**4. BINARNI I LOGIČKI POGLED**

**4.4. Pretvaranje heksadekadskog broja u binarni broj**

1. U udžbeniku Svijet informatike 1, stranica 65-67 pročitajte sadržaj nastavne teme 4.4. Pretvaranje heksadekadskog broja u binarni broj.
2. Otvorite novu wordovu datoteku i nazovite je po naslovu ove nastavne teme. Sve odgovore pisat ćete u nju. Na kraju ćete datoteku sačuvati u svom portofoliu na One Drive te ćete datoteku (ili link na nju) postaviti na Loomen u mjesto za domaću zadaću.
3. Na temelju tablice za pretvorbu navedene u udžbeniku i riješenog primjera za pretvorbu heksadekadskog broja 1A916 u binarni broj, pretvorite u binarne brojeve sljedeće heksadekadske brojeve: ABBA16, ACDC16.
4. Na temelju riješenog primjera za pretvorbu binarnog broja broja 1001001100012 u heksadekadski broj, pretvorite u heksadekadske brojeve sljedeće binarne brojeve: 101010101012, 101010100000012.
5. Riješite zadatake ove poveznice, rezultate napišite ovdje:

https://www.e-sfera.hr/dodatni-digitalni-sadrzaji/502594df-71b1-4d13-94c6-e8ade22d0690/

1. Na ovoj poveznici na e-sferi pogledajte sažetak ove nastavne jedinice

https://sway.office.com/8UDyGhgEXvx69nJX?ref=Link

1. Na ovoj poveznici pogledajte video lekciju o pretvorbi brojevnih sustava:

https://www.e-sfera.hr/dodatni-digitalni-sadrzaji/502594df-71b1-4d13-94c6-e8ade22d0690/

 Ostanite zdravi!