

Vzorový odborný test a test studijních předpokladů
Studijní obor: Porodní asistentka, Všeobecná sestra

1. Fyziologická délka těhotenství je:

- A 260 dní
- B 10 lunárních měsíců**
- C 9 lunárních měsíců

2. Ovulace je:

- A uvolnění vajíčka/ček z vaječniku**
- B zrání vajíčka/ček ve vaječniku
- C odchod menstruační krve

3. První obvyklé očkování u novorozence je proti:

- A dětské obrně
- B tuberkulóze**
- C tetanu

4. Jaká je hlavní příčina zastavení růstu lidských dlouhých kostí do délky(přibližně po 18. a do 23. roku života)?

- A buňky kostí ztratily dělivou a regenerační schopnost
- B tělo (diafýza) a hlavice (epifýzy) dlouhých kostí již dostatečně nereagují na růstový hormon (somatotropin)
- C chrupavky na rozhraní hlavic(epifýz) a těla (diafýzy) jsou přeměněny na kostní tkáň**

5. Portální (vrátnicový) oběh člověka:

- A zajišťuje přívod krve do jater z nepárových břišních orgánů**
- B slouží k zásobení ledvin krví
- C snižuje průtok krve při hladovění

6. Empatie znamená:

- A chorobné snění
- B vcítění se druhého člověka**
- C opak sympatie

7. Hospic je:

- A azylové zařízení
- B zařízení pro seniory poskytující veřejné stravování a ubytování
- C zařízení pro nevléčitelně nemocné**

8. Haptika je:

- A komunikace smíchem
- B způsob komunikace mezi neslyšícími
- C komunikace dotykem**

9. Deprivace je:

- A degenerace mozkových buněk
- B deziluze vzniklá při neúspěchu
- C dlouhodobé neuspokojování potřeb**

10. Onemocnění AIDS postihuje:

- A lymfocyty**
- B monocyty
- C retikulocyty

11. Ve které z následujících cév se vyskytují kapsičkové chlopně?

- A krkavice
- B stehenní tepna
- C lýtková žíla**

12. Uved'te, co tvoří srdeční stěnu:

- A epikard**
- B epifýza
- C diakard

13. Který hormon zvyšuje hladinu kalcia v plazmě?

- A glukagon
- B parathormon**
- C aldosteron

14 . Máme větu:Lokalita bývalého dolu Karolina byla sanována. Který z následujících výrazů nejlépe vystihuje význam slova sanovat v dané větě:

- A rozprodat
- B zpevnit
- C ozdravit**

15. Hudebním skladatelem není:

- A Antoine de Saint-Exupéry**
- B Franz Lehár
- C Giacomo Puccini

16. Louis Pasteur vytvořil:

- A očkovací látku proti vzteklině**
- B penicilin
- C inzulín

17. Které z následujících spojení slov není vědecké?

- A makrobiotická strava
- B triangulační bod
- C spiritistická seance**

18. Vyberte chybnou dvojici autora a jeho díla:

- A Émile Zola-Germinal
- B Fjodor Michajlovič Dostojevskij-Vojna a mír**
- C Vladimír Páral-Soukromá vichřice

19. Čeho se týká latinské úsloví Errare humanum est?

- A omylů**
- B zdraví
- C nemoci

20. Při dlouhodobém nedostatku vitamínu A vzniká:

- A šeroslepost**
- B snížená odolnost organismu
- C svalová bolest