Logotipo

Descrição gerada automaticamente com confiança médiaHABILIDADE: EF02MA01 - Comparar e ordenar números naturais (até a ordem de centenas) pela compreensão de características do sistema de numeração decimal (valor posicional e função do zero).

**MATEMÁTICA**

IDENTIFICAÇÃO DO VALOR POSICIONAL

NA AULA DE HOJE VAMOS APRENDER A IDENTIFICAR O VALOR POSICIONAL DOS NÚMEROS, MAS VOCÊ JÁ SABE O QUE É VALOR POSICIONAL?

ESCOLA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PROFESSOR(A): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ALUNO(A): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TURNO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_DATA: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_

PROIBIDO COMPARTILHAR ESTE ARQUIVO, ACESSE O SITE: <https://sendasdoef1.com/>

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO SITE SENDAS DO ENSINO FUNDAMENTAL 1 - <https://sendasdoef1.com/>. REPRODUÇÃO PROIBIDA. VENDA PROIBIDA.

**VALOR POSICIONAL**

Imagine que cada número tem um lugar especial quando formamos um número maior, e o lugar onde o número está é o que dá o valor para ele.

Quando usamos números como 345, por exemplo, cada número está em uma posição:

* O 5 está na posição das unidades (vale 5),
* O 4 está na posição das dezenas (vale 40),
* O 3 está na posição das centenas (vale 300).

Isso significa que o número 345 é formado de:

* 300 (três centenas), Forma, Círculo

  Descrição gerada automaticamente
* 40 (quatro dezenas),
* 5 (cinco unidades).

VAMOS RELEMBRAR O QUE É UNIDADE, DEZENA E CENTENA?

**CENTENA**

Uma centena é um grupo de 100 unidades. Quando juntamos 10 dezenas, formamos uma centena. Por exemplo, se você tiver 100 lápis, isso significa que você tem 1 centena de lápis.

**DEZENA**

Uma dezena é um grupo de 10 unidades. Quando juntamos 10 coisas, formamos uma dezena. Por exemplo, se você tiver 10 lápis, você pode dizer que tem 1 dezena de lápis.

**UNIDADE**

A unidade é o menor valor que usamos para contar. Quando contamos um objeto, estamos contando uma unidade. Cada coisa que vemos ao nosso redor — como um lápis, um caderno, ou uma maçã — é uma unidade.

PARA APRENDERMOS A IDENTIFICAR A POSIÇÃO DOS NÚMEROS UTILIZAMOS UM RECURSOS CHAMADO DE QUADRO DE ORDENS, VEJAMOS ABAIXO:

PROIBIDO COMPARTILHAR ESTE ARQUIVO, ACESSE O SITE: <https://sendasdoef1.com/>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CENTENA** | **DEZENA** | **UNIDADE** |
|  |  |  |

A QUANTIDADE DE ORDENS QUE UM NUMERAL POSSUI INDICA O VALOR QUE O NÚMERO REPRESENTA, POR EXEMPLO:

1 – UMA ORDEM

11 – DUAS ORDENS

111 – TRÊS ORDENS

1) VAMOS PRATICAR UM POUQUINHO, ESCREVA NO ESPAÇO AO LADO DE CADA NUMERAL A QUANTIDADE DE ORDENS QUE ELE POSSUI:

A) 0 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

B) 12 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

C) 9\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

D) 15\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

E) 18\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

F) 128\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

G) 108\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

H) 8\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

I ) 209\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

J) 28\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

K) 16\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO SITE SENDAS DO ENSINO FUNDAMENTAL 1 - <https://sendasdoef1.com/>. REPRODUÇÃO PROIBIDA. VENDA PROIBIDA.

