

Aluno: \_\_\_\_\_

Escola: \_\_\_\_\_

Data: 24/06/2021

Ano de Escolaridade: FASE VII

Professora: Priscila Gregório

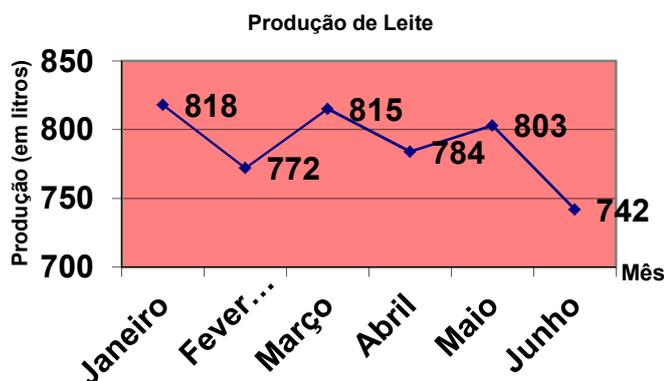
Disciplina: Matemática e Geometria

## Semana 20: de 21 a 25 de junho de 2021

**Conteúdo(s) desenvolvido(s):** Potenciação com números inteiros e interpretação de gráficos.

### Exercícios

1. As potências  $(-2)^4$  e  $-2^4$  são iguais ou diferentes? E qual o resultado?
2. O valor da expressão  $20x^3 + 2y^5$ , para  $x = -2$  e  $y = 1$  é:
3. O gráfico de linhas abaixo mostra a produção de leite na Fazenda do Sr. José da Silva de Menezes no primeiro semestre do ano de 2020. Analise-o e responda:



- a) Qual o tipo de gráfico ilustrado?  
\_\_\_\_\_
- b) Qual mês a produção de leite foi maior?  
\_\_\_\_\_
- c) Qual mês a produção de leite foi menor?  
\_\_\_\_\_
- d) Quantos litros de leite foram produzidos nesse semestre?  
\_\_\_\_\_

*Confio no seu potencial!*