

Grupitöö ülesanne (and,or,not)

- Jaguneda gruppideks (1-3 õpilast), ning koostada ühisloomet (nt Canva.com vms,)
- Ühistöös vastata küsimustele (grupis moodustada ühine vastus)
- Esitada oma tööd klassis, vastata lisaküsimustele
- Töö saata maili (Andrei.rudz@tptlive.ee)(töös panna teostajate nimed)

Tööetapid:

1. Võtta mingu hulk loogilisi elemente (paberil).
2. Koostada olemasolevatest elementidest loogiline ühendus. (omal valikul)(sisendite / väljundite arv ei ole määratud)
3. Koostada signaalide tabel. (abi [SIIN](#))
4. Esitada oma töö teistele.

Lisa küsimused:

1. Mitu erinevat kombinatsiooni saab teha ol.ol elementidest.
2. Miks annab „boolen algebra“ (abi [SIIN](#))

Abimaterjal:

1. Tabel

0 0 0 0
0 0 0 1
0 0 1 0
0 0 1 1
0 1 0 0
0 1 0 1
0 1 1 0
0 1 1 1
1 0 0 0
1 0 0 1
1 0 1 0
1 0 1 1
1 1 0 0
1 1 0 1
1 1 1 0
1 1 1 1

2. Samad funktsioonid teistes keeltes (SIIN)

3. Lisamaterjal (SIIN)(SIIN)