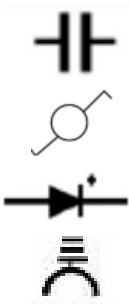
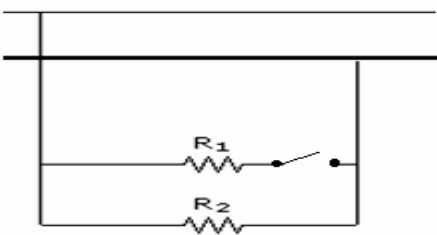








10.	<p>Упиши називе приказаних симбола који се користе у електротехници</p>  <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	4
11.	<p>Електрично бројило мери:</p> <p>а) снагу електричне енергије</p> <p>б) рад електричне енергије</p> <p>в) потенцијал електричне енергије</p> <p style="text-align: right;">(заокружи тачан одговор)</p>	3
12.	<p>Симбол наизменичне струје је _____, а једносмерне _____.</p>	2
13.	<p>Део расхладног уређаја у коме расхладно средство прелази из гасовитог у течно стање зове се _____.</p>	2
14.	<p>Код електротермичких уређаја грејач (грејна жица) се израђује од:</p> <p>а) легура _____ позната под називом _____</p> <p>б) легура _____ позната под називом _____</p>	4
15.	<p>Електромагнет чине _____ направљен од изоловане жице кроз коју тече струја и _____ од меког гвожђа.</p>	2
16.	<p>АД претварач је уређај који претвара _____ аналогне у дигиталне сигнале</p> <p style="text-align: center;">ДА НЕ</p> <p style="text-align: right;">(заокружи тачан одговор)</p>	2
17.	<p>Електронски елементи се сврставају у две основне групе:</p> <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	2
18.	<p>Три електроде PNP споја су карактеристика електронског елемента који се зове _____.</p>	2
19.	<p>Полупроводничке диоде су електронски елементи који:</p> <p>а) за њих важи Омов закон</p> <p>б) пропуштају струју само у једном смеру</p> <p>в) имају појачивачко дејство</p> <p style="text-align: right;">(заокружи тачан одговор)</p>	2
20.	<p>Скраћеница GPS има значење:</p> <p>а) централна процесорска јединица</p> <p>б) глобални систем позиционирања</p> <p>в) меморија са случајним приступом</p> <p style="text-align: right;">(заокружи тачан одговор)</p>	2

Кључ за осми разред

Р. б.	Тачан одговор	Бода
1.	б) песком	2
2.	локалне и глобалне (LAN, WAN) признати било који одговор <i>(за сваки тачан одговор по 1 бод)</i>	2
3.	11	3
4.	А	3
5.	а. тачно	3
6.	б. нетачно	3
7.	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 20px;">фаза</div>  <div style="margin-left: 20px;">нула</div> </div>	3
8.	а) трансформатор високог напона	2
9.	в) парна турбина	2
10.	 <u>стални кондензатор</u>  <u>наизменични прекидач</u>  <u>диода</u>  <u>прикључница са уземљењем</u> <i>(за сваки тачан одговор по 1 бод)</i>	4
11.	б) рад електричне енергије	3
12.	наизменичне  једносмерне  <i>(за сваки тачан одговор по 1 бод)</i>	2
13.	кондензатор	2
14.	хрома, никла и гвожђа - цекас, хрома, гвожђа и алуминијума – кантал <i>(за сваки тачан одговор на линији по 1 бод)</i>	4
15.	калем, језгро <i>(за сваки тачан одговор по 1 бод)</i>	2
16.	ДА	2
17.	пасивни, активни <i>(за сваки тачан одговор по 1 бод)</i>	2
18.	транзистор	2
19.	б) пропуштају струју само у једном смеру	2
20.	б) глобални систем позиционирања	2