

Nimi: _____

Opiskelijanumero: _____

4. Suunnittele ikkunamenetelmällä ylipäästösuodin (selvitä käsin impulssivasteen lauseke), jonka vaatimukset ovat seuraavat:

Päästökaista	[12 kHz, 16 kHz]
Estokaista	[0 kHz, 10.5 kHz]
Päästökaistan maksimivärähtely	0.06 dB
Estokaistan minimivaimennus	48 dB
Näytteenottotaajuus	32 kHz

Käytä oheisia taulukoita hyväksesi.

