Demonstre que existem infinitos números primos

Número primo:
Um número Natural maior que 1, que só pode ser dividido por 1 e por ele mesmo.

Exemplo: 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, …

para isto considere	são primos relativos	pois todo Natural	é suficiente mostrar que para qualquer	que divida n!+1
então não tem divisores comuns	qualquer primo p	primos maiores que n	logo n! + 1 só é divisível por	mas como n! e n! +1
Natural n existe um primo p	menor ou igual à n divide n!	maior do que n		

arrasta.o.x@gmail.com
LIVEWORKSHEETS