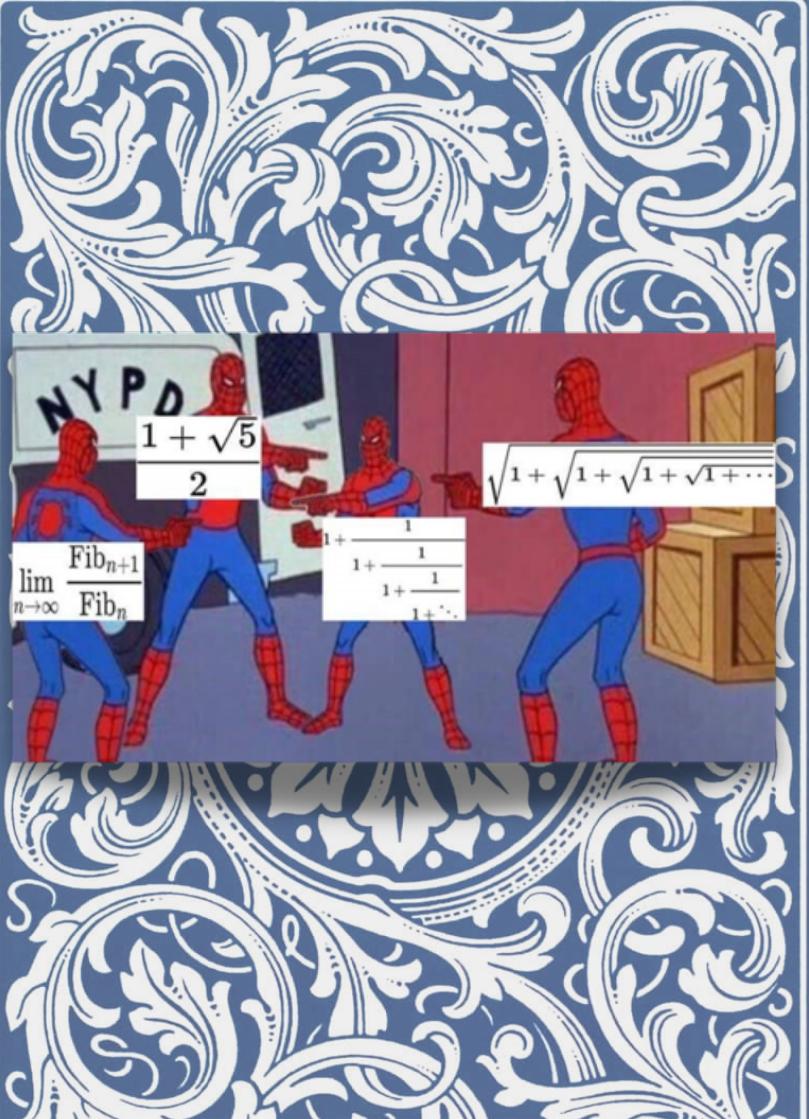


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATematici



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATematici



Scan me

$$\frac{d}{dt}(t^3)$$

$$\frac{d}{dt}\left(\frac{d}{dt}(t^3)\right)$$

$$\frac{d}{dt}\left(\frac{d}{dt}\left(\frac{d}{dt}\left(\frac{d}{dt}\left(\frac{d}{dt}\left(\frac{d}{dt}(t^3)\right)\right)\right)\right)\right)$$

STOP! STOP!

HE'S ALREADY DEAD!



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me

AXIOMS

"I'm not as strong as you."

THEOREMS

"No. You're stronger."

