

Godišnji test osnova tehnike VIII razred

Učenik

razred

Škola

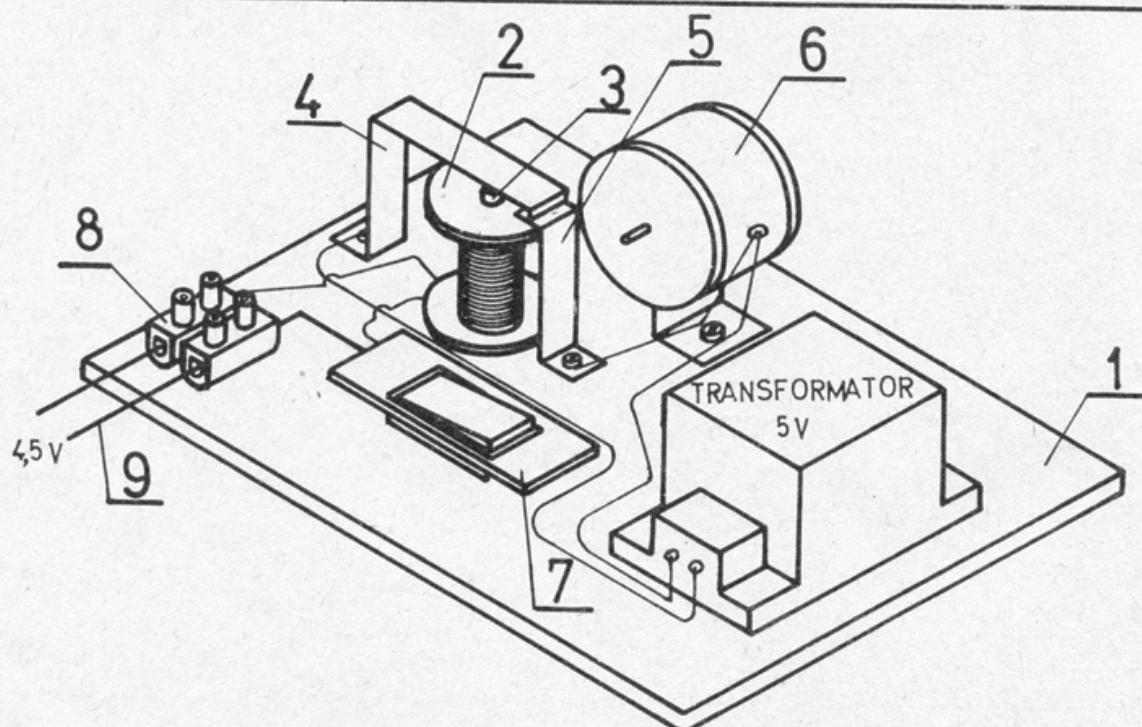
datum

RADNI ZADACI

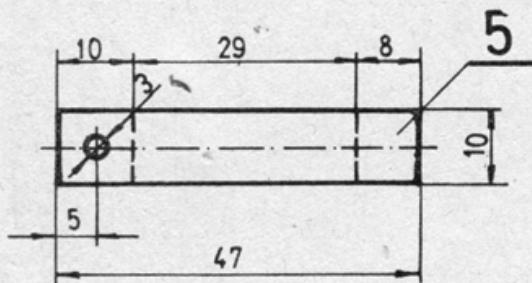
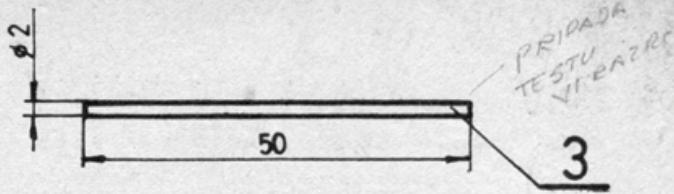
1. Prema priloženom izometrijskom crtežu izradi model elektromagnetskog releja.
2. Nacrtaj shemu strujnih kola datog releja.
3. Odgovori na postavljena pitanja.

UPUTSTVA UČENIKU

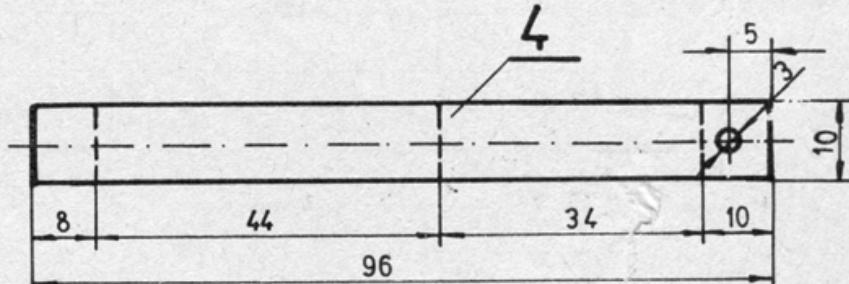
Za rešavanje zadataka predviđeno je 80 minuta. Zadatke treba rešavati samostalno, redosledom koji ti najviše odgovara. U nedostatku kompleta radnih vežbi za VIII razred možeš koristiti elemente iz »Elektropionir« ili neku drugu vrstu elektromagneta. Motor možeš zameniti nekim drugim prijemnikom.



POZ	NAZIV	KOM	MATERIJAL
9	PROVODNIK		P 1 1mm ²
8	REDNA STEZALJKA	1	GOTOV DEO
7	PREKIDAČ	1	GOTOV DEO
6	ELEKTROMOTOR	1	GOTOV DEO
5	KONTAKT	1	POCINKOVANI LIM # 03 x 10 x 47
4	KOTVA	1	POCINKOVANI LIM # 03 x 10 x 96
3	VIJAK	1	M 6 x 35 mm
2	KALEM	1	LAK ŽICA # 0,3 mm 144 NAVOJKA
1	POSTOLJE	1	PERFORIRANA PLOČA
MERILO			
1:2	ELEKTROMAGNETNI RELEJ		



Shematski prikaz elektromagnetskog relaja



Strujno koło se sastoji od:

Elektromagnet se sastoji od:

1.

1.

2.

2.

3.

3.

4.

Elektromagnetski relaj služi za:

Motori su mašine koje pretvaraju

Za bežično prenošenje zvučnih sig-

.....

..... u

nala (govora, muzike) koristi se:

.....

energiju.

.....

(SPUNJAVA NASTAVNIK)

POSTIGNUTI REZULTATI RADA U BODOVIMA

(Maksimalno 100 bodova)

1. IZRADA PREDMETA (do 55 bodova):

- a) za tačnost izrade — — — — — — —
- b) za kvalitet obrade delova — — — — — — —
- c) za estetski izgled — — — — — — —
- d) za funkcionalnost — — — — — — —

S v e g a:

b) za pravilnu primenu simbola — — — — —

S v e g a:

3. ZA ODGOVORE NA PITANJA (do 25 bodova)

S v e g a:

UKUPNO BODOVA:

OCENA:

2. IZRADA SHEME (do 20 bodova)

- a) za tačnost izrade — — — — — — —

.....
(Potpis nastavnika)