

**Ukázkový test: Biologie člověka**

**Přijímací zkoušky na VOŠ studijní obor: Diplomovaná všeobecná sestra**

**1. Krční páteř tvoří:**

- a) 4 obratle
- b) 5 obratlů
- c) 7 obratlů
- d) 12 obratlů

**2. Vlastní vůlí můžeme ovládat svalstvo:**

- a) hladké
- b) příčně pruhované
- c) srdeční
- d) ani jedna možnost není správná

**3. Hlasivky jsou uloženy:**

- a) v plicích
- b) v hltanu
- c) v hrtanu
- d) v dutině ústní

**4. Ovulace je:**

- a) uvolnění zralého vajíčka z Graafova folikulu
- b) oplodnění vajíčka spermií
- c) tvorba pohlavních hormonů
- d) období po porodu

**5. Inzulín je tvořen:**

- a) ve slinivce břišní
- b) ve štítné žláze
- c) v nadledvinách
- d) v podvěsku mozkovém

**SPRÁVNÉ ODPOVĚDI**  
**Ukázkový test: Biologie člověka**

**1. Krční páteř tvoří:**

- a) 4 obratle
- b) 5 obratlů
- c) 7 obratlů
- d) 12 obratlů

**2. Vlastní vůlí můžeme ovládat svalstvo:**

- a) hladké
- b) *příčně pruhované*
- c) srdeční
- d) ani jedna možnost není správná

**3. Hlasivky jsou uloženy:**

- a) v plicích
- b) v hltanu
- c) v *hrtanu*
- d) v dutině ústní

**4. Ovulace je:**

- a) *uvolnění zralého vajíčka z Graafova folikulu*
- b) oplodnění vajíčka spermií
- c) tvorba pohlavních hormonů
- d) období po porodu

**5. Inzulín je tvořen:**

- a) *ve slinivce břišní*
- b) ve štítné žláze
- c) v nadledvinách
- d) v podvěsku mozkovém