Formação de palavras

**Derivação**

prefixo: re → replay

sufixo: er → player

**Conversão**

play → verbo to play

play → substantivo

**Justaposição (junção de duas bases)**

playground

playboy (significados podem não estar relacionados às bases)

**IDENTIFIQUE AS PARTES COMPONENTES**

hardware

software

mainframe

desktop

notebook

palmtop

joystick

motherboard

keyboard

network

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Coluna 1 (base) | Coluna 2 (prefixos) | Coluna 3 (tradução) |
| source | outsource |  |
|  | minicomputers |  |
|  | supercomputers |  |
|  | multitasking |  |
|  | multi-user |  |

Prefixos Negativos

anti- de- mis- un-

antidemocratic demagnetize mispronounce unlimited

Sufixos formadores de substantivos

-ance performance

-ence intelligence

-ation - tion compilation

-er computer

-or operator

-ian electrician

-ing programming

-ion conversion

-ism magnetism

-ist typist

-yst analyst

-ity productivity

-ment equipment

-dom freedom

-ness happiness

-ship friendship

|  |  |
| --- | --- |
| **Verb** | **Noun** |
| produce |  |
| automate |  |
| compute |  |
| interact |  |
| operate |  |

Leitura de Textos Técnicos

Acesse os sites abaixo e navegue em sites de associações voltadas para disseminação de informações na área de Tecnologia da Informação. Estes sites são importantes fontes de pesquisa para a profissionalização na área em termos internacionais. Há também outras associações importantes pela rede mundial de computadores. Vejamos algumas:

* Association for Computing Machinery - <https://www.acm.org/>
* International Association of Computer Science and Information Technology - <http://www.iacsit.org/>
* IEEE Computer Society - <https://www.computer.org/>
* Australian Computer Society (ACS) - <https://www.acs.org.au/>
* The Chartered Institute for IT - <https://www.bcs.org/>

Após navegar pelos sites acima, compartilhe com a turma, em Português, no fórum de discussões, as impressões sobre:

* que tipo de conteúdo é possível encontrar nos sites?

|  |
| --- |
|  |

* os sites oferecem formação na área? Elas são gratuitas?

|  |
| --- |
|  |

* em relação a agenda de eventos do grupo BCS, escolha um dos webinars agendados, que tenha te chamado a atenção, e compartilhe as informações sobre o evento (não se esqueça de fazer a conversão de horário para o horário de Cuiabá).

|  |
| --- |
|  |

* pesquise na internet associações brasileiras na área de tecnologia da informação e compartilhe informações sobre esta (função, site, o que encontrar nos sites).

|  |
| --- |
|  |