



COLÉGIO CRESCER

Matemática – Correção

Livro páginas 202, 203 e 204.

Educação Infantil
Ensino Fundamental I e II

202

Atividades

1. Escreva o nome do polígono representado nas imagens a seguir.









decágono quadrilátero triângulo hexágono

2. Escreva a quantidade de lados, ângulos e vértices de cada polígono e preencha a tabela.

Polígonos				
nº de lados	6	9	7	10
nº de ângulos	6	9	7	10
nº de vértices	6	9	7	10
classificação	hexágono	eneágono	heptágono	decágono

3. Observe os polígonos e responda à questão.





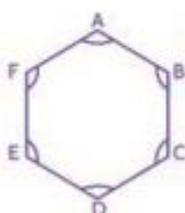




O que os polígonos acima têm em comum?

Todos os polígonos são pentágonos.

4. No polígono a seguir, identifique os lados, os vértices e os ângulos internos.



a. Lados: AB, BC, CD, DE, EF, FA

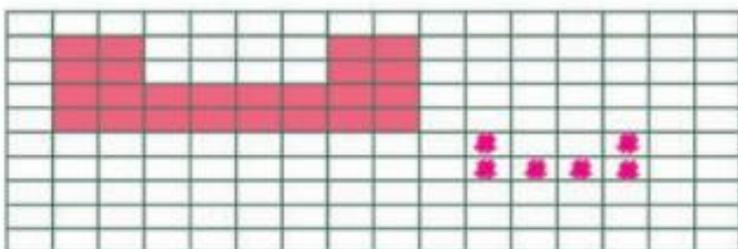
b. Vértices: A, B, C, D, E, F

c. Ângulos internos: ÂBC, BCD, CDE, DEF, EFA, FÂB

5. Pinte a ampliação da figura retratada na malha dobrando a medida de seus lados.



6. Agora, faça a redução da figura apresentada à metade da me original.



7. As rodas de uma bicicleta representam um círculo ou uma circunferência? Justifique.

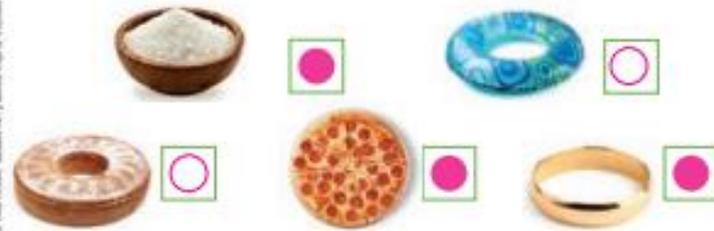


As rodas da bicicleta representam uma circunferência,
pois têm uma linha curva fechada que limita um círculo
e não possuem preenchimento interno.

8. Que **ideia** nos dão as imagens abaixo? Marque de acordo com a legenda.

M. David Gomes - ilustração 2017, p. 104. Cópia de 10 imagens (10) para fins educacionais.

Circunferência Círculo



9. Com a ajuda de um compasso, complete as circunferências. Depois, com uma régua, meça e escreva o raio e o diâmetro de cada circunferência.

raio: <u>1,5 cm</u> diâmetro: <u>3 cm</u>	raio: <u>2 cm</u> diâmetro: <u>4 cm</u>	raio: <u>1,5 cm</u> diâmetro: <u>3 cm</u>