

# AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA

2019

## MATEMÁTICA

2º ano do  
Ensino Fundamental

Caderno  
**M0201**

Nome do estudante

**Caro estudante,**

Você está participando da **Avaliação Diagnóstica do Programa Educar Pra Valer**. Sua participação é muito importante para sabermos como está a educação em nosso município.

- Este caderno é composto de questões de Matemática.
- Responda com calma, procurando não deixar nenhuma questão em branco.

Bom teste!





## EXEMPLO

Vamos fazer juntos dois exemplos de atividades.

Resolva a operação abaixo.

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

Qual é o resultado dessa operação?

☐ 3

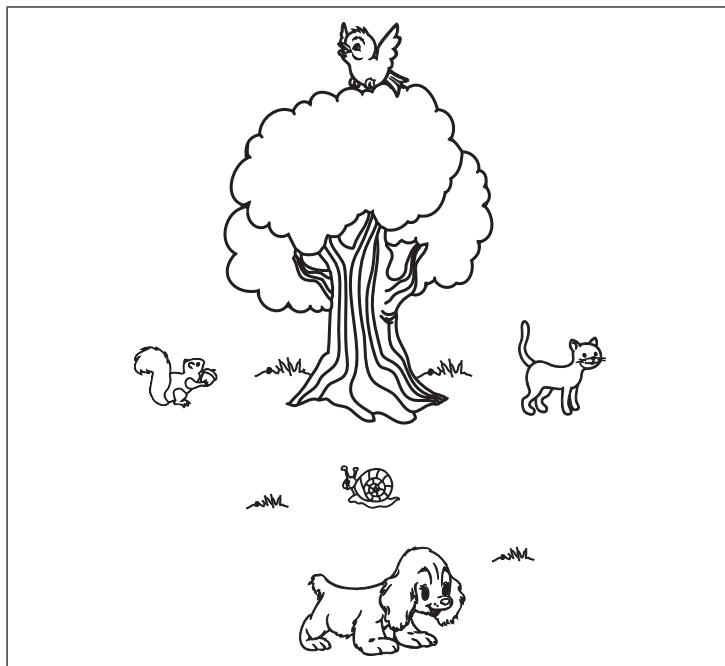
☐ 5

☐ 6

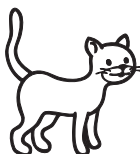
☐ 7

## EXEMPLO

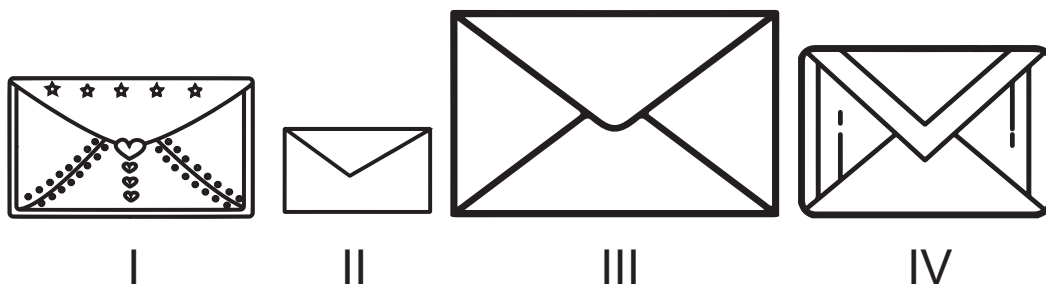
Observe abaixo os animais em um parque.



De acordo com esse desenho, qual animal está mais distante da árvore?

☐☐☐☐

Observe abaixo os tipos de envelopes que são vendidos em uma papelaria.



Qual desses envelopes é o maior?

☐ I

☐ II

☐ III

☐ IV

Resolva a operação abaixo.

$$\begin{array}{r} 21 \\ + 10 \\ \hline \end{array}$$

Qual é o resultado dessa operação?

