Currículo em Ação

MATERIAL DIGITAL



1º ANO

2025_A1_V1

AULA 28

MEDINDO COMPRIMENTO, CAPACIDADE E MASSA

MATEMÁTICA

1º BIMESTRE

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS INICIAIS

Secretaria da Educação

SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO

CONTEÚDO

- COMPARAÇÃO DE COMPRIMENTO, CAPACIDADE E MASSA.

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

- UTILIZAR TERMOS COMO: MAIS ALTO E MAIS BAIXO, MAIS PESADO E MAIS LEVE, MAIS COMPRIDO E MAIS CURTO, MAIS GROSSO, MAIS FINO E MAIS LARGO, CABE MAIS E CABE MENOS PARA COMPARAR MEDIDAS DE COMPRIMENTO, CAPACIDADE E MASSA.

2025_AI_V1

PARA COMEÇAR

HÁBITOS DE DISCUSSÃO

CONVERSE COM A TURMA

VEJAM ESSES ESTUDANTES. TODOS TÊM TAMANHOS DIFERENTES. OBSERVEM SEUS NOMES.



MURILO LIA CARLOS VERINHA

- QUEM É O MAIS ALTO?
- E O MAIS BAIXO?

2025_AL_V1

VIVENCIANDO

MEDINDO COM LÁPIS

QUAL SERÁ A MEDIDA DE SUA CARTEIRA?

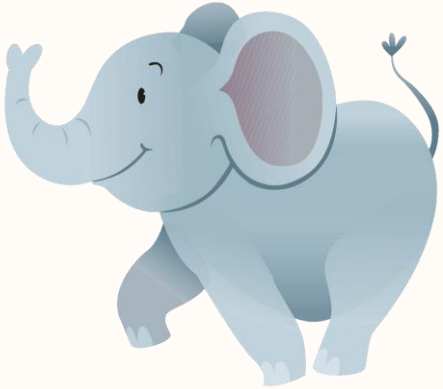
- JUNTE-SE A UM COLEGA E PEGUEM UM LÁPIS.
- AGORA, MEÇAM O TAMPO DA CARTEIRA DE VOCÊS USANDO O LÁPIS COMO MEDIDA.
- QUANTOS LÁPIS MEDE O TAMPO DA SUA CARTEIRA?
- CONVERSE COM OUTRAS DUPLAS E VEJA SE A MEDIDA FOI IGUAL OU NÃO.



2025_AL_V1

PRATICANDO

1. VEJA OS ANIMAIS ABAIXO.





- QUAL DELES É O MAIS PESADO?

_____

- QUAL DELES PESA MENOS?

_____

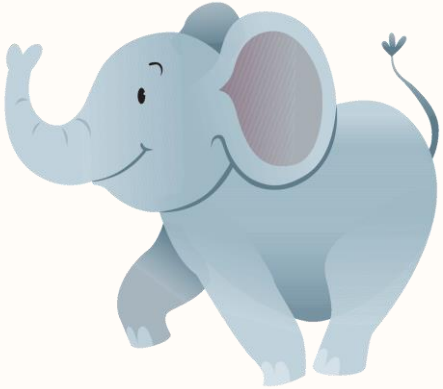
CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

1. VEJA OS ANIMAIS ABAIXO.





- QUAL DELES É O MAIS PESADO?
  O ELEFANTE.

- QUAL DELES PESA MENOS?
  O PORCO.

CONTINUA...

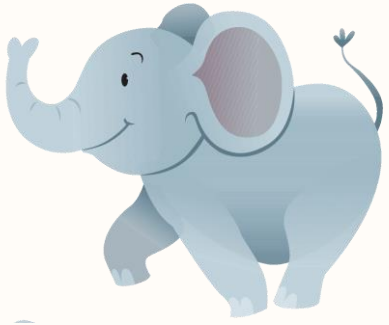
2025_AL_V1

PRATICANDO

- LIGUE CADA UM DELES AO SEU PESO APROXIMADO.

ELEFANTE

PORCO





200 QUILOS

5 000 QUILOS

CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

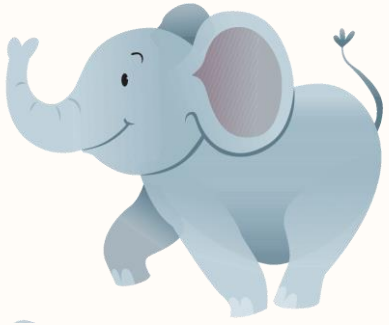
CORREÇÃO

2025_AL_V1

- LIGUE CADA UM DELES AO SEU PESO APROXIMADO.

ELEFANTE

PORCO





200 QUILOS

5 000 QUILOS

CONTINUA...

PRATICANDO

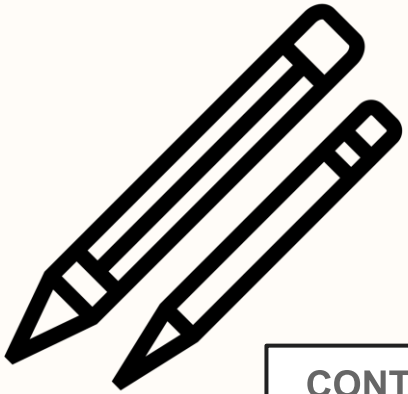
2. OBSERVE OS LÁPIS ABAIXO. **RISQUE** O LÁPIS MAIS COMPRIDO E **CIRCULE** O LÁPIS MAIS CURTO.







- PINTE O LÁPIS MAIS **GROSSO** DE **VERDE**.
- PINTE O LÁPIS MAIS **FINO** DE **VERMELHO**.



