16.5.2020.

Kao predispitnu obavezu potrebno je da svaki student uradi jedan zadatak i dostavi ga putem mejla meni na uvid u toku sledece nedelje. Zadaci su vam dodeljeni na osnovu rednog broja u spisku studenata.

Od 1. do 15. studenta na spisku zadatak je

1. Izracunati akusticku induktivnost cevi duzine l i poluprecnika r.

a) l=1 cm; r= 0.25 cm(student br.1)

b) l=2 cm; r= 0.5 cm(student br.2)

c) l=1 cm; r= 0.5 cm(student br.3)

d) l=3 cm; r= 0.25 cm(student br.4)

e) l=4 cm; r= 0.5 cm(student br.5)

f) l=11 cm; r= 0.2 cm(student br.6)

g) l=9 cm; r= 0.8 cm(student br.7)

h) l=8 cm; r= 1cm(student br.8)

i) l=7 cm; r= 1 cm(student br.9)

j) l=1 cm; r= 0.8 cm

k) l=6 cm; r= 0.3 cm

l) l=10 cm; r= 0.2 cm

m) l=4 cm; r= 0.3 cm

n) l=5 cm; r= 0.4 cm

o) l=10 cm; r= 0.3 cm(student br.15)

Od 15. do 30. studenta na spisku zadatak je

2. Izracunati akusticku kapacitivnost šupljine zapremine V(axbxc)(šupljina je oblika kvadra).

a) a=1 cm; b=2cm;c=3cm(student br.16)

b) a=1 cm; b=3cm;c=4cm(student br.17)

c) ) a=1 cm; b=4cm;c=5cm(student br.18)

d) ) a=1 cm; b=5cm;c=6cm(student br.19)

e) ) a=1 cm; b=2cm;c=7cm

f) ) a=1 cm; b=2cm;c=8cm

g) ) a=1 cm; b=3cm;c=9cm

h) ) a=1 cm; b=3cm;c=10cm

i) ) a=1 cm; b=8cm;c=11cm

j) ) a=1 cm; b=8cm;c=12cm

k) ) a=1 cm; b=7cm;c=13cm

l) ) a=1 cm; b=7cm;c=14cm

m) ) a=1 cm; b=6cm;c=15cm

n) ) a=1 cm; b=6cm;c=16cm

o) ) a=1 cm; b=5cm;c=17cm(student br.30)

mr Danijela Aleksic