



CLASSIFICAÇÃO E SEQUÊNCIA

MATEMÁTICA

1º BIMESTRE

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS INICIAIS

CONTEÚDO

- CLASSIFICAÇÃO A PARTIR DE PADRÕES E SEQUÊNCIAS.

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

- CLASSIFICAR OBJETOS DE ACORDO COM SUAS CARACTERÍSTICAS;
- IDENTIFICAR UM PADRÃO (FORMA, COR, TAMANHO ETC.) EM UM CONJUNTO DE OBJETOS DO COTIDIANO E APLICÁ-LO NA ORGANIZAÇÃO DE SEQUÊNCIAS.



CONVERSE COM A TURMA

VOCÊS SABEM O QUE SÃO BLOCOS LÓGICOS?
OBSERVE A IMAGEM AO LADO.

- QUAIS E QUANTAS SÃO AS SUAS CORES?
- QUAIS E QUANTAS SÃO AS SUAS FORMAS?
- OS TAMANHOS SÃO IGUAIS?



EXPLORANDO OS BLOCOS LÓGICOS

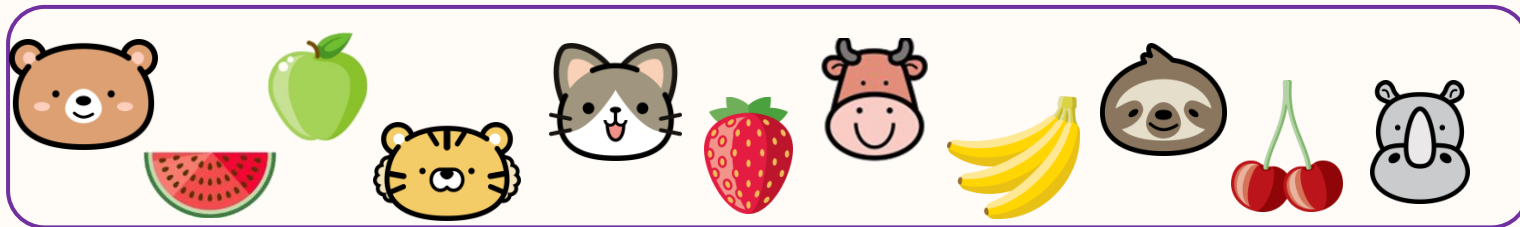
EM GRUPO, ORGANIZE AS PEÇAS DOS BLOCOS LÓGICOS E EXPLIQUE QUAIS CRITÉRIOS USOU PARA ORGANIZÁ-LAS.

- O QUE ESSAS PEÇAS TÊM EM COMUM?
- O QUE ELAS TÊM DE DIFERENTE?
- É POSSÍVEL ORGANIZAR ESSAS PEÇAS DE UMA OUTRA MANEIRA?



PRATICANDO

1. LUANA TEM ALGUMAS COLEÇÕES DE CARIMBOS: DE ANIMAIS E DE FRUTAS, MAS SUA IRMÃ NINA MISTUROU TUDO. VAMOS AJUDAR LUANA A SEPARAR SUAS COLEÇÕES? DESENHE NO LUGAR CERTO.



FRUTAS



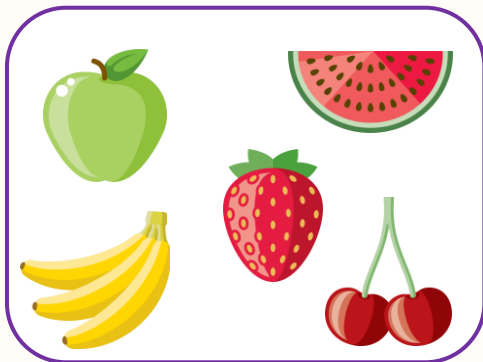
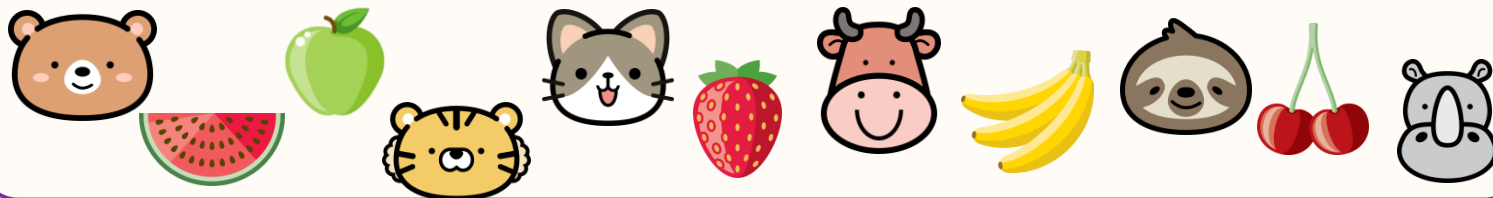
ANIMAIS

CONTINUA...





