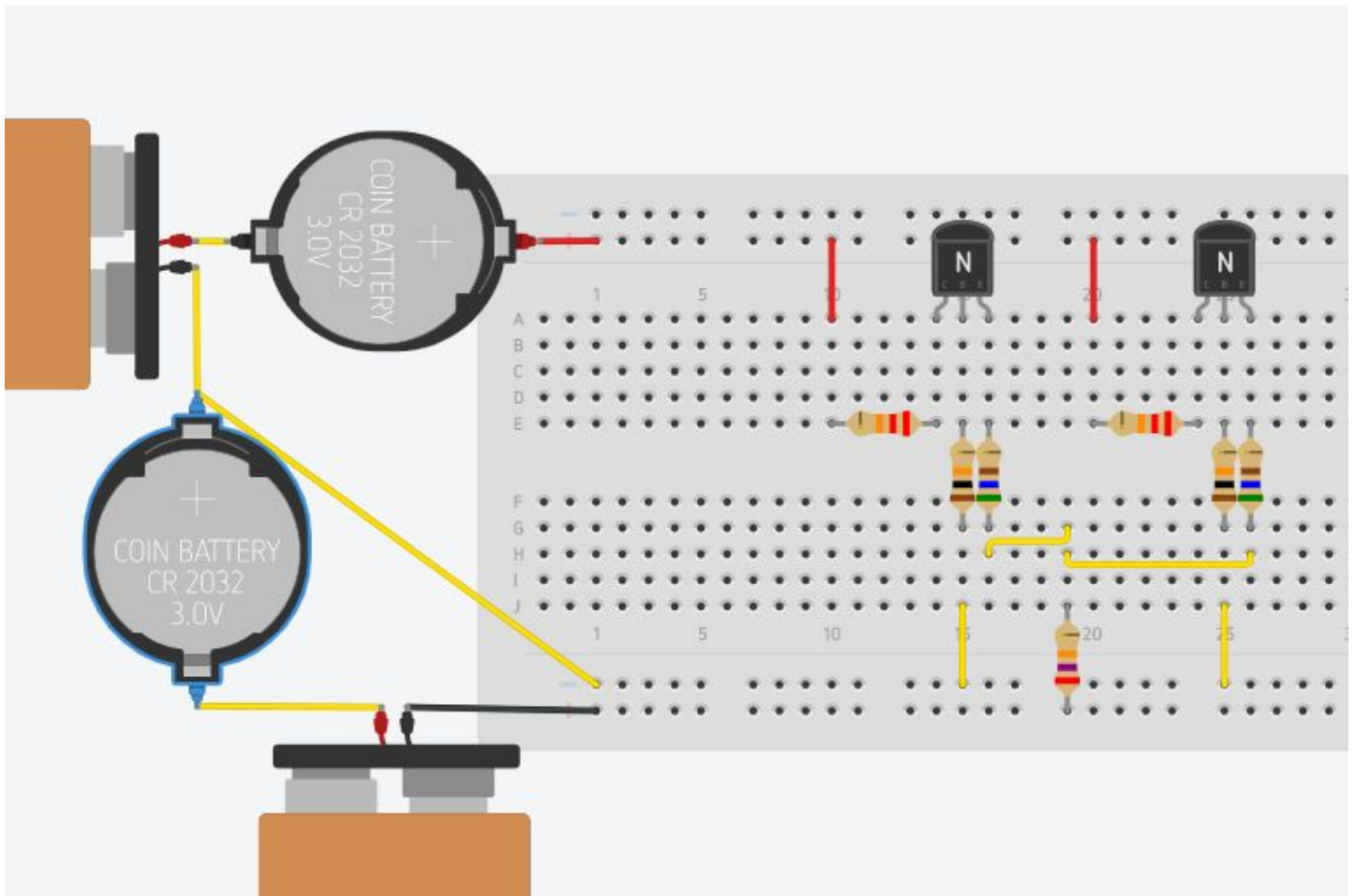
