Currículo em Ação

MATERIAL DIGITAL

3º ANO



AULA 10

Adição

MATEMÁTICA

1º BIMESTRE

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS INICIAIS

2025_AI_V1

Secretaria da Educação
SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

CONTEÚDO

- Resolução de problemas;
- Cálculos de adição.

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

- Resolver situações-problema e cálculos de adição;
- Reconhecer diferentes estratégias para resolver adições por meio de cálculos mentais e escritos.

2025_AI_V1

PARA COMEÇAR

HÁBITOS DE DISCUSSÃO

Converse com a turma

Cecília, Beatriz e Bruno estavam jogando dados e obtiveram esse resultado.



- Cecília contou pontinhos.
- Beatriz sabia que 4+5= 9, guardou esse resultado na cabeça e contou mais 6.
- Bruno sabia que 4+6=10 e somou mais 5.

Todos chegaram no número **15**.

Agora é a vez de vocês:
Em grupo, joguem dados algumas vezes e registrem o total de pontos de cada jogada.
Depois, compartilhem com a turma como vocês fizeram para calcular o total de pontos.

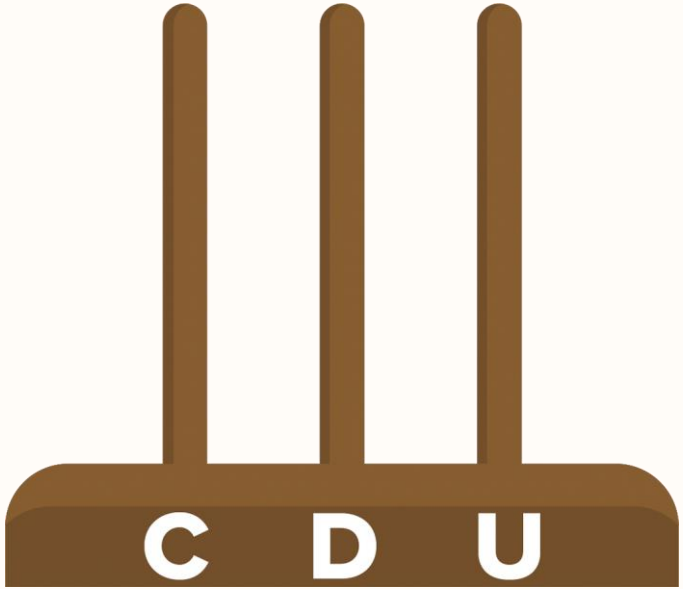
2025_AI_V1

VIVENCIANDO

TODOS JUNTOS

Calculando com o ábaco

- Resolva estes cálculos com o ábaco:



33 + 25 =

21 + ___ = 38

18 + 11 =

__ + 5 = 10

2025_AI_V1

PRATICANDO

1. Vamos relembrar como se resolve uma adição? Exemplo:

No ônibus escolar, há 21 meninos e 16 meninas. Quantas crianças há no ônibus?



	D	U
	2	1
+	1	6
	3	7

Resposta: **No ônibus, há 37 crianças.**

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

1+1

- Calcule:



A.

D	U
4	5
+ 2	1

B.

D	U
5	6
+ 3	3

C.

D	U
1	8
+ 6	0

D.

D	U
5	4
+ 4	2

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

- Calcule:



A.

D	U
4	5
+ 2	1
6	**6**

B.

D	U
5	6
+ 3	3
8	**9**

C.

D	U
1	8
+ 6	0
7	**8**

D.

D	U
5	4
+ 4	2
9	**6**

CONTINUA...