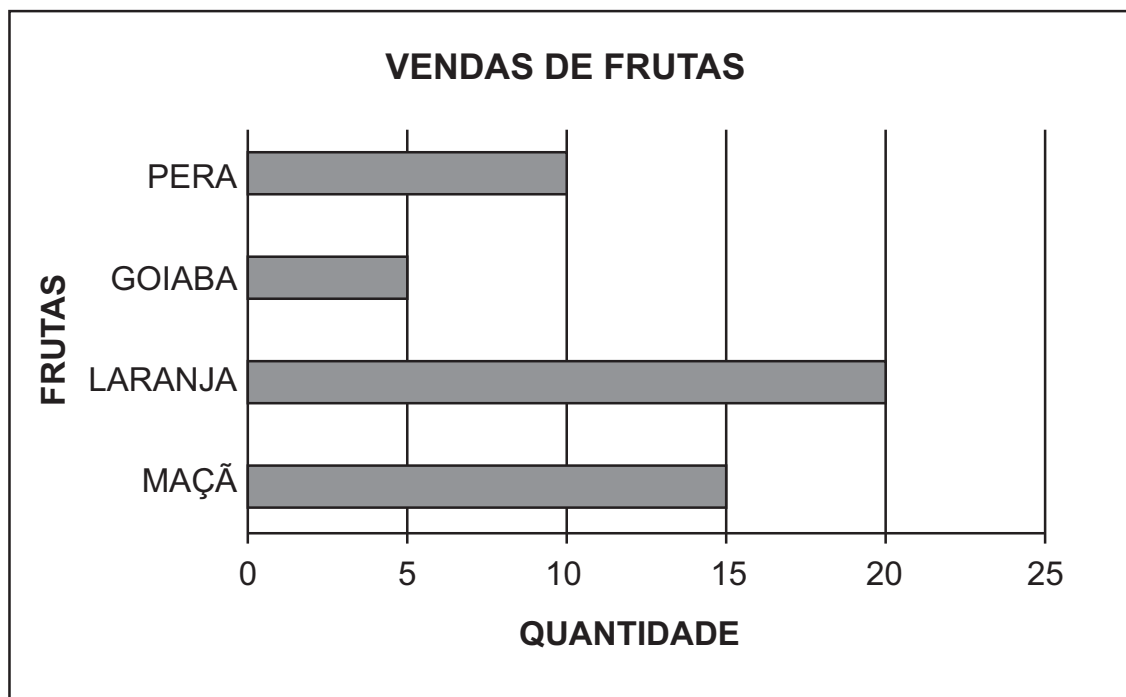
☐ 11

☐ 21

☐ 30

☐ 31

O gráfico abaixo apresenta a quantidade de frutas que João vendeu na feira em um dia de trabalho.



De acordo com esse gráfico, qual foi a fruta menos vendida?

☐ GOIABA.

☐ LARANJA.

☐ MAÇÃ.

☐ PERA.

Observe abaixo a vela no bolo de aniversário de Cláudia.

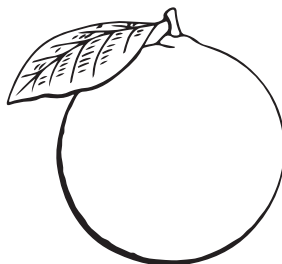


Qual é o número da vela no bolo de aniversário de Cláudia?

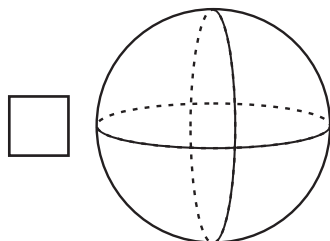
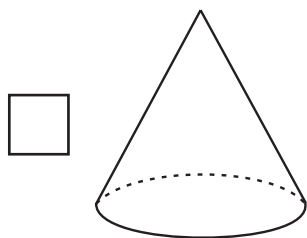
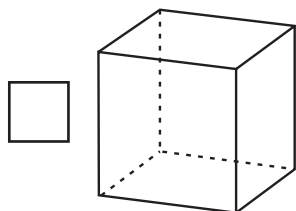
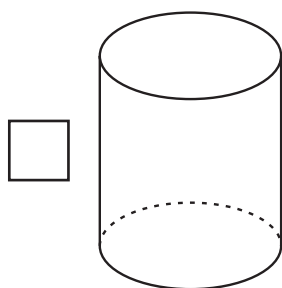
- ☐ DEZENOVE.
- ☐ DEZESSEIS.
- ☐ SESSENTA E UM.
- ☐ SETENTA E SEIS.



