

1. Postup digitalizace analogového signálu je:

- ☐ kódování, vzorkování, kvantování
 - ☐ vzorkování, kódování, kvantování
 - ☐ vzorkování, kvantování, kódování
 - ☐ kvantování, vzorkování, kódování
-

2. Jaké lineární analogové filtry znáte:

1. _____
 2. _____
 3. _____
-

3. Co rozumíme pod pojmem filtr v oblasti zpracování signálů:

- ☐ je zařízení anebo proces, který vyhledá signál
 - ☐ je zařízení anebo proces, který odstraní ze signálu nechtěnou část anebo vlastnost
 - ☐ je zařízení anebo proces, který odstraní signál
 - ☐ je zařízení anebo proces, který doplní v signálu vybranou část anebo vlastnost
-

4. Co je cílem komprese:

5. Jaké lineární analogové filtry znáte:

1. _____
2. _____

6. Co je to pozorovatelné zkreslení:

7. Co rozumíme pod pojmem KODEK:

8. Z jakých třech fází se skládá proces komprese:

1.

2.

3.

9. Zkratka kódování typem VLC znamená:

- ☐ Video LAN Client
- ☐ Variable Length Coding
- ☐ Virtual Learning Centre
- ☐ Very Low Complexity
- ☐ Visible Light Cured
- ☐ Very Light Controller
- ☐ Variable Light Coding

10. Co popisuje vzorkovací frekvence:

- ☐ kolik vzorků bylo ze signálu přeneseno každou sekundu.
- ☐ kolik vzorků bylo ze signálu odstraněno každou sekundu.
- ☐ kolik vzorků bylo ze signálu kvantováno každou sekundu.
- ☐ kolik vzorků bylo ze signálu získáno každou sekundu.