**SAMOSTALAN RAD**

GENERACIJE RAČUNALA - POVIJEST ELEKTRONIČKIH RAČUNALA KAKO BI BOLJE RAZUMJELI DANAŠNJE RAČUNALO

1. Koja je razlika mehaničkog i elektroničkog računala?
2. Zašto i kada se počeo koristiti binarni brojevni sustav?
3. Objasni prednosti tranzistora pred elektronskim cijevima.
4. Koji je osnovni građevni element računala kojim se postiže jedan bit (0 i 1 ) u računalu?

Odgovoriti na pitanje i **dati zaključak**:

Koja su zajednička obilježja svih računala od pojave 1. generacije računala do danas?

U tablici ispod slike napiši o kojim elektroničkim elementima je riječ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| http://techwith2.files.wordpress.com/2012/02/vt.png | http://techwith2.files.wordpress.com/2012/02/vt.png | http://techwith2.files.wordpress.com/2012/02/vt.png |
|  |  |  |

Objasni značenje pojma ENIGMA.