imgflip.com



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me

me using the
binomial theorem
to expand $(a+b)^2$

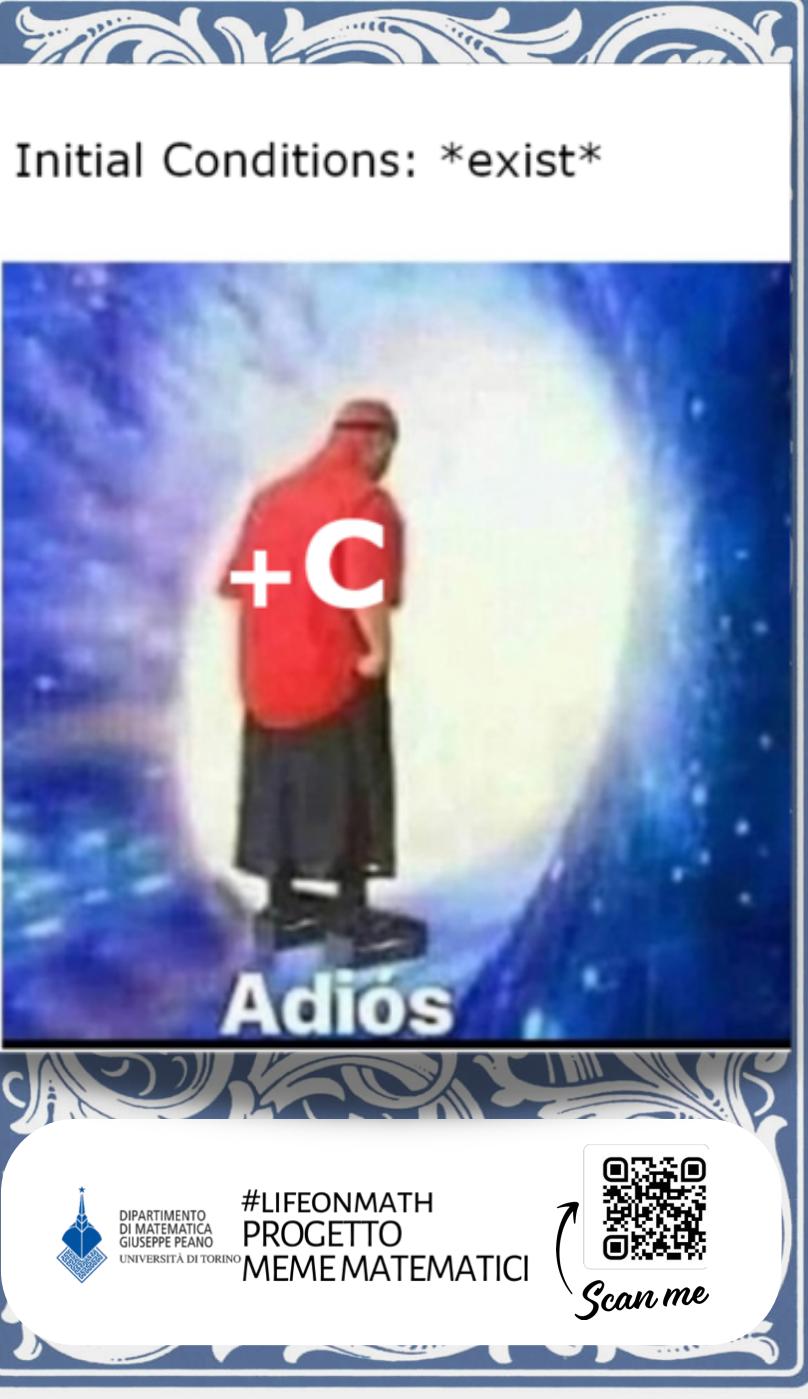


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



$$\frac{d}{dx}$$

$$\frac{d}{dy}$$

$$e^x$$

$$e^x$$

$$x$$

$$e^y$$



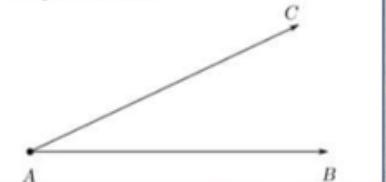
Scan me

math class

Divide the line AB in ratio 1:2 using only compass and ruler



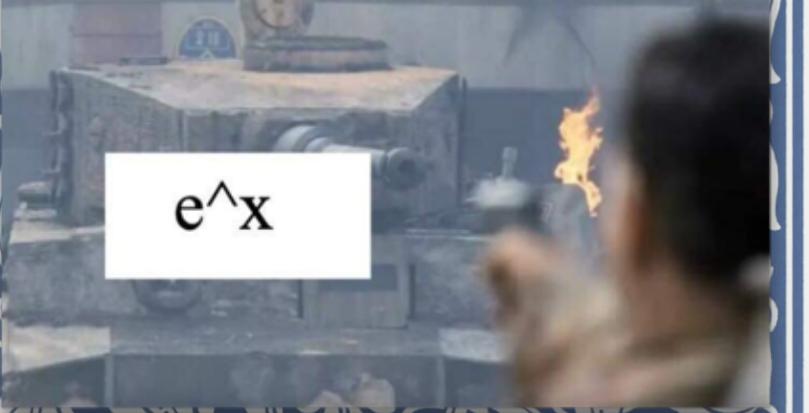
Divide the angle CAB in ratio 1:2 using only compass and ruler



