

Orientação de estudos para a prova de recuperação trimestral
de matemática

171/172

Profª: Giovana Maia Balbo

✓ **Módulo 1: Infográfico**

- Realizar leituras e interpretação de infográficos.

✓ **Módulo 2: Corpos redondos**

- Saber identificar cilindros, cones e esferas, assim como, suas principais características.

✓ **Módulo 3: Círculo e circunferência**

- Identificar os elementos que o diferenciam.
- Visualizar seções planas da esfera, relacionando-as com círculos.

✓ **Módulos 4 e 5: Conjunto dos números inteiros relativos**

- Saber explorar contextos com números positivos e negativos
- Explorar o conceito de amplitude térmica
- Identificar o zero como ponto de referência.
- Compreender os significados de módulo e oposto de um número inteiro.
- Realizar subtrações com números inteiros relativos de forma intuitiva.

✓ **Módulo 6: Adição algébrica de números inteiros relativos**

- Saber explorar a adição e subtração de números inteiros relativos em diferentes contextos, como por exemplo, módulo e oposto nas expressões, situações financeiras e amplitude térmica.

✓ **Módulo 7: Noções de probabilidade**

- Realizar previsões de resultados.
- Interpretar a probabilidade no jogo dos discos, experimento realizado no laboratório de matemática.

✓ **Módulo 8: Frações como medida**

- Realizar operações de soma e subtração com números racionais, explorar contextos de frações como medida de comprimentos e áreas.