A PARTIR DA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE ACIMA É POSSIVEL COMPREENDER QUE OS NÚMEROS QUE SÃO FORMADOS POR:

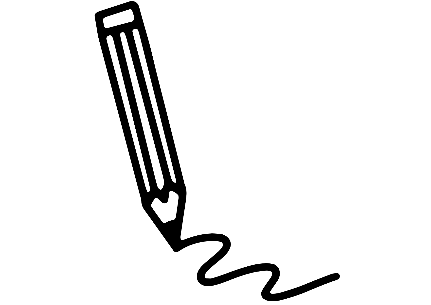
PROIBIDO COMPARTILHAR ESTE ARQUIVO, ACESSE O SITE: <https://sendasdoef1.com/>

1 ALGARISMO POSSUI 1 ORDEM

2 ALGARISMOS POSSUEM 2 ORDENS

3 ALGARISMOS POSSUEM 3 ORDENS

AGORA VAMOS REALIZAR UMA ATIVIDADE COM NÚMEROS DE TRÊS ORDENS E IDENTIFICAR O VALOR POSICIONAL DE CADA UM DELES.

2) OBSERVE OS NUMERAIS ABAIXO, REGISTRE-OS NO QUADRO DE ORDENS E IDENTIFIQUE O VALOR POSICIONAL DE CADA ALGARISMO:

A) 100

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

B) 101

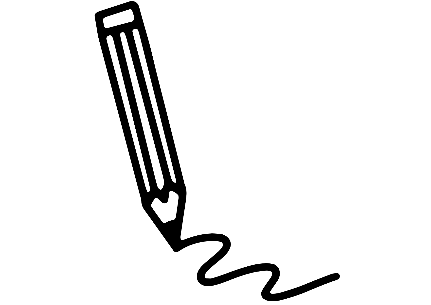
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO SITE SENDAS DO ENSINO FUNDAMENTAL 1 - <https://sendasdoef1.com/>. REPRODUÇÃO PROIBIDA. VENDA PROIBIDA.

C) 102

PROIBIDO COMPARTILHAR ESTE ARQUIVO, ACESSE O SITE: <https://sendasdoef1.com/>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

D) 103

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

E) 104

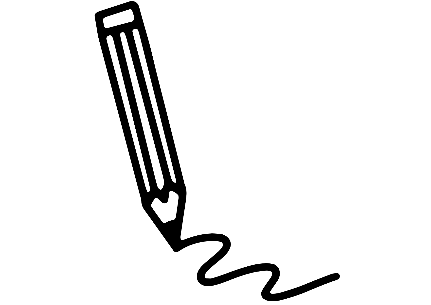
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO SITE SENDAS DO ENSINO FUNDAMENTAL 1 - <https://sendasdoef1.com/>. REPRODUÇÃO PROIBIDA. VENDA PROIBIDA.

F) 105

PROIBIDO COMPARTILHAR ESTE ARQUIVO, ACESSE O SITE: <https://sendasdoef1.com/>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

G) 106

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

H) 107

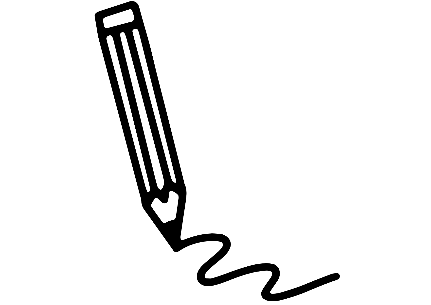
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO SITE SENDAS DO ENSINO FUNDAMENTAL 1 - <https://sendasdoef1.com/>. REPRODUÇÃO PROIBIDA. VENDA PROIBIDA.

I) 108

PROIBIDO COMPARTILHAR ESTE ARQUIVO, ACESSE O SITE: <https://sendasdoef1.com/>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

J) 109

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

K) 110

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CENTENA | DEZENA | UNIDADE |
|  |  |  |

VALOR POSICIONAL DO PRIMEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO SEGUNDO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

VALOR POSICIONAL DO TERCEIRO ALGARISMO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO SITE SENDAS DO ENSINO FUNDAMENTAL 1 - <https://sendasdoef1.com/>. REPRODUÇÃO PROIBIDA. VENDA PROIBIDA.