Scan me



lnx



e^x

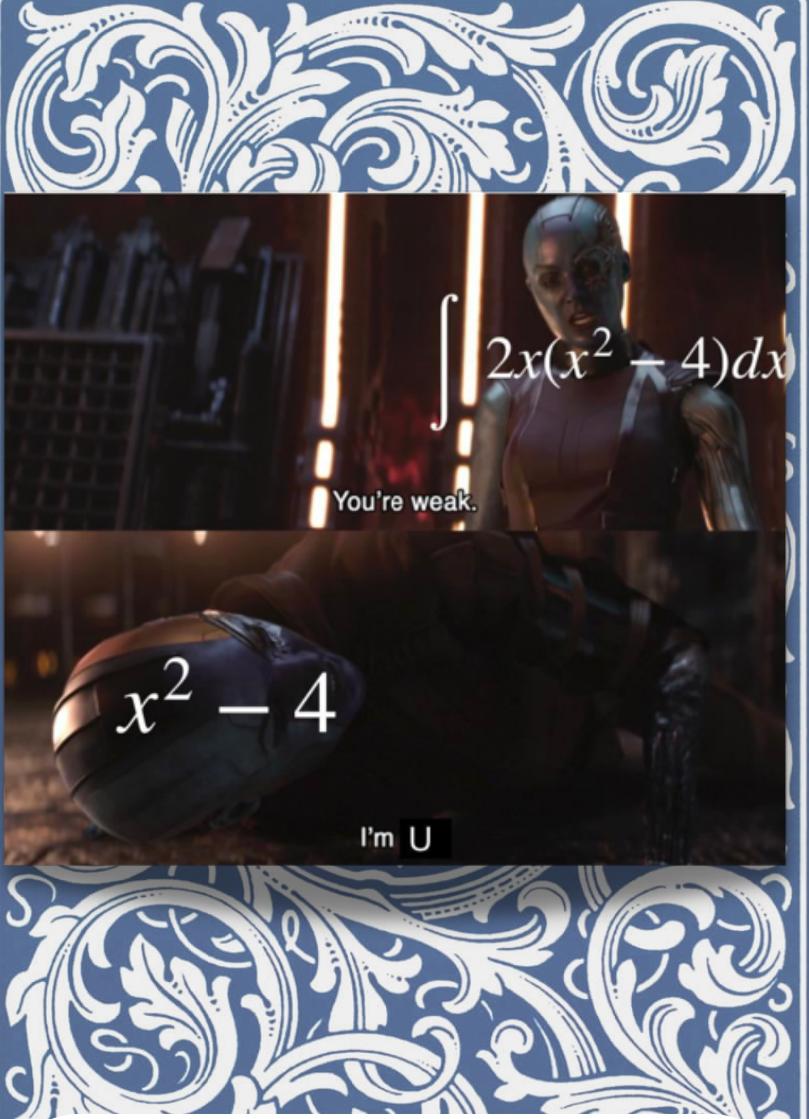


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me

