

ОПШТИНСКО ТАКМИЧЕЊЕ 2008.
ПИТАЊА ИЗ ТЕХНИЧКОГ ОБРАЗОВАЊА
-ОСМИ РАЗРЕД-

1. Магистрале су:

- а)врста оперативне меморије
 - б)мрежне картице
 - в) електронски водови за кретање сигнала
- (заокружи тачан одговор)

2. Наведи тачне вредности јединица меморије:

1бајт=	bitа	1GB=.....	MB
1KB=.....	бајта	1TB=.....	GB
1MB=.....	KB		

3. Допуни реченицу:

У термоелектранама се одвија сложен процес трансформације енергије: у парним котловима сагоревањем.....добијена.....покреће.....турбину а онакоји производиенергију.

4. Допуни реченицу:

У хидроелектранамаенергија заустављене воде претвара се уенергију воденог пада,а потом се утурбиниенергија помоћу.....претвара у електричну.

5. У нуклеарним електранама у реактору се цепа језгро:

- а)плутонијума
 - б)уранијума
 - в)полонијума
- (заокружи тачан одговор)

6. Систем међусобно повезаних електрана на ветар зове се.....
(допуни реченицу)

7. Који се материјали најчешће користе за изолацију проводника?

.....

8. Наведи делове топљивог осигурача.

.....

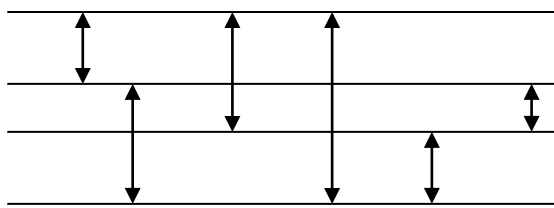
9. Електрично бројило мери:
а) снагу електричне енергије
б) рад електричне енергије
в) потенцијал електричне енергије
(заокружи тачан одговор)

10. Осигурач се поставља на:
а) фазни проводник
б) нулти проводник
в) уземљење
(заокружи тачан одговор)

11. За претварање електричне у механичку енергију користи се
(допуни реченицу)

12. За повећање или смањење напона наизменичне струје користи се.....
(допуни реченицу)

13. Упиши тачне вредности напона који влада између проводника:



0
R
S
T

РЕШЕЊЕ ТЕСТА ОПШТИНСКО 2008

1. в) електронски водови за кретање сигнала
2. 1 bajt =8.....bita 1 GB =1024.....MB
 1 KB =1024.....bajta 1 TB =1024.....GB
 1 MB =1024.....KB
3. У термоелектранама се одвија сложен процес трансформације енергије: у парним котловима сагоревањем.....угља..... добијена.....водена пара.....покреће.....парну.....турбину а онаелектрични генератор.....који производиелектричну.....енергију.
4. У хидроелектранамапотенцијална.....енергија заустављене воде претвара се укинетичку.....енергију воденог пада, а потом се уводној..... турбинимеханичка.....енергија помоћу.....генератора.....претвара у електричну.
5. б) уранијум
6. ветроелектране
7. поливинил, гума, свила, лак
8. делови осигурача:
 - a. тело
 - b. глава
 - c. уложак
 - d. контактни завртњи
 - e. заставица улошка
 - f. кварцни песак улошка
 - g. топњива жица
9. б) рад електричне енергије
10. а) фазни проводник
11. електрични мотори
12. трансформатор
- 13.

