ESCOLA _____DATA:_____/_____/_____

PROF:_____TURMA:_____

NOME:_____

Números Primos

1.Escreva nas caixas de texto abaixo, todos os números primos menores que 30.

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2,3,5,7,11,13,17,19,23 e 29.

2.Cássio lembra da senha de seu cartão de crédito como o produto do maior número primo de dois algarismos pelo menor número primo de três algarismos. Qual é a senha do cartão de crédito de Cássio?

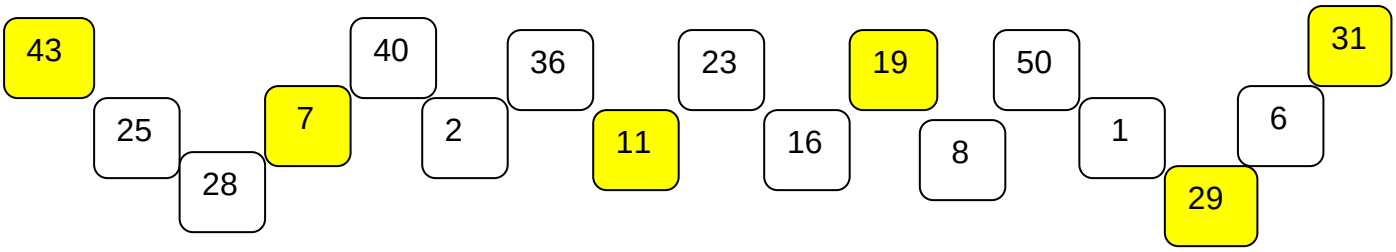
9797

3.Responda:

Quais são os números primos maiores que 100 e menores que 200, nos quais o algarismo das dezenas é par e maior que a algarismo das unidades?

163 e 181

4.Analise os números abaixo e pinte apenas aqueles que são primos:



5.Escreva os números abaixo como um produto de números primos.

a.100 100 =2 . 2. 5. 5

b.70 70 =2.5.7

c.42 42 = 2.3 .7

d.14 14 =2.7

e.35 35 =5.7

f.50 50 =2.5.5

6.Responda:

O número 323 é primo? Explique.

Não é primo, pois é divisível por 1,17,19 e 323