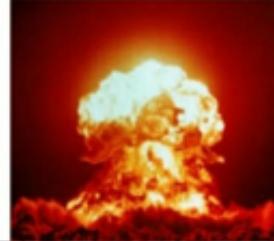
plus 0



minus 0



times 0



divided by 0

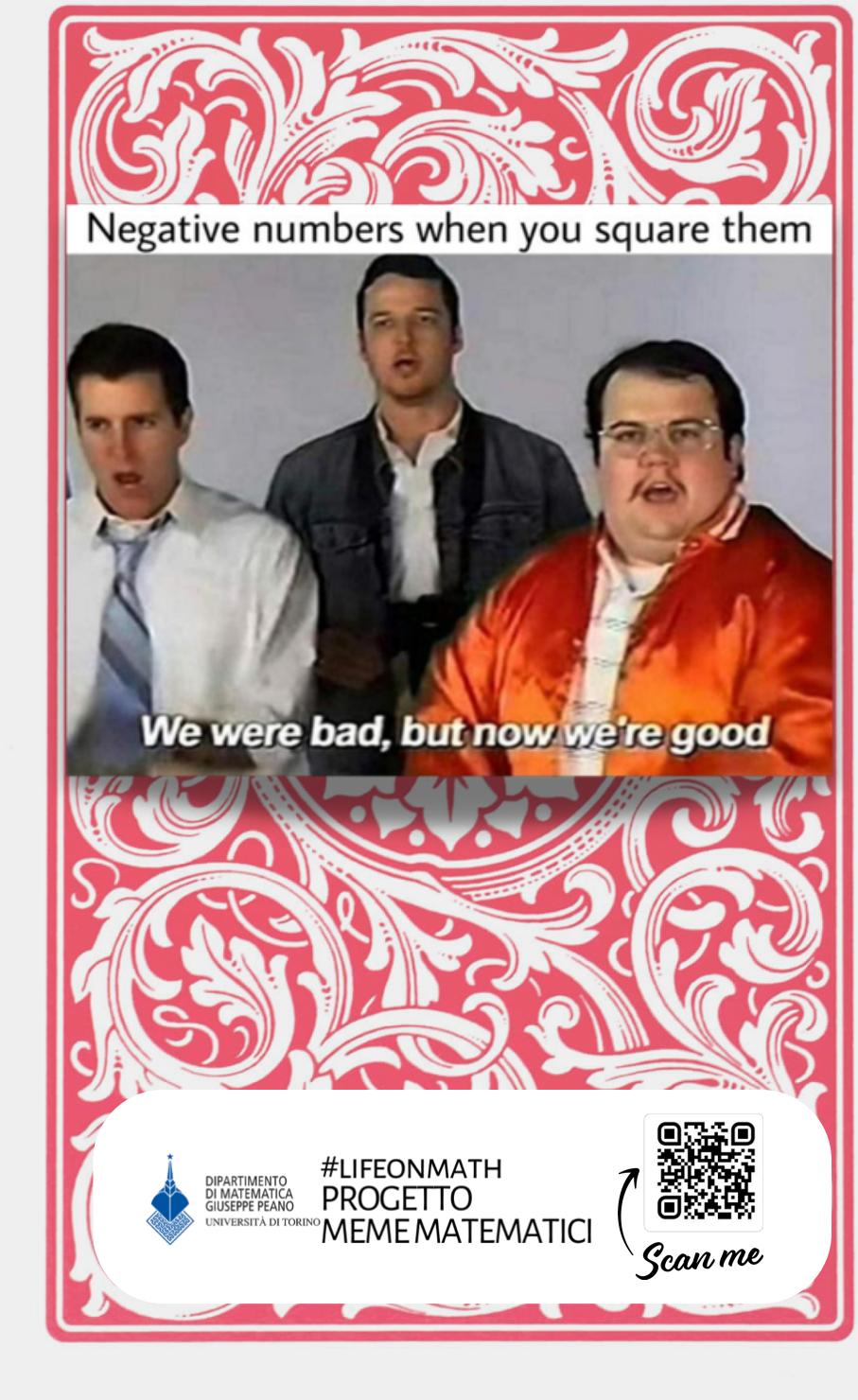


