



Универзитет у Источном Сарајеву
Електротехнички факултет

ИСПИТ ИЗ ОСНОВА ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ 2

24. 06. 2014. - Рјешења

1.

$$B = 17,5 \mu\text{T}.$$

2.

$$N_2 = 200 \text{ z}.$$

3.

$$\underline{U}_{34} = 200 \text{ V}.$$

4.

$$L_e = 4L \frac{1+k}{3+k}.$$

5.

$$\Delta \underline{S}_3 = j \frac{1280}{3} \text{ VA}.$$