



## Test 9-02

### Przedmiot: Urządzenia elektroniczne

#### Dział: Urządzenia radiowe

1. Odbiornik radiowy pozwala?
  - a. Poprawić jakość oglądanych programów telewizyjnych
  - b. Słuchać nadawanych audycji radiowych
  - c. Zabezpieczać mienie
  - d. Ograniczać szумы
  
2. Który z poniższych elementów wykorzystywany jest w odbiorniku radiowym ?
  - a. Lampa kineskopowa
  - b. Lampa oscyloskopowa
  - c. Heterodyna
  - d. Wzmacniacz wizji
  
3. Parametrem opisującym odbiornik radiowy jest?
  - a. Rozdzielczość
  - b. Kontrast
  - c. Selektywność
  - d. Prędkość transmisji
  
4. Zdolność do odbierania możliwie słabych sygnałów radiowych wysokiej częstotliwości to ?
  - a. Tłumienie
  - b. Selektywność odbiornika
  - c. Czułość odbiornika
  - d. Wzmocnienie

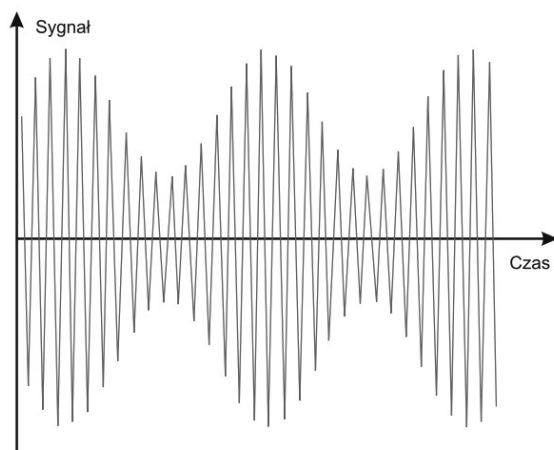


5. Na ilustracji widać następujące urządzenie:



- a. radiomagnetofon
- b. Telewizor LCD
- c. magnetowid
- d. cb-radio

6. Poniższy przebieg przedstawia sygnał?

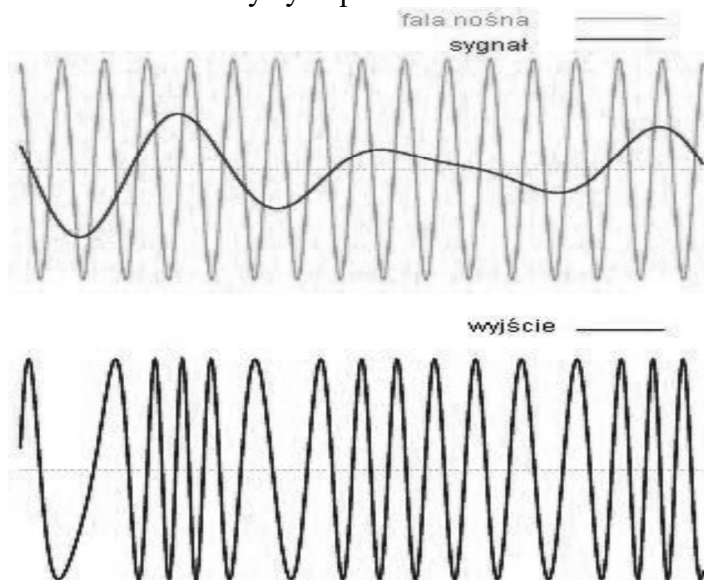


- a. Fali nośnej
- b. Zmodulowany częstotliwościowo
- c. Zmodulowany amplitudowo
- d. Zakłócający

7. Modulacja częstotliwości oznaczana jest skrótem?

- a. DVB
- b. VGA
- c. FM
- d. PM

8. Poniższa charakterystyka przedstawia:



- Sygnał zmodulowany częstotliwościowo
- Sygnał zmodulowany amplitudowo
- Sygnał zmodulowany fazowo
- Szum biały

9. Elementem wchodzącym w skład schematu blokowego odbiornik radiowego jest:

- Wzmacniacz wizji
- Antena satelitarna
- Rezystor
- Wzmacniacz m.cz.

10. Skrót RDS oznacza:

- Standard Europejskiej Unii Nadawców (EBU) służący do wysyłania cyfrowych informacji za pośrednictwem konwencjonalnej emisji UKF FM
- System do odbioru stacji radiowych
- Rodzaj połączenia anteny z odbiornikiem radiowym
- Element wzmacniacza wizji

11. Modułacja AM to?

- System wzmacniający sygnał wizyjny
- jeden z trzech podstawowych rodzajów modułacji, polegający na kodowaniu sygnału informacyjnego (szerokopasmowego o małej



- częstotliwości) w chwilowych zmianach amplitudy sygnału nośnego (inaczej nazywanej falą nośną)
- c. Sposób ograniczania szumów
  - a. Zasada pozwalająca sterować funkcjami odbiornikiem bez fizycznego połączenia z nim

12. Propagacja fal radiowych to:

- a. Rozchodzenie się fal radiowych w ośrodku sprężystym
- b. Tłumienie fal radiowych
- c. Pochłanianie fal radiowych
- d. Inna nazwa modulacji AM

13. Do wyjścia wzmacniacza m.cz w odbiorniku radiowym możemy podłączyć:

- a. Antenę
- b. Heterodynę
- c. Głośnik
- d. Zasilacz

14. Długość fali dla zakresu UKF jest:

- a. Większa niż dla zakresu fal długich
- b. Mniejsza niż dla zakresu fal długich
- c. Długość ta jest taka sama jak dla zakresu fal Długich
- d. Nie można określić długości fali

15. Jakość nadawanego sygnału FM jest:

- a. Lepsza od sygnału AM
- b. Taka sama jak dla sygnału AM
- c. Gorsza od sygnału AM