



COLÉGIO RUI BARBOSA

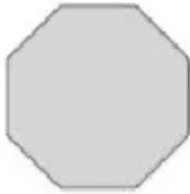
“Educa teu filho no caminho que deve andar, e quando grande não se desviará dele” Prov.22.6

2º Trimestre	Data: ___/06/2026	Prof. ^a : Marcela	Bateria de Matemática
Aluno (a): _____		5º Ano do Ensino Fundamental I	

1- Observe os polígonos abaixo e responda:

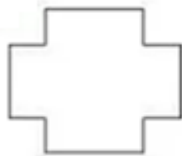
a) Escreva o nome dos polígonos abaixo.

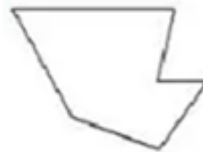





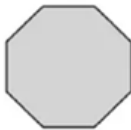
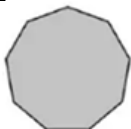


b) Classifique os polígonos em convexo e não convexos.





c) Escreva o número de lados, vértices e ângulos internos de cada polígono abaixo.

Polígonos	Número de lados	Nº de Vértices	Nº de Ângulos internos
			
			
			

2- Em um supermercado, foram vendidos 1.743 pacotes de bolacha doce e 1.039 pacotes de bolachas salgadas. Quantos pacotes de bolacha doce foram vendidos a mais que as salgadas?

Cálculo:

Resposta: _____

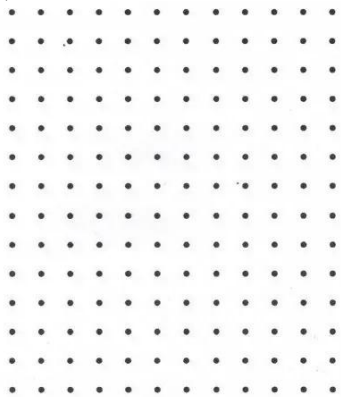
3- Uma figura plana é classificada como polígono quando apresenta determinadas características.

- Qual das alternativas apresenta uma característica essencial para que uma figura seja considerada um polígono?
 - Ter pelo menos uma linha curva em seu contorno.
 - Ser formada apenas por segmentos de reta que se encontram em pontos chamados vértices.
 - Possuir necessariamente quatro lados.
 - Ter todos os lados com a mesma medida.

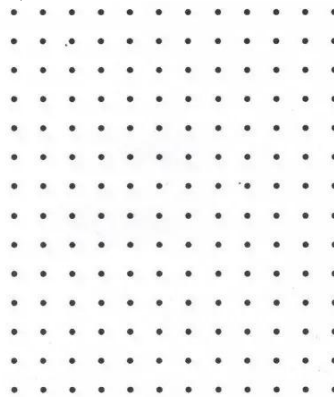
4- Na malha pontilhada a seguir desenhe um quadrilátero que tenha:

- a) Apenas um ângulo reto.
- b) Apenas dois ângulos retos.

A)



B)



5- Dona Lúcia é uma ótima doceira. Para entregar uma encomenda, ela fez três pacotes. No primeiro havia 93 doces. No segundo, havia 47 doces a mais que no primeiro. E no terceiro ela colocou o dobro da quantidade que havia no segundo pacote. Qual a quantidade de doces feitos para esta encomenda?

Cálculo:

Resposta: _____

➤ GEOGRAFIA

1- Os transportes ativos são considerados benéficos para as pessoas e para o meio ambiente. Qual alternativa apresenta apenas exemplos de transporte ativo?

- a)() Ônibus articulado, metrô e trem urbano
- b)() Bicicleta manual, patinete e caminhada

