

ESCOLA _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Desenho animado para aprender física

A física nem sempre é uma matéria fácil de entender. Partículas _____ aos olhos tão especiais que podem, até mesmo, criar um universo.

Complicado, né? Mas você já pensou em aprender sobre nêutrons, prótons, raios cósmicos e uma infinidade de conceitos da física por meio de desenhos animados?

Essa é a ideia do Animafísica. O grupo, que reúne professores e alunos do Instituto de Física da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), São Paulo, vai lançar o seu primeiro curta animado no dia 25 de outubro. O tema escolhido para a estreia foi: “Quarks e Léptons”.

O coordenador do Animafísica, Marcelo Moraes Guzzo, explica que Quarks são formados por nêutrons e prótons. Já um exemplo, bem famoso, de Léptons é o elétron. “A matéria é formada justamente por eles”, destaca.

A ideia é contar como tudo isso acontece com uma linguagem jovem e divertida.

Tuany Alves. Disponível em: <<https://minasfazciencia.com.br/>>. (Fragmento).

Questão 1 – Identifique o segmento em que a palavra destacada é paroxítona:

- () “A física nem sempre é uma matéria **fácil** de entender.”
- () “[...] raios **cósmicos** e uma infinidade de conceitos da física [...]”
- () “[...] tão especiais que podem, **até** mesmo, criar um universo.

Questão 2 – Complete o espaço com o vocábulo paroxítono “invisível” no plural:

“Partículas **invisíveis** [...]”

Questão 3 – As palavras paroxítonas “nêutrons”, “prótons” e “elétron” são acentuadas pela mesma regra. Informe-a:

As palavras paroxítonas “nêutrons”, “prótons” e “elétron” são acentuadas porque terminam em “n”, seguido ou não de “s”.

Questão 4 – O texto apresenta duas palavras paroxítonas que não são mais acentuadas de acordo com o novo Acordo Ortográfico. Localize-as:

As paroxítonas “ideia” e “estreia” não são mais acentuadas, segundo o novo Acordo Ortográfico.

Questão 5 – O termo paroxítono “matéria” é acentuado, pois:

- () termina em “a”.
- () termina em vogal.
- (**x**) termina em ditongo.