1. LUANA TEM ALGUMAS COLEÇÕES DE CARIMBOS: DE ANIMAIS E DE FRUTAS, MAS SUA IRMÃ NINA MISTUROU TUDO. VAMOS AJUDAR LUANA A SEPARAR SUAS COLEÇÕES? DESENHE NO LUGAR CERTO.



FRUTAS



ANIMAIS

CONTINUA...



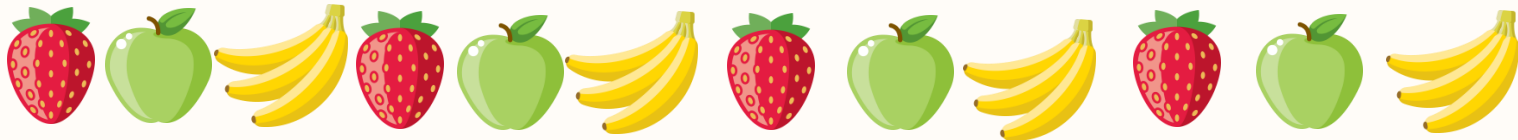
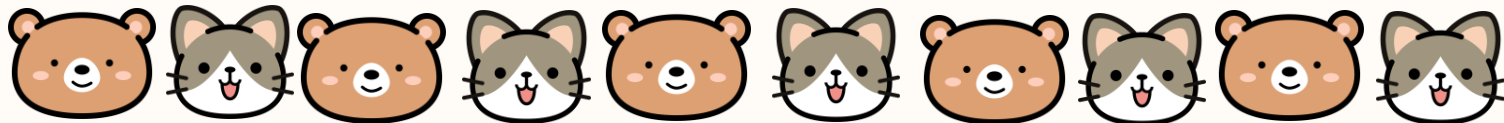
2. LUANA É MESMO ESPERTA! ELA AGORA FEZ SEQUÊNCIAS USANDO O QUE TEM NAS COLEÇÕES. SERÁ QUE VOCÊ CONSEGUE CONTINUAR AS SEQUÊNCIAS? DESENHE.



CONTINUA...



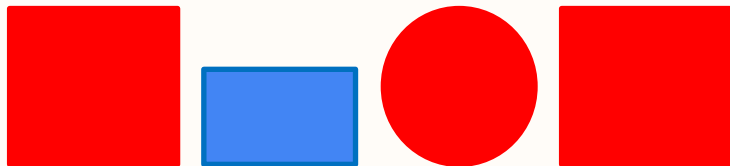
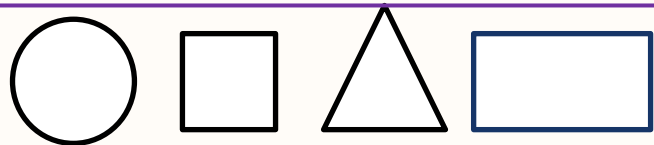
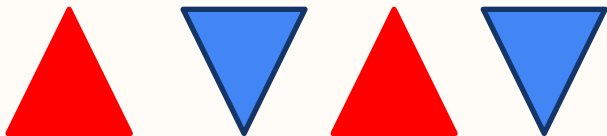
2. LUANA É MESMO ESPERTA! ELA AGORA FEZ SEQUÊNCIAS USANDO O QUE TEM NAS COLEÇÕES. SERÁ QUE VOCÊ CONSEGUE CONTINUAR AS SEQUÊNCIAS? DESENHE.



CONTINUA...

