Un cours intéressant

ET DIDACTIQUE!

EUCLID OF ALEXANDRIA euclid@alexandria.edu

DÉPARTEMENT MATHÉMATIQUE D'ALEXANDRIE

NOVEMBRE 2019



1 Introduction avec un titre un peu long mais qui ne casse pourtant pas trois pattes à un canard

Un cours intéressant 1/5



INTRODUCTION AVEC UN TITRE UN PEU LONG MAIS QUI NE CASSE POURTANT PAS TROIS PATTES À UN CANARD

Commençons par le commencement Finissons!



INTRODUCTION AVEC UN TITRE UN PEU LONG MAIS QUI NE CASSE POURTANT PAS TROIS PATTES À UN CANARD

Commençons par le commencement Finissons!

MÉDECINE SORBONNE

THERE IS NO LARGEST PRIME NUMBER

THE PROOF USES REDUCTIO AD ABSURDUM.

Theorem

There is no largest prime number.

1. Suppose p were the largest prime number.

4. But q+1 is greater than 1, thus divisible by some prime number not in the first ρ numbers.



THERE IS NO LARGEST PRIME NUMBER

THE PROOF USES REDUCTIO AD ABSURDUM.

Theorem

There is no largest prime number.

- 1. Suppose p were the largest prime number.
- 2. Let q be the product of the first p numbers.
- 4. But q+1 is greater than 1, thus divisible by some prime number not in the first ρ numbers.



THERE IS NO LARGEST PRIME NUMBER

THE PROOF USES REDUCTIO AD ABSURDUM.

Theorem

There is no largest prime number.

- 1. Suppose p were the largest prime number.
- 2. Let q be the product of the first p numbers.
- 3. Then q + 1 is not divisible by any of them.
- 4. But q+1 is greater than 1, thus divisible by some prime number not in the first ρ numbers.



INTRODUCTION AVEC UN TITRE UN PEU LONG MAIS QUI NE CASSE POURTANT PAS TROIS PATTES À UN CANARD

Commençons par le commencement Finissons!



Bloc standard

$$1+e^{i\pi}=0.$$

Alerte!

$$P(x) = \frac{1}{\sigma\sqrt{2\pi}} e^{-(x-\mu)^2/2\sigma^2}$$

Ca par exemple!

$$E = mC^2$$



```
// Gestion du contexte ete2013
// Utilisation d'un nouveau template
if (%variables['ctpage'] == "ete2013") {
   variables['template_files']=array('page-ete');
}
```