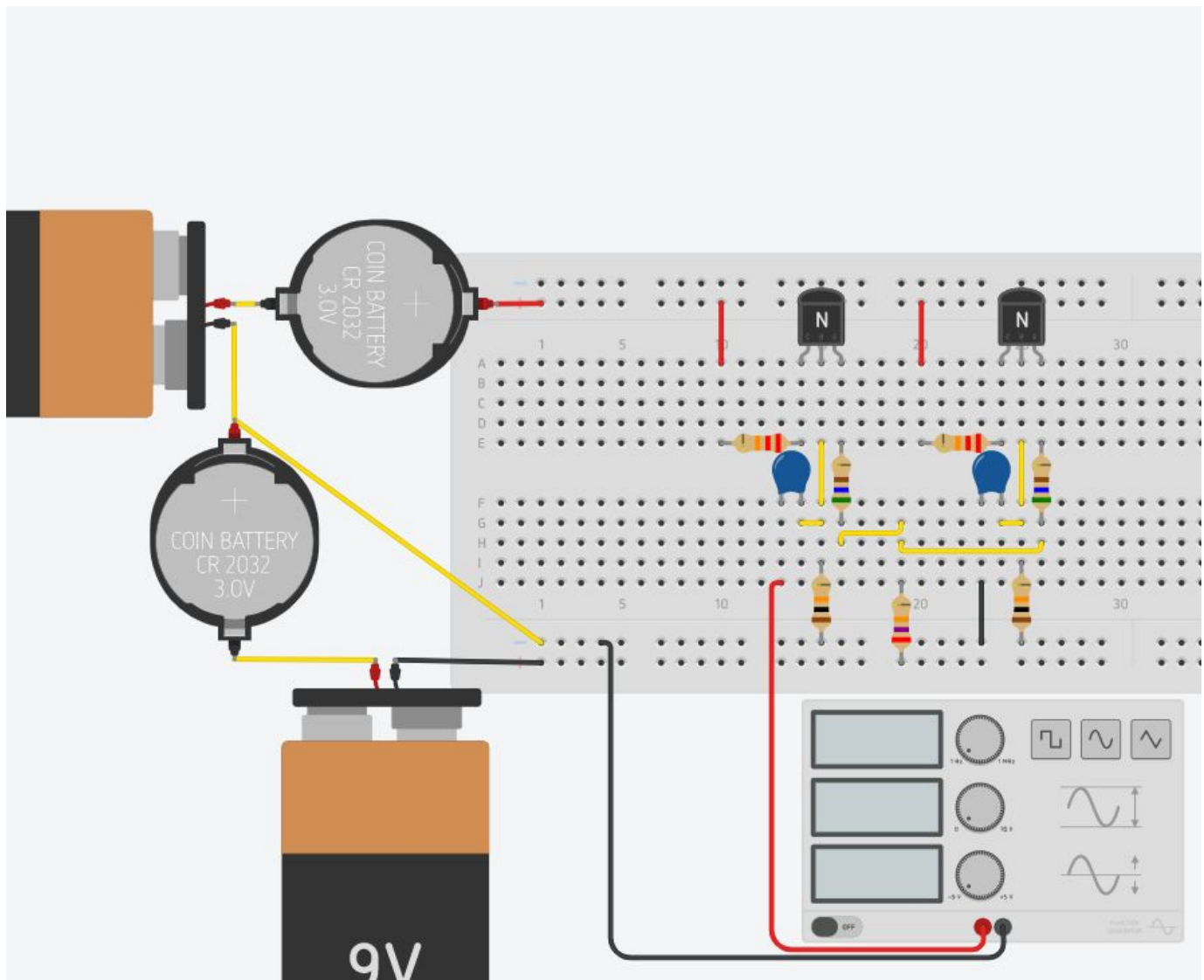


