

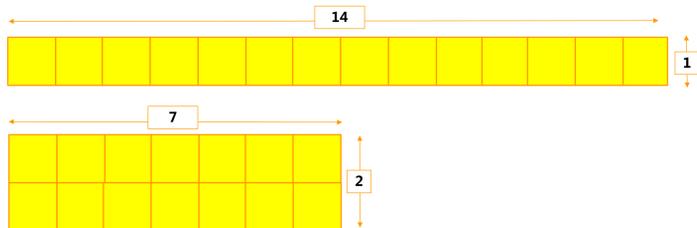
Que retângulos consegues tu fazer com 14 quadradinhos?

E com 15, já tentaste? E 16?

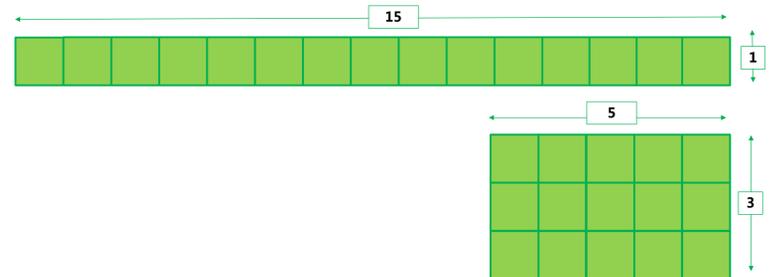
Já agora, experimenta também com 17 e 18!



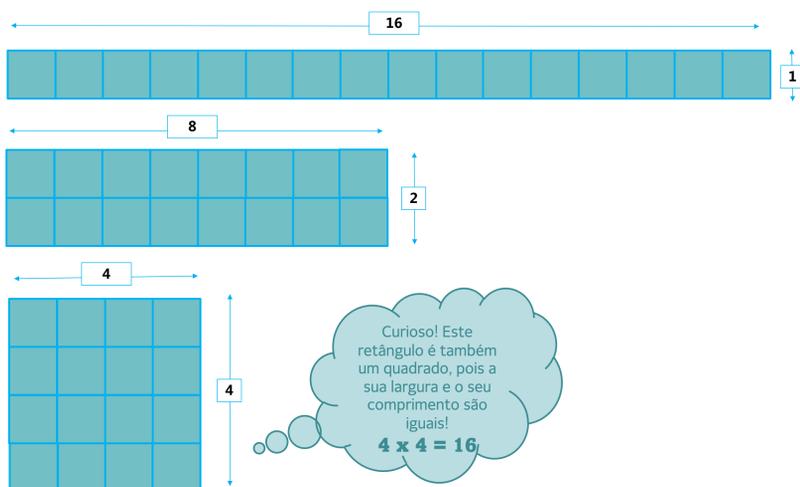
14 Quadrados



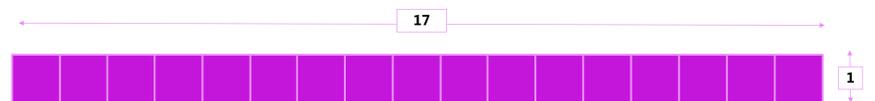
15 Quadrados



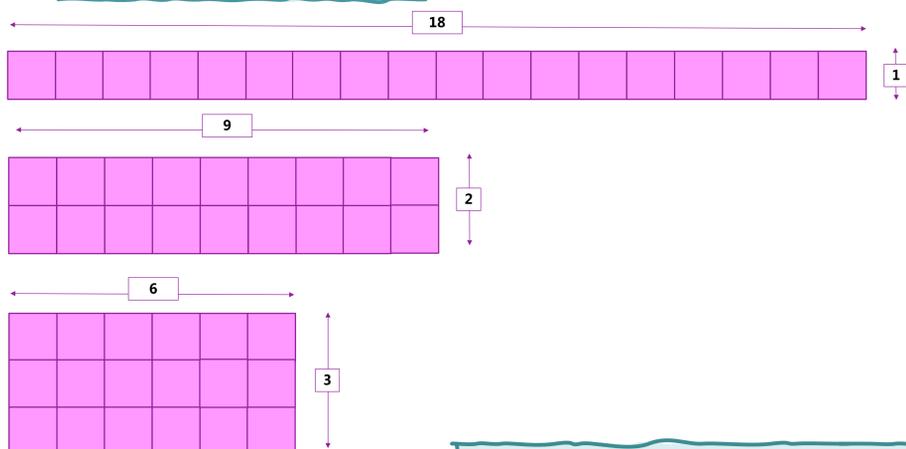
16 Quadrados



17 Quadrados



18 Quadrados



MATEMÁTICA É DIVERTIDA!

Sabias que...

Consegues organizar os **14** quadradinhos amarelos em dois retângulos diferentes, um com **1** quadrado de largura e **14** de comprimento e outro com **2** quadrados de largura e **7** de comprimento.

Se notares com atenção, os números **14**, **16** e **18** podem os três ser representados por retângulos com apenas **2** quadrados de largura.

Isto significa que estes números são **divisíveis** por **2**.

De forma análoga o **15** e o **18** podem ser representados por retângulos com **3** quadrados de largura.

Logo, **15** e **18** são **divisíveis** por **3**.

Se observarmos bem, todos os números podem ser construídos com retângulos de **1** quadrado de largura.

Conseguimos então dizer que todos os números são **divisíveis** por **1**.

17 é um número especial!

Ele apenas admite um retângulo com largura de **1** quadradinho, ou seja, é apenas divisível por si próprio e por **1**.

Aos números com estas características chamamos **Números Primos!**