

Test vytiskni, vyplň vlastní rukou a odešli na [hajnabiologie@seznam.cz](mailto:hajnabiologie@seznam.cz) do 24.4.

**Dýchací soustava - Test Tercie A Jméno :** \_\_\_\_\_.

1. **Očísluj** názvy orgánů dýchací soustavy v pořadí tak, jak jimi při vdechu prochází vzduch:

.....průdušnice .....dutina nosní .....hrtan ..... průdušky ..... plicní sklípky.....průdušinky

2. Kolikrát se nadechneme a vzdechneme při klidném dýchání **za minutu** ?

a)více než 30 krát                      b)14-18krát                      c)asi 8krát

3. **Hlasové ústrojí** je umístěno :

a) v průdušnici                      b) v hrtanu  
c) v hltanu                      c) v zadní části dutiny ústní

4. **Kolik vzduchu** vyměníme při jednom klidném vdechu a výdechu ?

a)asi 0,5 litru                      b)asi 3 litry                      c) asi 6 litrů

5. Nejdůležitějším dýchacím svalem je .....

6. Co **vylučují** plíce při dýchání ?

a)kyslík a vodu                      b) oxid uhličitý a vodu                      c)jen dusík

7. Co se vstřebává v plicních sklípcích **do krve** ?

a)kyslík                      b) oxid uhličitý                      c) pepsin

8. Plíce **pokrývá** jemná blána, kterou nazýváme .....

9. Bránice při vdechu

a) stoupá vzhůru                      b) klesá dolů  
c) nemění svoji polohu                      d) rozšiřuje se do stran

10. Co je to silikóza ? .....

11. Jak se jmenuje horní cesta dýchací **spojující** hrtan a průdušky ?

a)průdušnice                      b) plicní sklípek                      c) aorta

12. Kuřáci jsou mnohem **častěji** ohroženi :

a)srdečním infarktem                      b) ledvinovými kameny  
c) revmatismem                      d) rakovinou plic

13. Uveď další dvě ještě **nejmenované** onemocnění dýchací soustavy :