



Aluno: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____

Ano de Escolaridade: 8º

Professor (a): _____

Disciplina: Matemática

Semana 32: de 27 de setembro a 01 de outubro de 2021

Conteúdo (s) desenvolvido (s): Atividades relacionadas ao projeto semestral.

“ Por onde andei...com livros viajei! Livro: O Diário de Anne Frank.

Expressão algébrica, situação-problema, número ordinal, medidas de tempo e de capacidade.

Motive-se! Aprenda! Vídeo: <https://youtu.be/ql7kg5wyqv8>

<https://youtu.be/B-l5HEXoGnM>

<https://youtu.be/-hLgAdIw-8E>

É melhor fazer um breve resumo da minha vida. Meu pai e minha mãe se casaram na Alemanha, em 1925. Não foi amor à primeira vista...



Minha irmã, Margot, nasceu em 1926.



Eu vim ao mundo três anos depois: Annelies Marie Frank.



ATIVIDADES

1) A história em quadrinhos mostra que Anne nasceu em 1929 e que sua irmã Margot é três anos mais velha. De acordo com essa informação e considerando x como sendo a idade de Anne, marque a alternativa, cuja expressão algébrica representa a soma da idade de Anne com a idade da sua irmã Margot.

- A) $x + (x + 3)$
- B) $x^2 + 3$
- C) $x + x + 2$
- D) $x(x + x + 4)$

2) Leia novamente o enunciado da questão 1, faça o cálculo e responda:

A) Qual seria a idade de Anne hoje, se ainda fosse viva?

B) E a idade de sua irmã Margot? _____

Cálculos

3) Anne no seu décimo terceiro aniversário ganhou seu diário. A expressão “décimo terceiro” é um numeral cardinal, ordinal ou fracionário? _____

4) No diário de Anne está escrito no dia 29 de março de 1944:

“No ano 3001, arqueólogos irão descobrir a maior sensação da **década**: uma casa inteira, da época da Segunda Grande Guerra.”

A palavra em destaque no trecho acima é referente a uma quantidade específica de anos. Neste caso, podemos dizer que 1 década, 1 século e 1 milênio equivalem, respectivamente, a:

- A) 100 anos, 1.000 anos e 10 anos.
- B) 10 dias, 100 dias e 1.000 dias.
- C) 10 anos, 100 anos e 1.000 anos.
- D) 10 anos, 20 anos e 30 anos.

5) Anne relata no dia 06 de junho de 1944, como começou a invasão:

“Minha querida Kitty, este é o Dia D, anunciou a BBC ao meio –dia. Este é o dia. A invasão começou!”

“Onze mil aviões estão voando de um lado para o outro, ou lançando tropas e bombas por trás das linhas inimigas. A costa da França foi bombardeada com **5.500 toneladas** de bombas durante a noite.(...)”

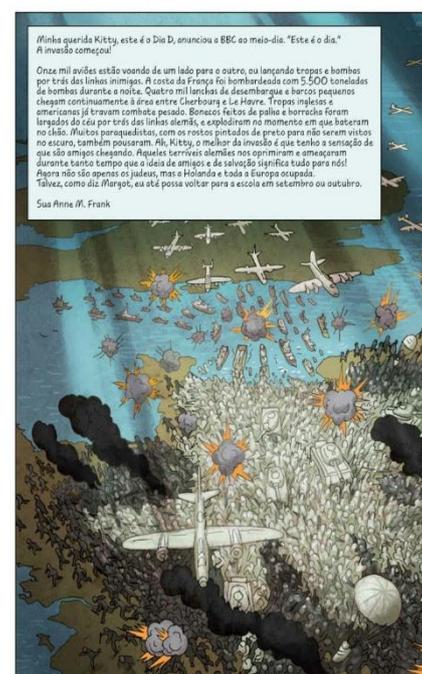
⇒ Agora complete a lacuna corretamente.

5.500 toneladas é o mesmo que _____ quilos.

6- O diário de Anne Frank termina em:

- A) Sexta-feira, 16 de junho de 1944.
- B) Quinta-feira, 06 de julho de 1944.
- C) Sexta-feira, 21 de julho de 1944.
- D) Terça-feira, 1º de agosto de 1944.

Terça-feira, 6 de junho de 1944



Terça-feira, 1º de agosto de 1944

Querida Kitty,

“Um feixe de contradições”, foi como terminei minha carta anterior e é o início desta. Por favor, pode dizer exatamente o que é “um feixe de contradições”?

Sua Anne M. Frank



O diário de Anne termina aqui.

Bons estudos!!!! Que Deus o(a) abençoe!!!!