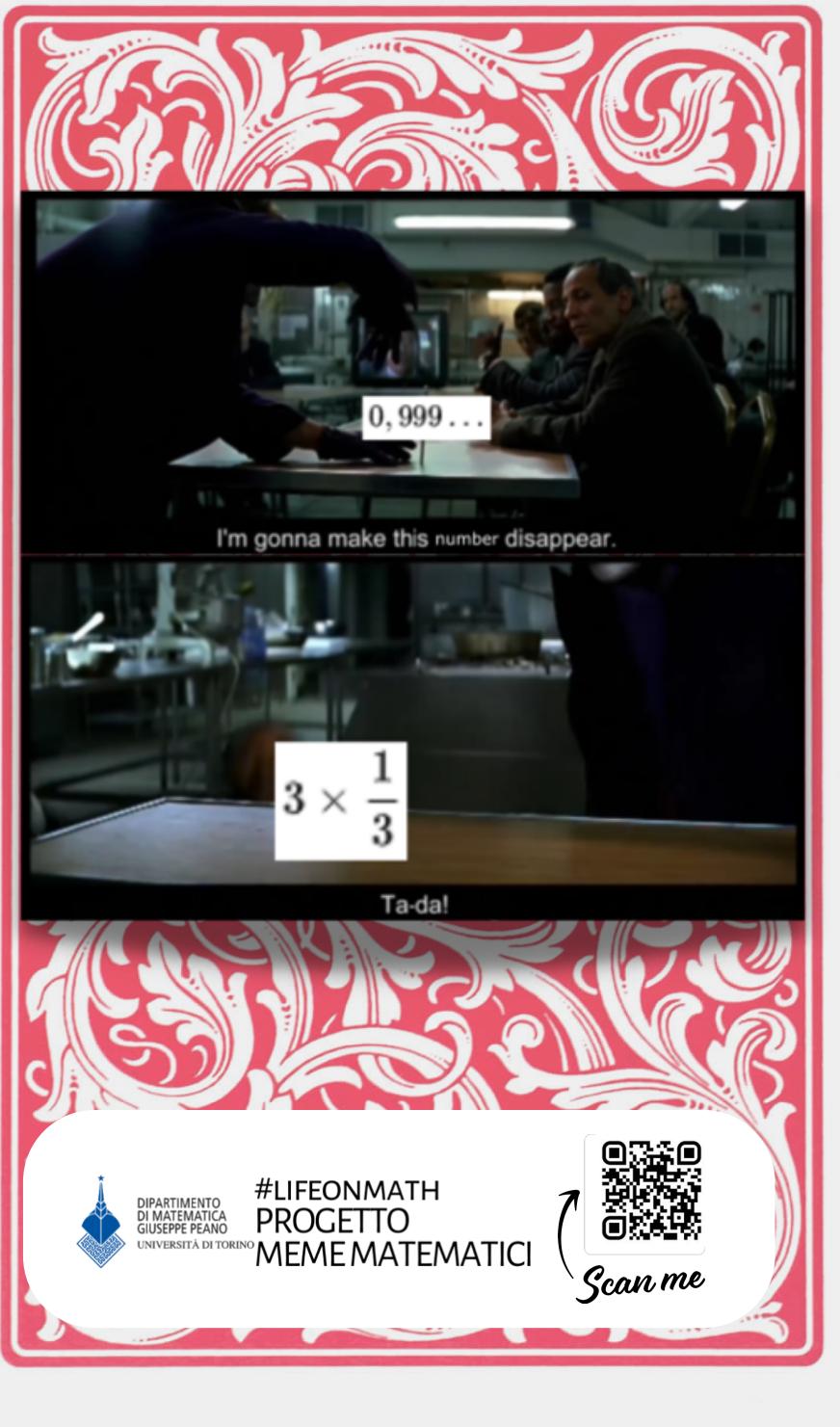
DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me