6.1)



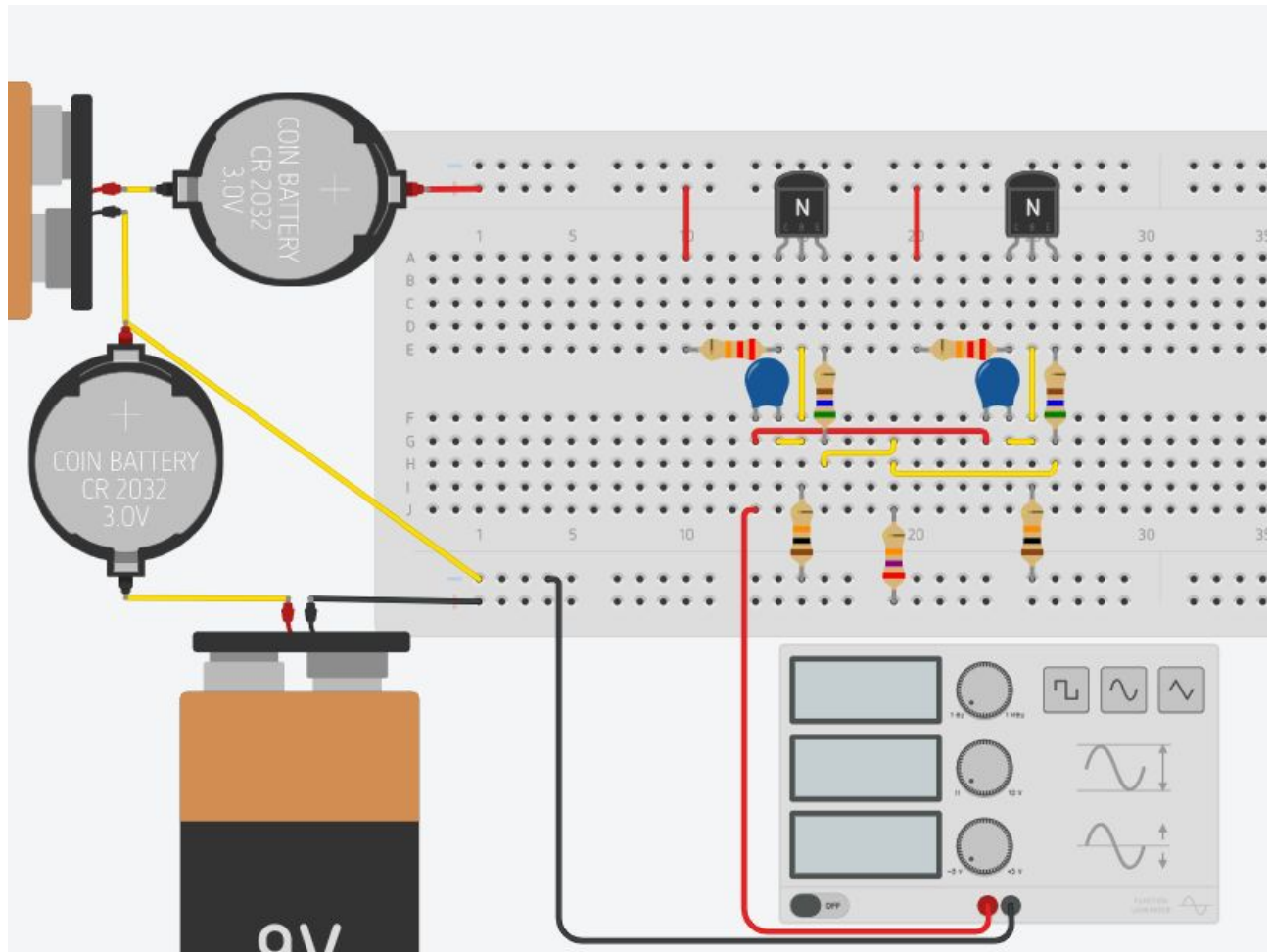
Ree	Rc	teórico		prático			
		I <sub>ee</sub>	V <sub>c1</sub> =V <sub>c2</sub>	V <sub>ree</sub> =V <sub>a</sub> -V <sub>ee</sub>	I <sub>ee</sub> =V <sub>ree</sub> /R <sub>ee</sub>	V <sub>c1</sub>	V <sub>c2</sub>
27k	22k	0,42 mA	7,4 V	11,3 V	0,42 mA	7,41 V	7,41
56k	47k	0,20 mA	7,3 V	11,4 V	0,20 mA	7,24 V	7,24 V

6.2)



Ree	Rc	teórico			prático					
		Iee	Avo1	Avo2	vi1	vi2	vo1	Avo1	vo2	Avo2
27k	22k	0,42 mA	-16,1	16,1	0,1 Vpp	0V	-1,6 V	-16	1,6 V	16
					0,2 Vpp	0V	-3,2 V	-16	3,2 V	16
56k	47k	0,20 mA	-28,7	28,7	0,1 Vpp	0V	-2,8 V	-28	2,8 V	28
					0,2 Vpp	0V	-5,5 V	-27,5	5,5 V	27,5

6.3)



Ree	Rc	teórico		prático				
		lee	Avmc	vi1=vi2	vo1	Avmc	vo2	Avmc
27k	22k	0,42 mA	-0,4	1,0 Vpp	-0,4 V	-0,4	-0,4 V	-0,4
				2,0 Vpp	-0,8 V	-0,4	-0,8 V	-0,4
56k	47k	0,20 mA	-0,42	1,0 Vpp	-0,4 V	-0,4	-0,4 V	-0,4
				2,0 Vpp	-0,8 V	-0,4	-0,8 V	-0,4

De acordo com os resultados obtidos no software de simulação TINKERCAD, observa-se que todos são muito próximos das previsões teóricas.