2025_AI_V1

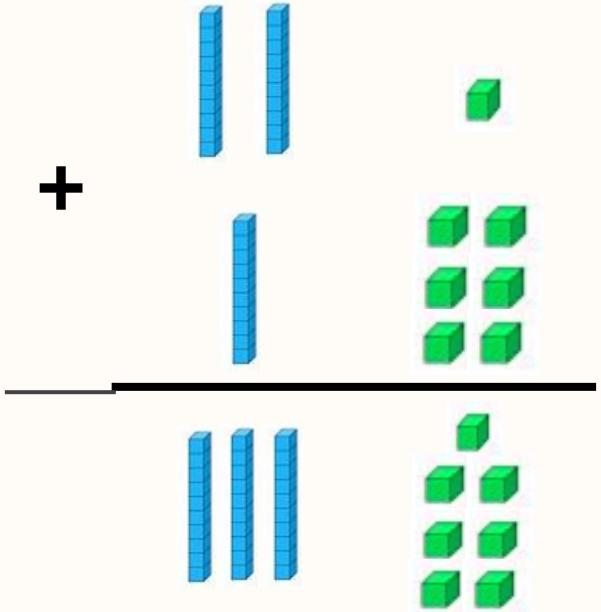
PRATICANDO

1+1

2. Use a mesma estratégia para resolver as adições a seguir:

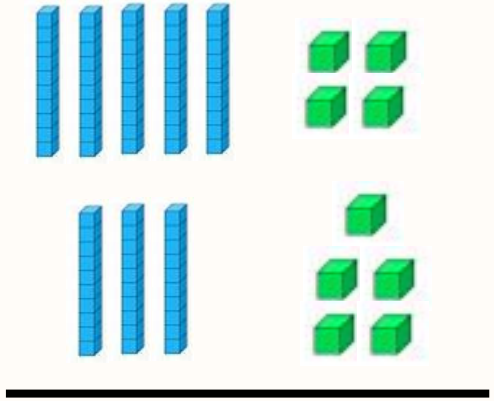
A.

D	U



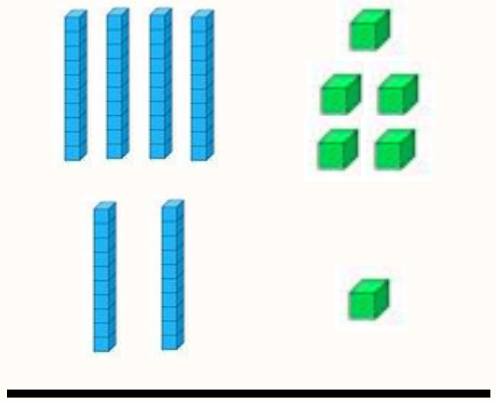
B.

D	U



C.

D	U



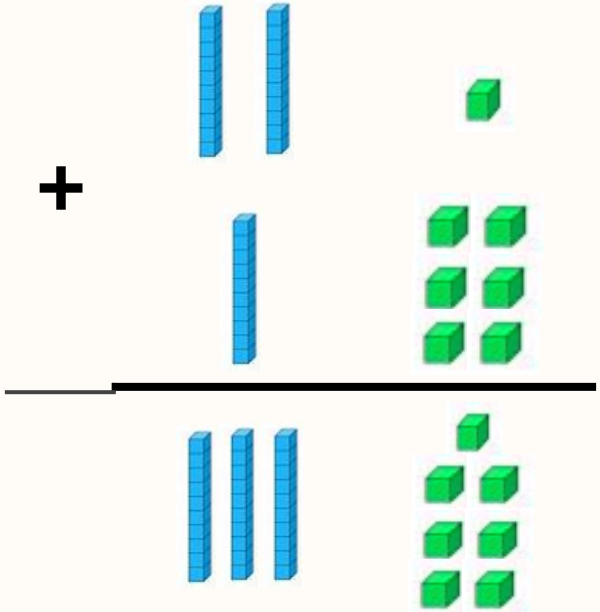
2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