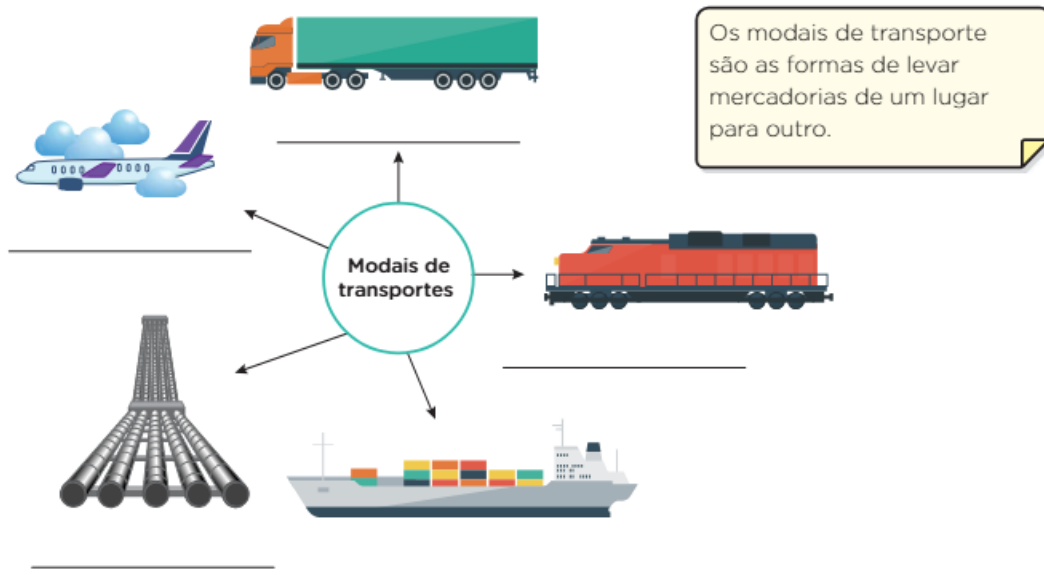
- c) Carro elétrico, motocicleta e táxi
- d) VLT, bicicleta elétrica e ônibus

2- O que é mobilidade urbana?

3- Algumas grandes cidades têm investido em melhorias no transporte público para reduzir congestionamentos e poluição. Qual alternativa apresenta exemplos dessas melhorias?

- a) Aumento do número de vagas de estacionamento e redução de impostos sobre carros.
- b) Corredores para ônibus articulados, trens urbanos de alta velocidade e VLT.
- c) Construção de mais viadutos e ampliação de avenidas para carros.
- d) Incentivo ao uso de carros particulares e redução de ciclovias.

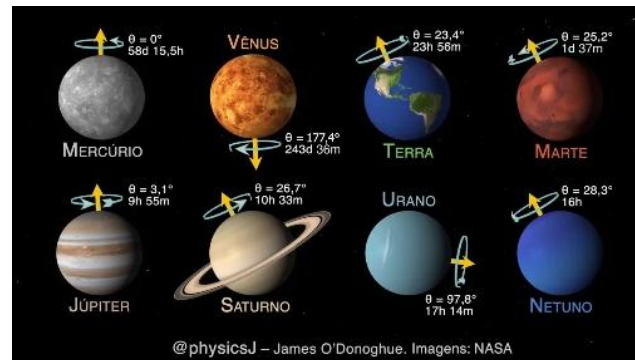
4- Escreva o nome dos modais de transporte abaixo.



5- Qual fator **NÃO** deve ser considerado na escolha do modal de transporte mais adequado?

- a) O tipo de carga transportada.
- b) As distâncias a serem percorridas.
- c) A cor do veículo utilizado.
- d) O consumo de energia.

➤ CIÊNCIAS



1- Qual planeta do Sistema Solar possui o período de rotação mais rápido?

2- Qual fenômeno natural é causado pelo movimento de rotação da Terra?

- a) () As estações do ano
- b) () A sucessão dos dias e das noites
- c) () As fases da Lua
- d) () Os eclipses solares

3- Explique o que é o movimento de translação.

4- A Terra gira em torno de seu próprio eixo em um sentido específico. Qual é o sentido correto do movimento de rotação terrestre?

- a) () De leste para oeste, no sentido horário.
- b) () De oeste para leste, no sentido anti-horário.
- c) () De norte para sul, no sentido horário.
- d) () De sul para norte, no sentido anti-horário.

5- Complete a cruzadinha com o que se pede.

- 1- Nome do planeta em que vivemos – com quatro letras.
- 2- Satélite natural da Terra – com três letras.
- 3- Estrela do nosso sistema solar- com três letras.
- 4- Força invisível que atrai todos os corpos para a superfície da Terra - com nove letras.
- 5- Movimento que a Terra faz em torno do Sol – com dez letras
- 6- Movimento que a Terra faz em volta de Si mesma – com sete letras

