

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Medida de massa

1.Minha vasilha tem capacidade de 20 ℓ e está vazia. Coloquei 17,5 ℓ e mais uma pedra na vasilha, e a enchi até a borda. Calcule o volume dessa pedra, em decímetro cúbico. **2,5 dm³**

2.Identifique a massa dos produtos abaixo em quilograma.



0,50 kg



0,38 kg



1 kg

3.Responda quantos gramas tem uma joia de 26 quilates? **5,2g**

4.A parte interna do freezer horizontal do Sr. Carlos mede: 1,6 m de comprimento, 60 cm de largura e $\frac{1}{2}$ m de altura. Qual é a capacidade do freezer do Sr. Carlos em litro?

480 ℓ

5.Um navio petroleiro transporta 60 000 toneladas. Quantos barris de 120 kg podem ser enchidos com o petróleo transportado por esse petroleiro? **500 000 barris**

6.Responda qual é a unidade de medida mais adequada para determinar a massa de cada animal abaixo em tonelada, quilograma, grama e miligrama.

a)baleia - t

b)formiga- mg

c)gato- kg

d)elefante - t

