



Nome: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

6º ANO

# Atividades - 1º BIM

Você já ouviu falar de Ada Lovelace? Leia o texto a seguir.

## 10 fatos sobre Ada Lovelace que farão você admirá-la ainda mais

Em meio a Revolução Industrial, a matemática inglesa criou o ramo da programação de computadores

### 1 - Tal mãe tal filha

Além de ser conhecida como a primeira programadora do mundo, Ada também é lembrada por ser filha de Lord Byron. Não que o pai tenha sido um grande exemplo para Ada: na verdade, quem a criou foi sua mãe, a também matemática Anne Isabella Milbanke.

O casamento de Byron e Anne foi breve e marcado pelas traições do poeta, que havia se casado com a matemática porque estava endividado, e a família dela era rica. Cinco semanas depois do nascimento de Ada, Anne não pôde mais suportar os casos do marido e o abandonou. Ela então cuidou da educação da filha, despertando na mais nova o interesse pela matemática.

### 2 - Nunca viu seu pai

Lord Byron nunca chegou a conhecer sua única filha legítima. Anne temia que, se o fizesse, Ada seria levada para o mau caminho. O receio era tanto que por 20 anos a matemática manteve coberto o retrato do ex-marido que tinha em casa.

10 FATOS sobre Ada Lovelace que farão você admirá-la ainda mais. Galileu. Disponível em: <<https://revistagalileu.globo.com/Sociedade/Curiosidade/noticia/2018/02/10-fatos-sobre-ada-lovelace-que-farao-voce-admira-la-ainda-mais.html>>. Acesso em: 14 jan. 2019.

Com base na matéria, responda às questões 1 a 5.

1. Você pode encontrar dados biográficos de Ada Lovelace no texto? Quais?

2. O que você achou dessa forma de conhecer a inventora? Comente se considerou interessante o formato do texto e por quê.

3. Encontre no texto um substantivo:

- a) comum
- b) próprio
- c) simples
- d) composto

4. A matéria do site possui características de um artigo expositivo. Aponte a linha fina, os subtítulos e o que mais encontrar de semelhante.

5. Escolha um dos aspectos abordados sobre Ada Lovelace e elabore um artigo sobre o aspecto escolhido.

6. Pode haver biografia de personagem fictício? Faça um pequeno texto contando a vida do seu personagem preferido da ficção. Pode ser dos quadrinhos, de um livro, de uma série, de um filme ou mesmo de um jogo. Siga os passos de outras biografias que você leu e produziu.

7. De todas as invenções que você conhece, qual delas você gostaria de ter criado? Pense em um objeto que conhecemos hoje e imagine que foi você o inventor ou a inventora.

a) Que objeto seria? Para que ele serviria?

b) Por que você gostaria de tê-lo criado?

c) Você teria dado outro nome à sua invenção? Qual?

d) Que profissão você acha que teria para criar esse objeto?

e) Em uma entrevista, quando perguntassem quem inspirou você, qual inventor famoso você citaria? Por quê?

8. Qual destas palavras não é um substantivo coletivo?

- a) atlas
- b) álbum
- c) escova
- d) tertúlia