ESCOLA: MARIA ANA RUSO
PROFESSOR (A): MARCELINA COSTA **TURMA (S):** 7 ANO **ENSINO FUNDAMENTAL** I **TURNO:** VESP. **ALUNO (A):**
COMPONENTE CURRICULAR: **PERÍODO:** 07/12/2020 A 16/12/2020 **QUANTIDADE DE AULAS:** 08

Objeto de conhecimento:
-Operação com números inteiros.
-Medições

Habilidade: MS.EF07MA04.s.04
MS.EF07MA20.s.20

RECUPERAÇAO DE APRENDIZAGEM

Demonstre seus conhecimentos

1. Calcule as somas:

a) (–8) + (–4) =
b) (–10) + (–9) =
c) (+11) + (–3) =
d) (–15) + (+26) =
e) (+1) + (–8) =
f) (–19) + 0 =
g) (+5) + (–13) =

2. Pedro é dono de uma lanchonete. Ao final de cada trimestre, faz um pequeno balanço para saber se está obtendo lucro ou prejuízo no negócio. Em janeiro, conseguiu um lucro de R$ 1.400,00; em fevereiro, teve um prejuízo de R$680,00; em março, prejuízo de R$ 200,00.

a) Qual foi o saldo da lanchonete nos dois primeiros meses do ano?

b) Juntando os prejuízos da lanchonete, teremos que valor?

c) Ao final, Pedro teve saldo positivo ou negativo na lanchonete?

3. Júlia tinha no banco um saldo de – R$ 340,00. Depositou R$ 560,00 e pagou com cheques as seguintes quantias:

- Consulta ao dentista: R$ 150,00;
- Supermercado: R$ 220,00.

Descontando os cheques, qual será seu saldo?

4. Usando adição de números inteiros, responda:
a) Durante o mês de janeiro, uma loja apresentouum prejuízo de R$ 350 000,00. Em fevereiro, essa mesma loja apresentou um prejuízo de R$ 120 000,00. Qual foi o prejuízo dessa loja nesses dois meses?

b) O saldo bancário de Laura era de – R$ 90,00.
Ela depositou R$ 550,00. Qual é seu novo saldo?

5. Efetue os cancelamentos utilizando uma das propriedades:
a) 9 – 10 + 9 – 3 + 10 = 9 + 9 – 3 =

b) – 28 + 66 – 21 – 66 + 28 – 51 = – 21 – 51 =

6) Efetue as multiplicações:
a) (+ 5) . (+ 3) = +15
b) (+ 4) . (– 50) =
c) (– 8) . (+ 12) =
d) (– 7) . (– 7) =

7) Calcule os quocientes entre os números inteiros:
a) (+ 18) : (+ 3) = - 6
b) (+ 52) : (– 4) =
c) (– 56) : (+ 7) =
d) (– 40) : (– 8) =

8**.** Calcule as potências:

a) $(+ 4)^2$=
b) $(+ 2)^4$=
c) $(+ 13)^0$=
d) $(– 5)^0$=

9. Calcule as raízes:
a) $\sqrt{81}$ =
b) $-\sqrt{144}$ =
c) $\sqrt{1}$ =
d) $-\sqrt{196}$=