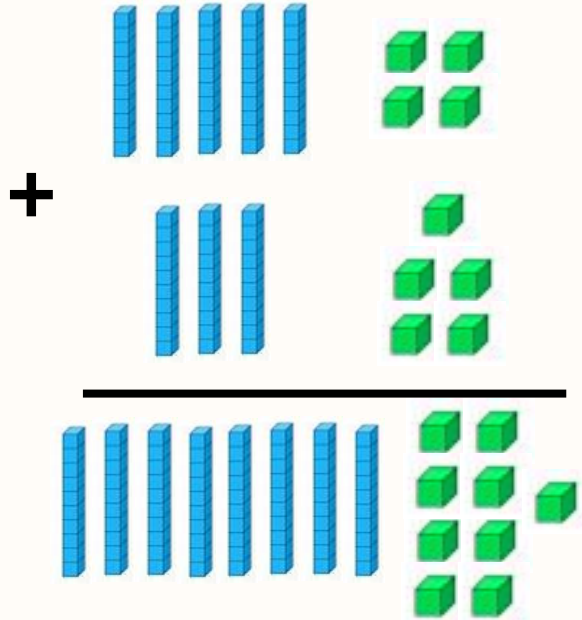
A.

D	U



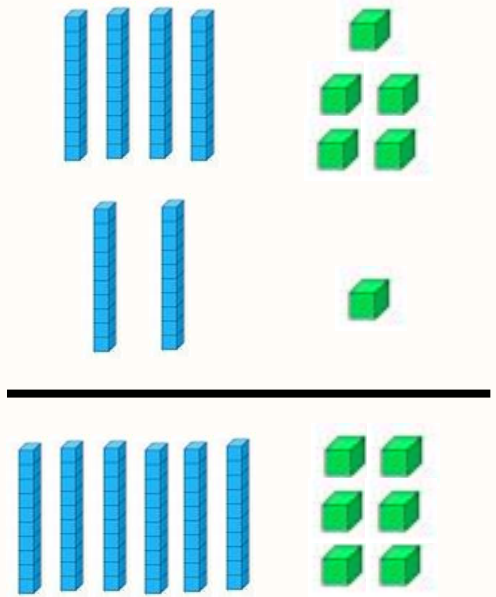
B.

D	U



C.

D	U



CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

3. Calcule estas adições, utilizando os espaços abaixo:

A. 24 + 12 =

B. 62 + 6 =

C. 20 + 40 =

D. 10+ 89 =

E. 33 + 45 =



2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

3. Calcule estas adições, utilizando os espaços abaixo:

A. 24 + 12 = **36**

B. 62 + 6 = **68**

C. 20 + 40 = **60**

D. 10+ 89 = **99**

E. 33 + 45 = **78**



2025_AI_V1

PRATICANDO

- Espaços para a atividade 3.

A.

D	U
+	

B.

D	U
+	



C.

D	U
+	

D.

D	U
+	

E.

D	U
+	

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

- Espaços para a atividade 3.

A.

D	U
2	4
+ 1	2
3	6

B.

D	U
6	2
+	6
6	8



C.

D	U
2	0
+ 4	0
6	0

D.

D	U
1	0
+ 8	9
9	9

E.

D	U
3	3
+ 4	5
7	8

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

4. Qual é o resultado?

Resolva usando cálculo mental.

A. 13 + 3= _____

B. 80 + 7= _____

C. 20 + 40 = _____

D. 55 + 5 = _____

E. 123 + 5 = _____

F. 250 + 4 = _____



2025_AI_V1

CONTINUA...

Correção

4. Qual é o resultado?

Resolva usando cálculo mental.

A. 13 + 3 = **26**

B. 80 + 7 = **87**

C. 20 + 40 = **60**

D. 55 + 5 = **60**

E. 123 + 5 = **128**

F. 250 + 4 = **254**



CONTINUA...

5. Bia e Gil foram a uma lanchonete comer juntos. Veja abaixo os preços de alguns dos lanches.



Bia pediu um suco de laranja e um misto-quente.
Gil pediu um refrigerante de uva e um sanduíche.



Produto	Preço
Refrigerante de uva	3 reais
Suco de laranja	6 reais
Misto-quente	5 reais
Sanduíche	8 reais

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO



Bia pediu um suco de laranja e um misto-quente.
Gil pediu um refrigerante de uva e um sanduíche.

- Calcule mentalmente.

A. Quantos reais Bia gastou?

_____

B. Quantos reais Gil gastou?

_____

Produto	Preço
Refrigerante de uva	3 reais
Suco de laranja	6 reais
Misto-quente	5 reais
Sanduíche	8 reais

CONTINUA...

