

**Reconhecer e utilizar
características do sistema de
numeração decimal.**

Utilizar procedimentos de cálculo para obtenção de resultados na resolução de adição e/ou subtração envolvendo números naturais.

Utilizar procedimentos de cálculo para obtenção de resultados na resolução de multiplicação e/ou divisão envolvendo números naturais.

**Resolver situação-problema
que envolva a operação de
adição ou subtração com os
números naturais.**

Resolver situação-problema que envolva a operação de multiplicação ou divisão com os números naturais.

Resolver situação-problema
que envolva mais de uma
operação com os números
naturais.

Resolver situação problema que envolva cálculos simples de porcentagem (25%, 50% e 100%).

Reconhecer diferentes representações de um mesmo número racional, em situação problema.

Comparar números racionais
na forma fracionária ou
decimal.

Resolver problema
utilizando a adição ou
subtração com números
racionais representados
na forma fracionária
(mesmo denominador ou
denominadores diferentes)
ou na forma decimal

**Identificar a localização /
movimentação de objetos
em mapas, croquis e outras
representações gráficas.**

Identificar o número de faces, arestas e vértices de figuras geométricas tridimensionais representadas por desenhos.

**Identificar e classificar
figuras planas: quadrado,
retângulo e triângulo
destacando algumas de suas
características (Número de
lados e tipo de ângulos).**

Identificar planificações de alguns poliedros e/ou corpos redondos.

Resolver problema utilizando
unidades de medidas
padronizadas como: km/m/
cm/mm, kg/g/mg, l/ml

Resolver problema que envolva o cálculo do perímetro de polígonos, usando malha quadriculada ou não.

Identificar as horas em relógios digitais ou de ponteiros, em situação-problema.

**Estabelecer relações entre:
dia e semana, hora e dia,
dia e mês, mês e ano, hora
e minuto, minuto e segundo,
em situação-problema.**

Resolver problema utilizando a escrita decimal de cédulas e moedas do sistema monetário brasileiro.

Resolver problema envolvendo o cálculo de área de figuras planas, desenhadas em malhas quadriculadas ou não.

Ler informações
apresentadas em tabela.

**Ler informações
apresentadas em gráficos de
barras ou colunas.**