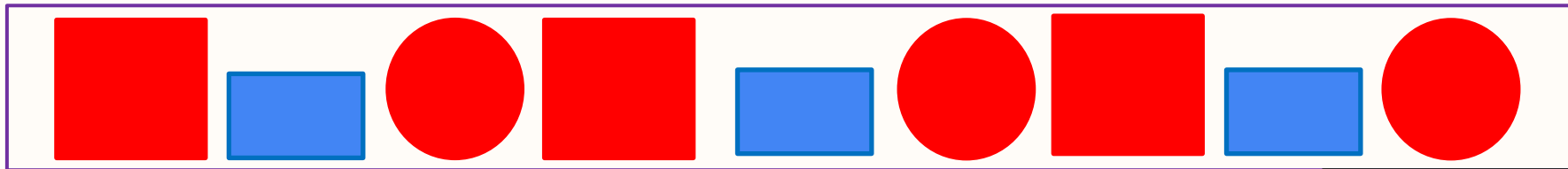
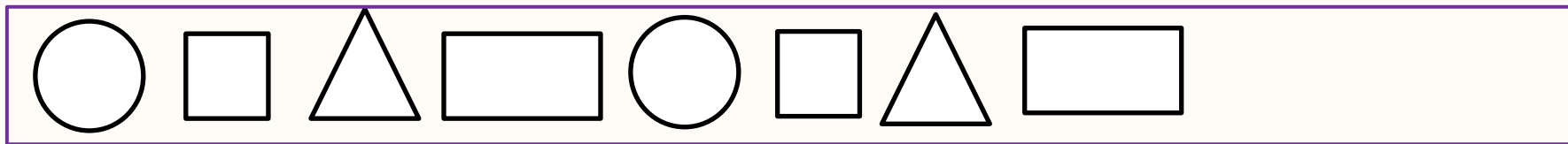
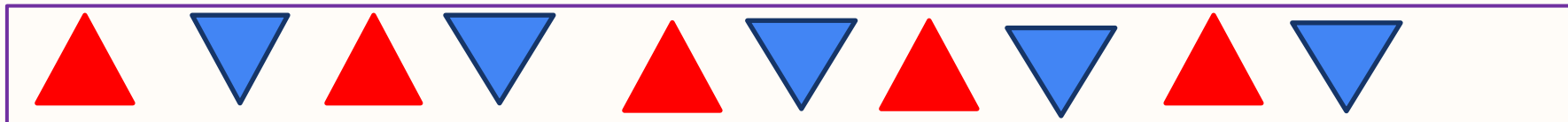


3. CARINA FEZ SEQUÊNCIAS COM OS BLOCOS LÓGICOS. VEJA AS SEQUÊNCIAS QUE ELA FEZ E CONTINUE DESENHANDO E PINTANDO.





3. CARINA FEZ SEQUÊNCIAS COM OS BLOCOS LÓGICOS. VEJA AS SEQUÊNCIAS QUE ELA FEZ E CONTINUE DESENHANDO E PINTANDO.

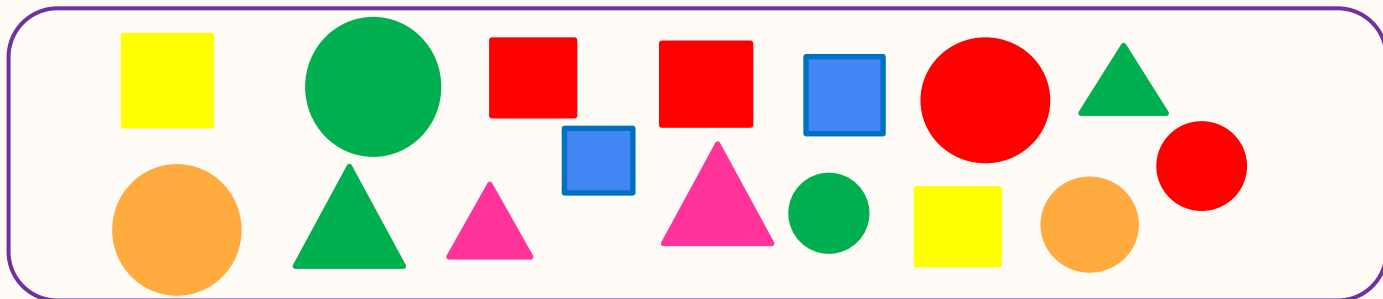


CONTINUA...

PRATICANDO



4. LUANA PRECISA SEPARAR AS FORMAS GEOMÉTRICAS, DEIXANDO AS QUE SÃO IGUAIS DENTRO DA MESMA CAIXA. VOCÊ PODE AUXILIAR LUANA DESENHANDO E PINTANDO AS FORMAS IGUAIS EM CADA CAIXA.