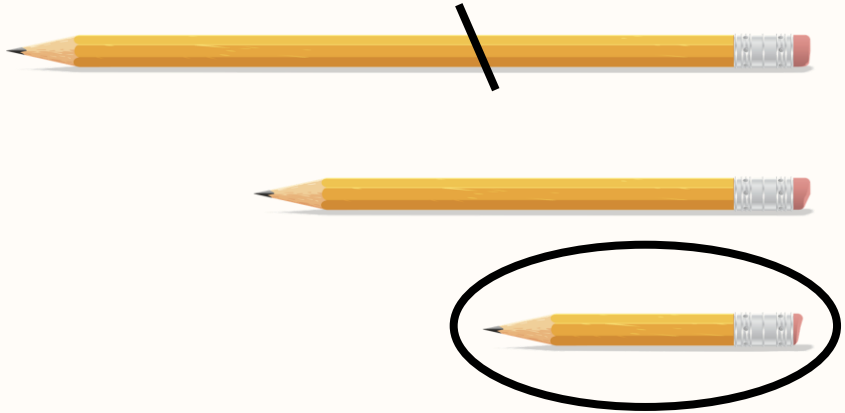
CONTINUA...

2025_AL_V1

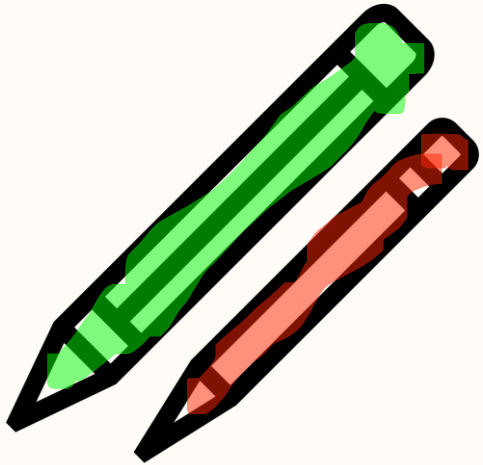
PRATICANDO

CORREÇÃO

2. OBSERVE OS LÁPIS ABAIXO. **RISQUE** O LÁPIS MAIS COMPRIDO E **CIRCULE** O LÁPIS MAIS CURTO.



- PINTE O LÁPIS MAIS **GROSSO** DE **VERDE**.
- PINTE O LÁPIS MAIS **FINO** DE **VERMELHO**.



CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

3. OBSERVE ESSAS CRIANÇAS.



- FAÇA UM **X** NA CRIANÇA MAIS **ALTA**.

- FAÇA UM **RISCO** NA MAIS **BAIXA**.

- CIRCULE AS DUAS QUE TÊM QUASE O MESMO TAMANHO.

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

2025_AI_V1

3. OBSERVE ESSAS CRIANÇAS.

- FAÇA UM **X** NA CRIANÇA MAIS **ALTA**.
- FAÇA UM **RISCO** NA MAIS **BAIXA**.
- CIRCULE AS DUAS QUE TÊM QUASE O MESMO TAMANHO.



CONTINUA...

PRATICANDO

4. ALINE QUER FAZER SUCO PARA SUAS AMIGAS E PRECISA ESCOLHER O RECIPIENTE. QUAL DELES CABE MAIS SUCO? CIRCULE.



- UMA DE SUAS AMIGAS TOMA POUCO SUCO. SE OS COPOS ESTIVEREM CHEIOS, QUAL ELA DEVE ESCOLHER PARA ESSA AMIGA? PINTE DE AMARELO.

CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

4. ALINE QUER FAZER SUCO PARA SUAS AMIGAS E PRECISA ESCOLHER O RECIPIENTE. QUAL DELES CABE MAIS SUCO? CIRCULE.



- UMA DE SUAS AMIGAS TOMA POUCO SUCO. SE OS COPOS ESTIVEREM CHEIOS, QUAL ELA DEVE ESCOLHER PARA ESSA AMIGA? PINTE-O DE AMARELO.

CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

5. LEIA AS PISTAS E LIGUE AOS ANIMAIS CORRESPONDENTES.



OS MAIS FEROZES

OS MAIS PESADOS

OS MAIS COMPRIDOS

OS MAIS MANSOS

OS MAIS LEVES

2025_AI_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

5. LEIA AS PISTAS E LIGUE AOS ANIMAIS CORRESPONDENTES.

RESPOSTA PESSOAL



OS MAIS FEROZES

OS MAIS PESADOS

OS MAIS MANSOS

OS MAIS LEVES

OS MAIS COMPRIDOS

2025_AL_V1

O QUE APRENDEMOS HOJE?



- UTILIZAMOS TERMOS COMO: MAIS ALTO E MAIS BAIXO, MAIS PESADO E MAIS LEVE, MAIS COMPRIDO E MAIS CURTO, MAIS GROSSO, MAIS FINO E MAIS LARGO, CABE MAIS E CABE MENOS PARA COMPARAR MEDIDAS DE COMPRIMENTO, CAPACIDADE E MASSA.

2025_AI_V1

REFERÊNCIAS

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

1º Ano – Matemática – Caderno 1 / Organização de Joan Edesson de Oliveira, Jocelaine Regina Duarte Rossi. – Sobral: Lyceum – Consultoria Educacional Ltda., 2021. (Caderno de Atividades, 1).

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

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Imagem de capa: SEDUC

Slides 3 a 14 – © Getty Images.

Secretaria da Educação

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

2025_AL_V1