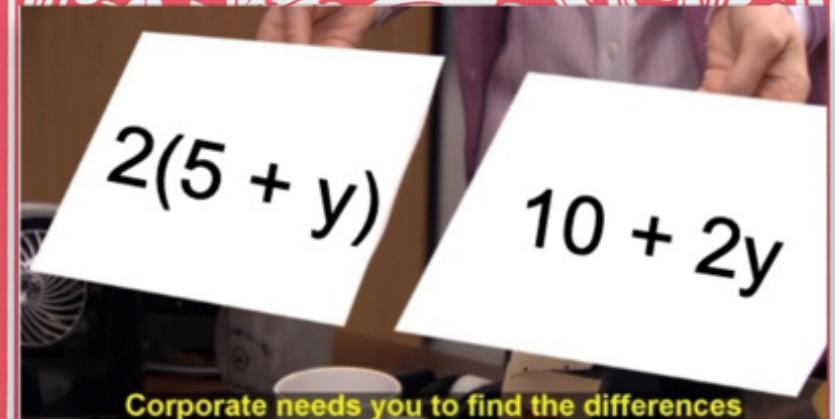


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me

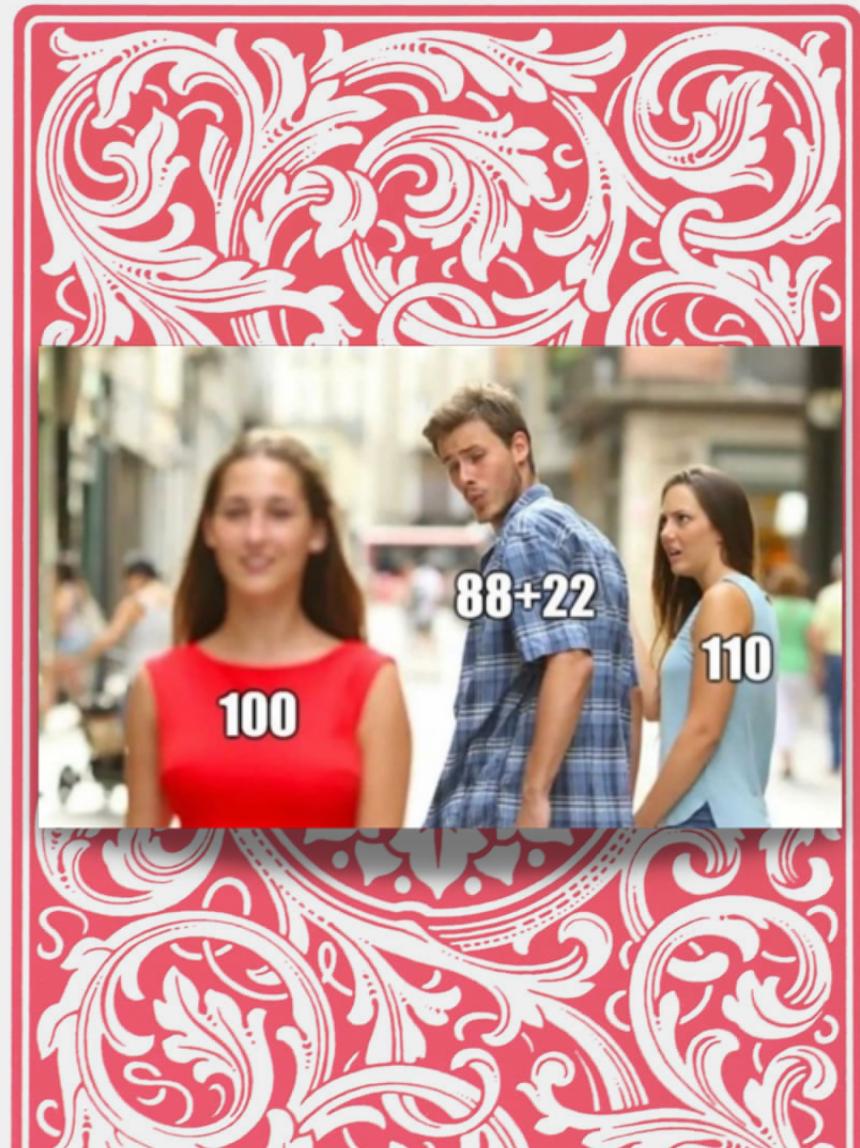


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me

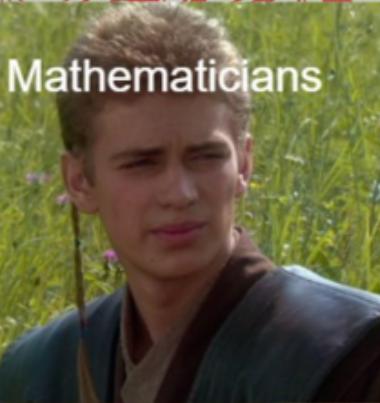


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



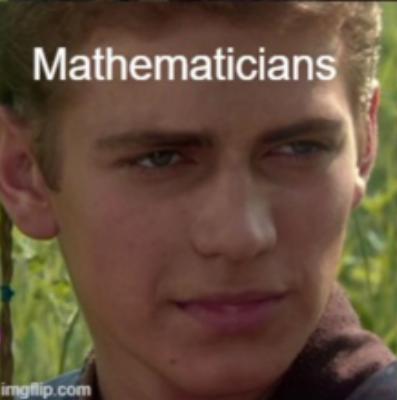
Mathematicians



Number 1

I'm only divisible
by 1 and myself

That means I'm prime, right?



Mathematicians



I'm prime, right?