Observe a laranja no desenho abaixo.



A forma dessa laranja se assemelha a qual sólido geométrico?



Observe a sequência numérica abaixo. Ela começa no 57 e termina no 67.

$$57 - 59 - 61 - 63 - \underline{\quad} - 67$$

Qual é o número que completa essa sequência numérica?

☐ 56

☐ 64

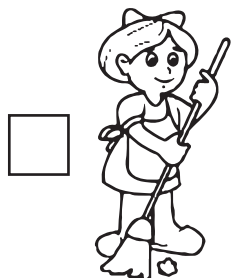
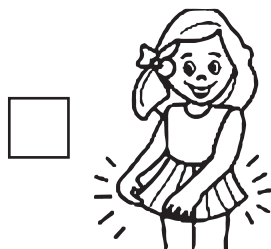
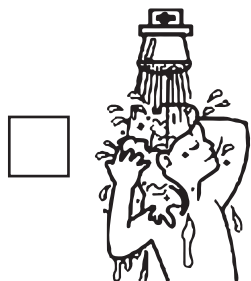
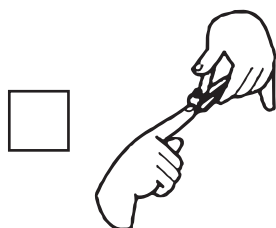
☐ 65

☐ 68

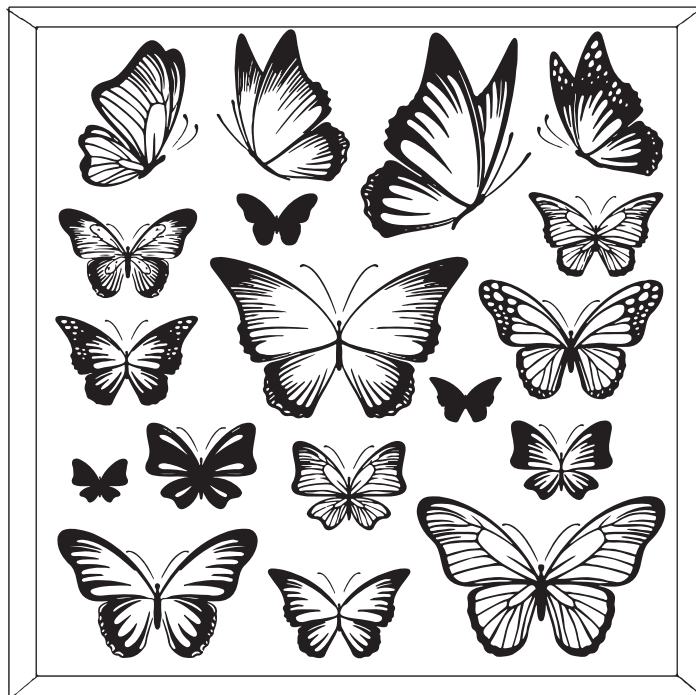
Observe abaixo as atividades que Marcela fez na manhã de quarta-feira.

 LIMPOU A CASA	 TOMOU BANHO	 TROCOU DE ROUPA	 PENTEOU O CABELO	 CORTOU AS UNHAS
---	---	---	---	---

O que Marcela fez depois que penteou o cabelo?



Observe abaixo o quadro de borboletas que Isabela comprou.



Quantas borboletas há, ao todo, nesse quadro que Isabela comprou?

☐ 20

☐ 19

☐ 18

☐ 17

Observe abaixo o desenho dos amigos brincando no campo.



Nesse desenho, quem está entre Daniela e Tiago?

- ☐ MAÍRA.
- ☐ PABLO.
- ☐ RENATO.
- ☐ RODRIGO.

Observe abaixo a decomposição de um número.

2 DEZENAS E 7 UNIDADES

Essa é a decomposição do número

☐ 27.

☐ 72.

☐ 207.

☐ 270.

Observe abaixo as figurinhas que Lívia colou na capa de seu caderno.



Quantas figurinhas, ao todo, Lívia colou na capa de seu caderno?

