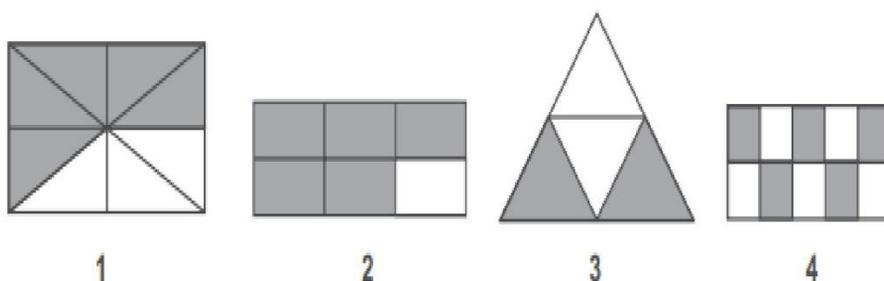


ATIVIDADES DIAGNÓSTICAS – MATEMÁTICA

1) Luana comprou 35 bombons e distribuiu igualmente esses bombons para seus 7 sobrinhos. Quantos bombons cada sobrinho de Luana ganhou?

- A) 5
- B) 7
- C) 28
- D) 42

2) Observe abaixo a representação geométrica de algumas frações.



Dessas representações, quais correspondem a fração $\frac{1}{2}$

- A) 1 e 2.
- B) 1 e 3.
- C) 2 e 4.
- D) 3 e 4.

3) Observe abaixo a sequência dos números. Ela segue um padrão.

412 – 417 – 422 – 427 – ___

Qual é o número que completa a sequência?

- A) 428
- B) 429
- C) 432
- D) 437

4) Suzana fez uma pesquisa com os seus 20 colegas de sala para saber os doces preferidos de cada um. Ela listou, em seu caderno, quatro tipos de doce, e foi marcando com um traço o tipo que cada um escolheu. Observe abaixo as anotações feitas por Suzana nessa pesquisa.

AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA

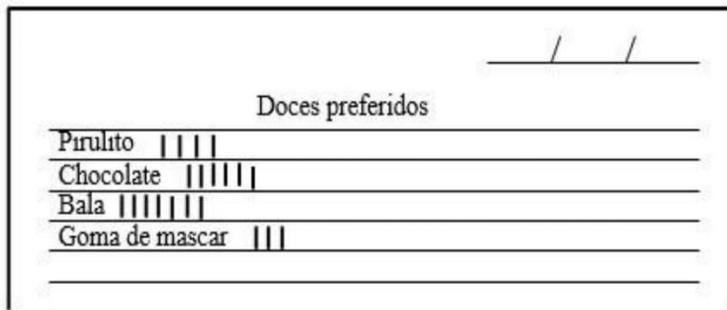
5º ANO MATEMÁTICA

CANTINHO DO SABER

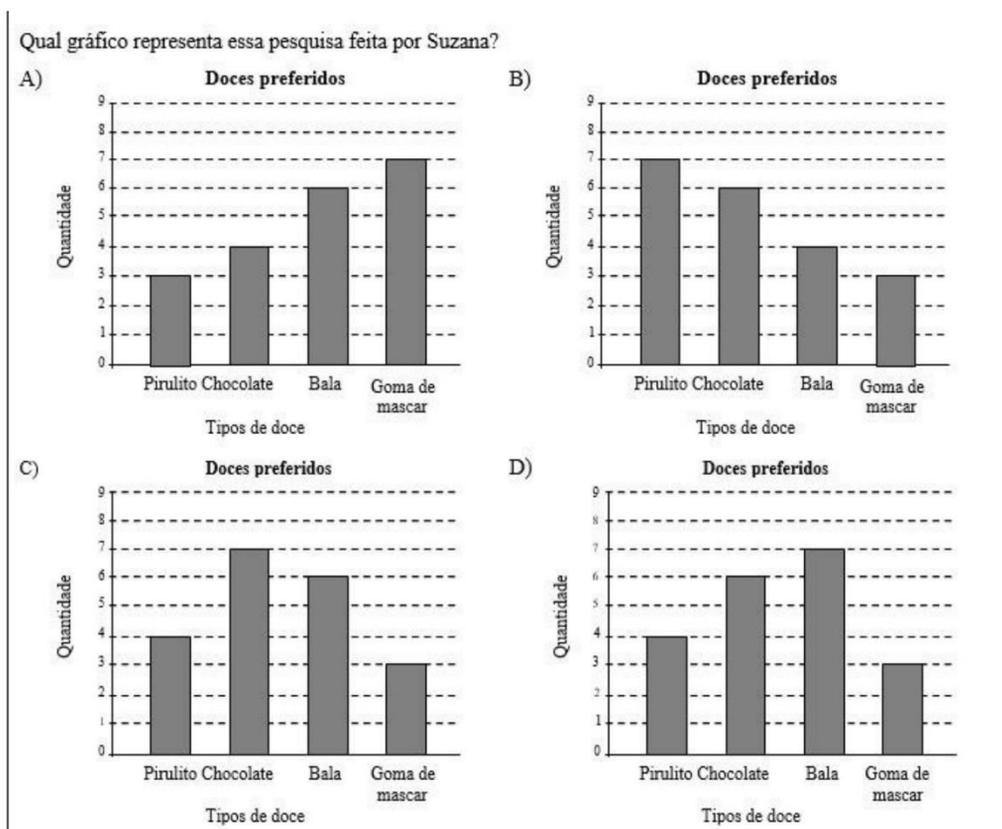


[CLIQUE AQUI](#)

PARA OUTROS MODELOS



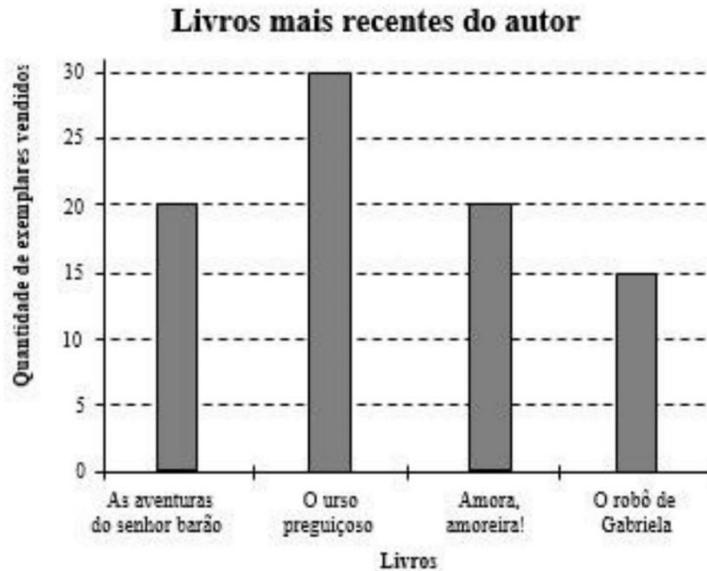
Qual gráfico representa essa pesquisa feita por Suzana?



5) Em uma determinada escola, foram matriculados 95 meninos e 153 meninas em 2017. Quantos estudantes, ao todo, foram matriculados nessa escola em 2017?

- A) 58.
- B) 95.
- C) 148.
- D) 248.

6) Um autor de livros infantis divulgou seus quatro livros mais recentes em uma feira. Ao final dessa feira, a editora responsável registrou a quantidade de exemplares vendidos de cada um desses livros, e montou um gráfico, conforme o apresentado abaixo.



De acordo com esse gráfico, quantos exemplares do livro “O robô de Gabriela” foram vendidos nessa feira?

- A) 10.
- B) 15.
- C) 20.
- D) 30.

7) Mariana trabalha em uma casa de festas infantis e está responsável pela produção dos docinhos que serão servidos em uma festa de aniversário para 140 convidados. O cálculo utilizado para estimar a produção desses docinhos é de 7 unidades para cada convidado dessa festa.

Quantos docinhos Mariana deve produzir para essa festa de aniversário?

- A) 133.
- B) 147.
- C) 780.
- D) 980.

8) Observe o número no quadro abaixo.

7050

A escrita por extenso desse número é

- A) Sete mil e cinco.
- B) Sete mil e cinquenta.
- C) Setenta mil e cinquenta.
- D) Setenta mil e quinhentos.

AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA

5º ANO MATEMÁTICA

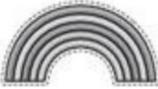
CANTINHO DO SABER



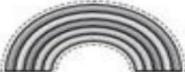
[CLIQUE AQUI](#)

PARA OUTROS MODELOS

9) Observe abaixo as figurinhas que Renata colou em seu caderno.

	1	2	3	4
R				
S				
T				

Qual é a figura que está na posição R3?

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 

10) Alice vende caixas de bombons por R\$ 8,00 cada uma. Ao entregar uma dessas caixas para uma cliente, Alice notou que essa caixa estava amassada, por isso cobrou apenas R\$ 7,00 da cliente. Essa cliente pagou essa caixa de bombom com uma cédula de R\$ 10,00.

Nessa situação, qual é o valor do troco que Alice deverá devolver a essa cliente?

- A) R\$ 1,00.
- B) R\$ 2,00.
- C) R\$ 3,00.
- D) R\$ 7,00.