

[Tablou de bord](#) / [Cursurile mele](#) / [03-ACS-L-A2-S1-EEA-CD](#) / [7 decembrie - 13 decembrie](#) / [Test curs - secvential - 2 intrebari](#)

Început pe	joi, 10 decembrie 2020, 16:00
Status	Finalizat
Completat pe	joi, 10 decembrie 2020, 16:10
Timp de parcurgere test	9 min 53 secunde
Puncte	0,83/2,00
Notă obținută	4,17 din 10,00 (42%)

1 întrebare

Parțial corect

Marcat 0,17 din 1,00

Selectati toate propozitiile adevarate despre amplificatoare operationale

- ☒ a. Un AO real are impedanta de iesire mica, dar nu zero. ✓
- ☐ b. Un AO real poate avea amplificare infinita
- ☐ c. Un AO real poate avea o tensiune de offset intre terminalele de intrare.
- ☒ d. Un AO real are amplificare finita dar constanta indiferent de frecventa semnalului de intrare ✗
- ☒ e. Pentru functionarea corecta, un AO real trebuie alimentat in intervalul de tensiuni de alimentare specificat de fabricant ✓
- ☐ f. Un AO real are curentii de intrare mici dar nu neaparat 0

Your answer is partially correct.

Ați selectat în mod corect 2.

Răspunsurile corecte sunt:

Un AO real are curentii de intrare mici dar nu neaparat 0,

Un AO real poate avea o tensiune de offset intre terminalele de intrare., Pentru functionarea corecta, un AO real trebuie alimentat in intervalul de tensiuni de alimentare specificat de fabricant, Un AO real are impedanta de iesire mica, dar nu zero.

2 întrebare

Parțial corect

Marcat 0,67 din 1,00

Selectați toate funcțiile de tensiunile de intrare u_i care pot fi implementate folosind amplificatoare operationale in combinatii de circuite predate la curs

☐ a. $\cos u_1$ ☒ b. $e^{|u_1|}$ ☒ c. $3u_1 + 4u_2$ ☐ d. $-\left(\frac{\partial u_1}{\partial t}\right)^3$ ☐ e. $u_1^{u_2}$ ☒ f. $\frac{1}{u_1}$ ☒ g. $4u_1 - |u_2|$ ☐ h. $\sin \frac{\partial u_1}{\partial t}$ 

Your answer is partially correct.

Ați selectat în mod corect 4.

Răspunsurile corecte sunt:

$3u_1 + 4u_2$

,

$u_1^{u_2}$

,

$e^{|u_1|}$

,

$\frac{1}{u_1}$

,

$4u_1 - |u_2|$

,

$-\left(\frac{\partial u_1}{\partial t}\right)^3$

◀ [Fara test seminar saptamana aceasta](#)

Sari la...



[Test curs - secvential - 2 intrebari](#) ▶