2025_AI_V1

Correção



Bia pediu um suco de laranja e um misto-quente.
Gil pediu um refrigerante de uva e um sanduíche.

- Calcule mentalmente.

Produto	Preço
Refrigerante de uva	3 reais
Suco de laranja	6 reais
Misto-quente	5 reais
Sanduíche	8 reais

A. Quantos reais Bia gastou?

11 reais.

A. Quantos reais Gil gastou?

11 reais.

CONTINUA...

2025_AI_V1

6. Resolva os problemas a seguir:

A. Os estudantes do 3˚ ano fizeram bandeirinhas para enfeitar a sala na festa junina. Eles fizeram 32 bandeirinhas verdes e 24 bandeirinhas amarelas. Quantas bandeirinhas foram feitas no total?



CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção



6. Resolva os problemas a seguir:

A. Os estudantes do 3° ano fizeram bandeirinhas para enfeitar a sala na festa junina. Eles fizeram 32 bandeirinhas verdes e 24 bandeirinhas amarelas. Quantas bandeirinhas foram feitas no total?



Foram feitas 56 bandeirinhas.

CONTINUA...

2025_AI_V1

B. Mauro coleciona miniaturas de carros. Ele tinha 23 carrinhos e ganhou outros 45. Quantos carrinhos ele tem agora?



2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

B. Mauro coleciona miniaturas de carros. Ele tinha 23 carrinhos e ganhou outros 45. Quantos carrinhos ele tem agora?

Ele tem, agora, 68 carrinhos.



CONTINUA...

7. No bairro em que a mãe de Gabriel mora, há uma sorveteria. Veja quanto ela gastou em uma semana. Quanto a mãe de Gabriel gastou?



Dia	Gastou
Terça-feira	12 reais
Sexta-feira	15 reais

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

7. No bairro em que a mãe de Gabriel mora, há uma sorveteria. Veja quanto ela gastou em uma semana. Quanto a mãe de Gabriel gastou?



Dia	Gastou
Terça-feira	12 reais
Sexta-feira	15 reais

Ela gastou 27 reais.

CONTINUA...

2025_AI_V1

8. Mônica tinha 30 reais e ganhou mais 20 reais de seu pai. Quantos reais ela tem agora?



PRATICANDO

Correção

8. Mônica tinha 30 reais e ganhou mais 20 reais de seu pai. Quantos reais ela tem agora?

Ela tem 50 reais.



2025_AI_V1

O QUE APRENDEMOS HOJE?



- Resolvemos situações-problema e cálculos de adição;
- Reconhecemos diferentes estratégias para resolver adições por meio de cálculos mentais e escritos.

2025_AI_V1

REFERÊNCIAS

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, J. R. (org.). *Caderno 1* – Matemática, 3º ano – Caderno de Atividades, Atividade 10. Sobral: Lyceum – Consultoria Educacional Ltda., 2021.

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

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos:

Slide 1 – Imagem de capa: SEDUC

Slide 3 – Getty Images. Disponível em: https://media.gettyimages.com/id/1382267130/pt/vetorial/african-cute-girl-with-thinking-bubble.jpg?s=612x612&w=0&k=20&c=yZ1Fx7dMtKNnp7cvF9HxXSd71Fq3KisPB5hr_mzcHrw=

Slides 6 e 7– Getty Images. Disponível em: https://media.gettyimages.com/id/147509293/pt/vetorial/mark-gosta-de-matem%C3%A1tica.jpg?s=612x612&w=gi&k=20&c=6W3FXllPycf5rgJr01J46MsqwGBuI-K3M4VquOmS4Cg=

Slide 14 – Getty Images. Disponível em: https://media.gettyimages.com/id/1439930261/pt/vetorial/a-child-at-a-fast-food-kiosk.jpg?s=612x612&w=0&k=20&c=bjGb-s9EYs8GWynabb-oPTKEOIWTAMGvHNbgz11Q470=

2025_AI_V1

Secretaria da Educação

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

2025_AI_V1