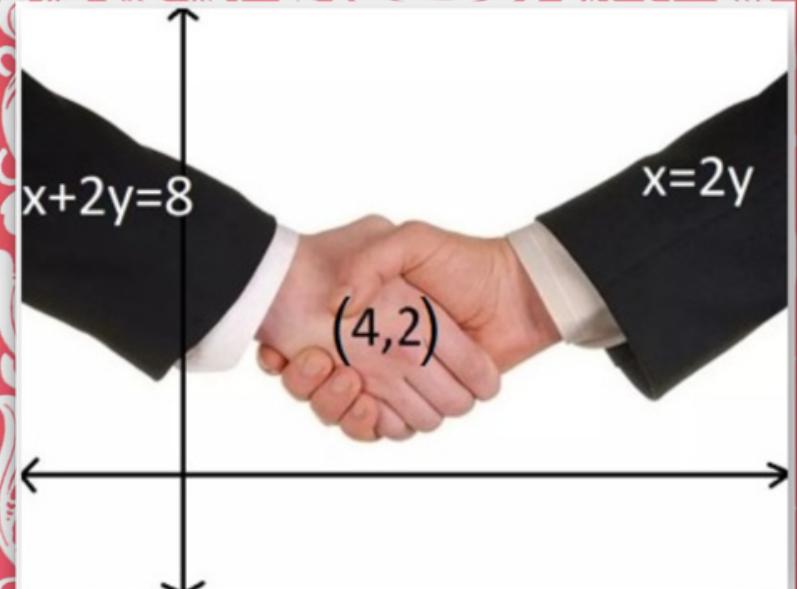
imgflip.com



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO
#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me

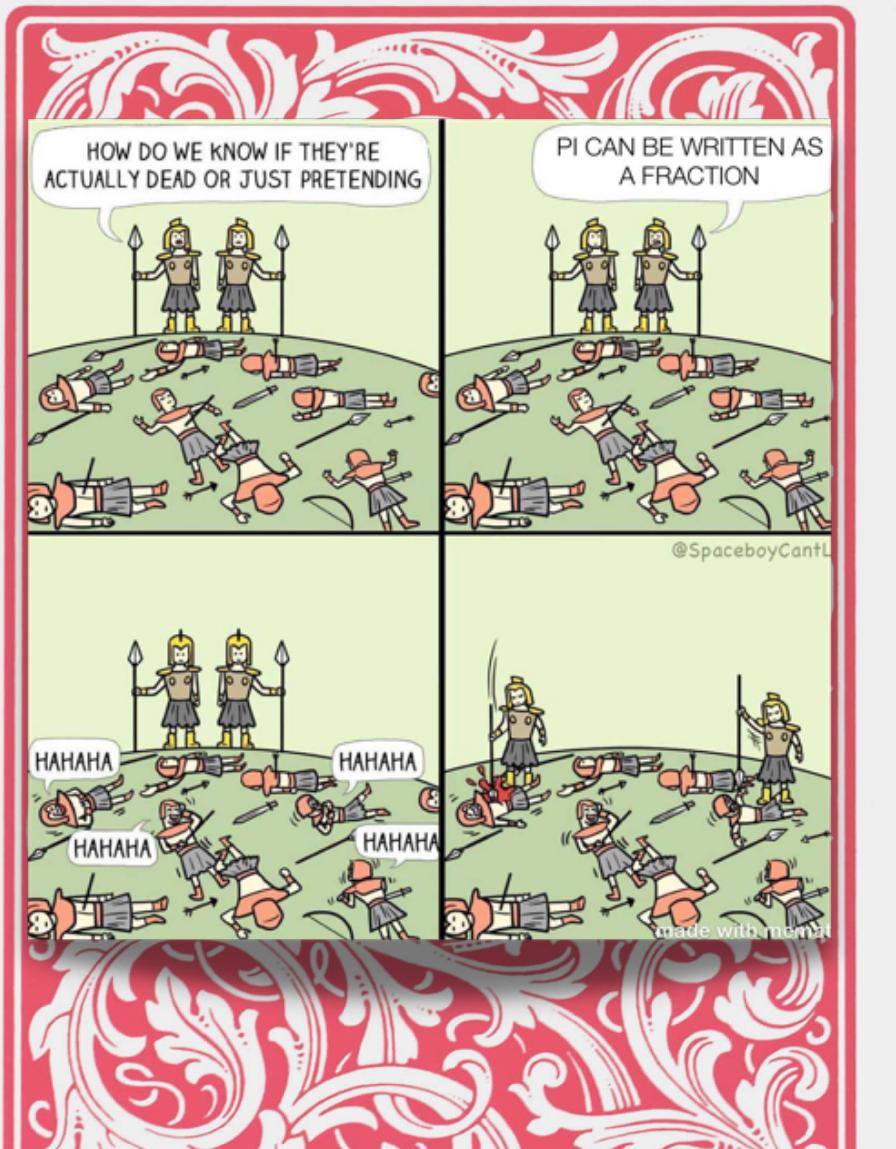


DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me



DIPARTIMENTO
DI MATEMATICA
GIUSEPPE PEANO
UNIVERSITÀ DI TORINO

#LIFEONMATH
PROGETTO
MEMEMATEMATICI



Scan me