TRIÂNGULOS



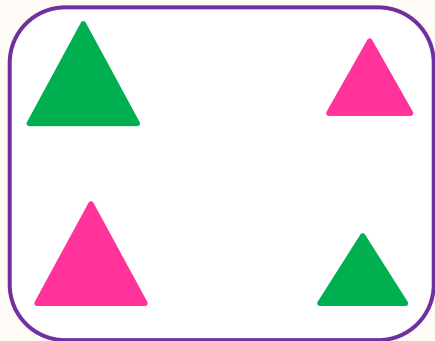
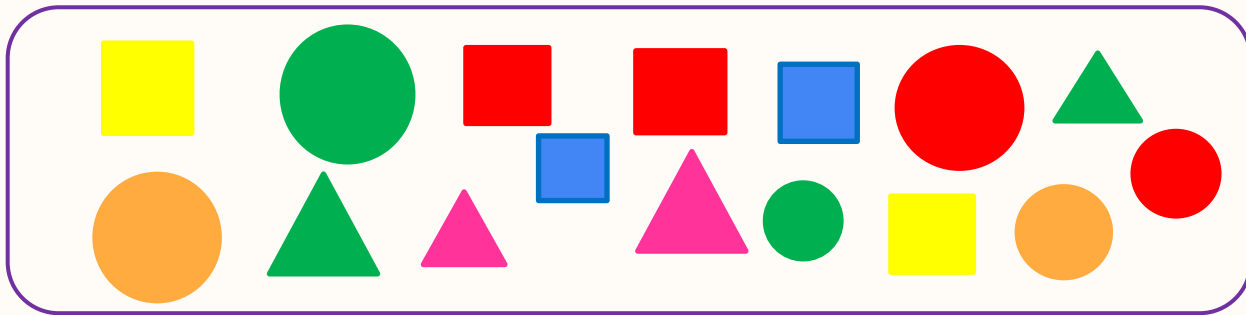
CÍRCULOS



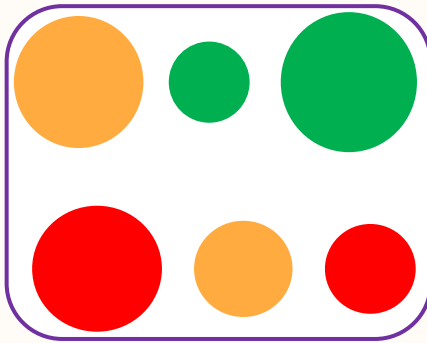
QUADRADOS



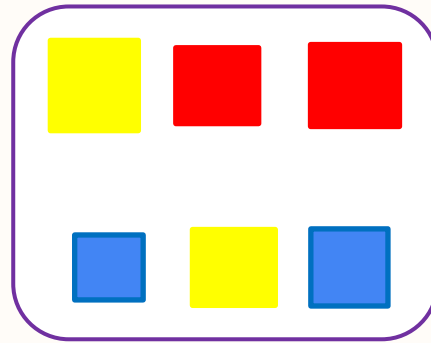
4. LUANA PRECISA SEPARAR AS FORMAS GEOMÉTRICAS, DEIXANDO AS QUE SÃO IGUAIS DENTRO DA MESMA CAIXA. VOCÊ PODE AUXILIAR LUANA DESENHANDO E PINTANDO AS FORMAS IGUAIS EM CADA CAIXA.



TRIÂNGULOS



CÍRCULOS



QUADRADOS

O QUE APRENDEMOS HOJE?



- CLASSIFICAMOS OBJETOS DE ACORDO COM SUAS CARACTERÍSTICAS;
- IDENTIFICAMOS UM PADRÃO (FORMA, COR, TAMANHO ETC.) EM UM CONJUNTO DE OBJETOS DO COTIDIANO E APLICAMOS NA ORGANIZAÇÃO DE SEQUÊNCIAS.

LEMOV, D. *Aula Nota 10 3.0: 63 técnicas para melhorar a gestão da sala de aula*. Porto Alegre: Penso, 2023.

OLIVEIRA, J. E.; DUARTE ROSSI, J. R. (org.). Caderno 1. Matemática, 1º ano – Caderno de Atividades 1. Sobral: Lyceum – Consultoria Educacional Ltda., 2021.

SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. *Currículo Paulista*, 2019.

Lista de imagens e vídeos

Slide 1 – Imagem de capa: SEDUC

Slides 3 e 4 – Getty Images. Disponível em: <https://www.gettyimages.com.br/detail/foto/colourful-wooden-tangram-isolated-on-white-imagem-royalty-free/1397642337?adppopup=true>

Slides 5 a 8 – Getty Images. Disponível em:
<https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/cute-animals-icon-set-in-color-pastel-tones-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1392538382?phrase=Cabe%C3%A7as+de+animais&adppopup=true>;
<https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/fruits-flat-design-icon-set-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/980475184?phrase=frutas&adppopup=true>.