☐ 4

☐ 6

☐ 24

☐ 25

Alice fez uma viagem que durou 2 semanas.  
Quantos dias durou essa viagem de Alice?

☐ 2

☐ 7

☐ 10

☐ 14



Observe os números no quadro abaixo.

$15 - 13 - 19 - 17$
---------------------

Qual desses números é o menor?

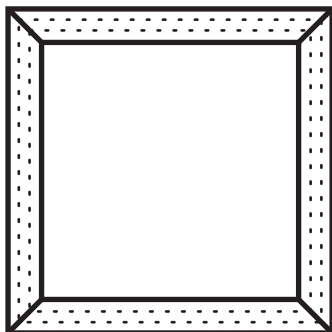
☐ 15

☐ 13

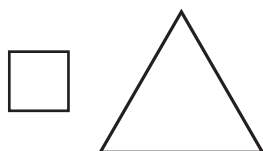
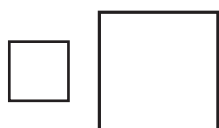
☐ 19

☐ 17

Observe o porta-retratos que Lúcia comprou.



Esse porta-retratos lembra qual figura geométrica?



Resolva a operação abaixo.

$$\begin{array}{r} 52 \\ - 40 \\ \hline \end{array}$$

Qual é o resultado dessa operação?

☐ 10

☐ 12

☐ 22

☐ 92

Observe abaixo a quantia que Jeferson gastou na mercearia.



Qual foi a quantia que Jeferson gastou na mercearia?

- ☐ 5 REAIS.
- ☐ 10 REAIS.
- ☐ 12 REAIS.
- ☐ 15 REAIS.

Observe na tabela abaixo o mês que algumas crianças comemoram seus aniversários.

CRIANÇA	MÊS
LAURA	FEVEREIRO
BERNARDO	NOVEMBRO
TIAGO	JANEIRO
CRISTINA	AGOSTO

De acordo com essa tabela, qual é a criança que comemora seu aniversário no mês de novembro?

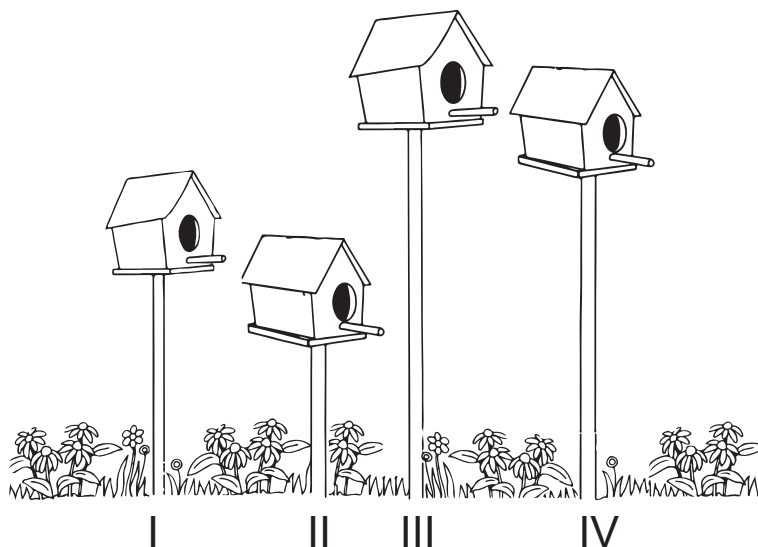
☐ BERNARDO.

☐ CRISTINA.

☐ LAURA.

☐ TIAGO.

Observe abaixo as casas de passarinho que José colocou em seu jardim.



De acordo com esse desenho, qual é a casa de passarinho mais baixa?

☐ I

☐ II

☐ III

☐ IV

Observe a sequência numérica abaixo. Ela começa no 25 e termina no 50.

$25 - 30 - 35 - \underline{\quad} - 45 - 50$
--

Qual é o número que completa essa sequência numérica?

☐ 24

☐ 36

☐ 40

☐ 55

Observe abaixo o título do livro que João está lendo.



Qual é o número que está escrito no título do livro que João está lendo?

- ☐ DOIS.
- ☐ DOZE.
- ☐ VINTE E SETE.
- ☐ VINTE E UM.



