**INSTRUKCE:**

**Vyplňte prosím následující pracovní list. U uzavřených otázek zvolte správnou odpověď, v případě otázek otevřených uveďte písemnou odpověď.**

**Vytištěné a vyplněné pracovní listy přineste s sebou na naši společnou výuku ve čtvrtek 6. 12. 2018 ve 14.00, jednotlivé otázky budeme společně diskutovat.**

1. V případě oboustranné atrézie zvukovodů a středouší je jako kompenzační pomůcka vhodný/é:
2. kochleární implantát
3. sluchadlo BAHA
4. sluchadlo pro vzdušné vedení
5. FM technologie
6. Mezi objektivní metody vyšetření sluchu patří:
7. OAE, BERA, VRA
8. BERA, tympanometrie, tónová audiometrie
9. OAE, slovní audiometrie, SSEP
10. SSEP, BERA, OAE
11. Kůstky kladívko, kovadlinka a třmínek se nachází:
12. ve vnitřním uchu
13. v polokruhovitých kanálcích
14. ve zvukovodu a částečně v Eustachově trubici
15. ve středním uchu
16. V jaké frekvenční oblasti se nachází „řečové frekvence“?
17. 125 – 8 000Hz
18. 20 - 20 000Hz
19. 500 - 2 000Hz
20. 2 000 - 6 000Hz
21. Stručně popište, z jakých částí se skládá a na jakém principu funguje kochleární implantát:
22. Uveďte 3 syndromové vady, jejichž součástí je i sluchové postižení:
23. Stručně popište, na jakém principu funguje bezdrátová technologie a za jakých okolností by měla být využívána?
24. Charakterizujte níže uvedené audiogramy (stanovte typ a stupeň sluchového postižení):

