

Všeobecná sestra, 1. kolo, kombinovaná forma, Odborný test VS a PA

Správná odpověď je podbarvena šedou barvou

Otázka č. 1: Pupečník se skládá:

Odpovědi:

- ☒ ze dvou tepen a jedné žíly
- ☐ ze dvou žil a jedné tepny
- ☐ ze dvou žil a ze dvou tepen
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 2: Kyfóza je fyziologické zakřivení páteře:

Odpovědi:

- ☐ v oblasti krční páteře dopředu
- ☐ v oblasti hrudní páteře a bederní páteře dozadu
- ☒ žádná odpověď není správná
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 3: Nauka o chování živočichů se nazývá:

Odpovědi:

- ☐ cytologie
- ☐ genetika
- ☒ etologie
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 4: Růstový hormon je vylučován buňkami:

Odpovědi:

- ☒ podvěsku mozkového
- ☐ slinivky břišní
- ☐ štítné žlázy
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 5: Mužské pohlavní buňky se tvoří:

Odpovědi:

- ☒ v semenotvorných kanálcích varlat

- v buňkách nadvarlat
- ve žlázových buňkách předstojné žlázy
- nebudu odpovídat

Otázka č. 6: Lordóza je fyziologické zakřivení páteře:

Odpovědi:

- v oblasti krční páteře dozadu
- v oblasti hrudní páteře a bederní páteře dozadu
- žádná odpověď není správná
- nebudu odpovídat

Otázka č. 7: Gliové buňky:

Odpovědi:

- zajišťují výživu myokardu
- zajišťují výživu nervových buněk
- nachází se v srdečních chlopních
- nebudu odpovídat

Otázka č. 8: O ledvinách a tvorbě moči lze říci:

Odpovědi:

- ledviny se podílejí na řízení krevního tlaku
- krev z ledvin odtéká do vrátnicové žíly
- moč se zahušťuje v močovém měchýři
- nebudu odpovídat

Otázka č. 9: V důsledku pravidelné fyzické aktivity sportovce je jeho:

Odpovědi:

- srdeční frekvence v klidu nízká
- srdeční frekvence v klidu vysoká
- srdeční minutový výdej v klidu vysoký
- nebudu odpovídat

Otázka č. 10: Endokard tvoří:

Odpovědi:

- vnitřní výstelku srdeční dutiny
- vazivový obal srdce
- srdeční svalovinu

- nebudu odpovídat

Otázka č. 11: Vrátníkový svěrač - pylorus:

Odpovědi:

- tvoří přechod mezi jícnem a žaludkem
- ovlivňuje produkci kyseliny chlorovodíkové
- po ochabnutí vypuzuje tráveninu do dvanáctníku
- nebudu odpovídat

Otázka č. 12: Jícen:

Odpovědi:

- je v horní části tvořen hladkým svalstvem
- je v horní části tvořen příčně pruhovaným svalstvem
- navazuje na žaludek svěračem vrátníkem
- nebudu odpovídat

Otázka č. 13: Součástí neuronu není:

Odpovědi:

- axon
- dendrit
- hiatus
- nebudu odpovídat

Otázka č. 14: Ke žlázám s vnitřní sekrecí nepatří:

Odpovědi:

- podvěsek mozkový
- štítná žláza
- kostní dřeň
- nebudu odpovídat

Otázka č. 15: Zralý folikul se nazývá:

Odpovědi:

- Purkyňův
- Graafův
- Kochův
- nebudu odpovídat

Otázka č. 16: Produkce a sekrece mléka po porodu je:

Odpovědi:

- proliferace
- laktace
- ovulace
- nebudu odpovídat

Otázka č. 17: Mezi funkce dutiny nosní nepatří:

Odpovědi:

- ohřívání vdechovaného vzduchu
- výměna kyslíku a oxidu uhličitého mezi krví a atmosférou
- čištění vdechovaného vzduchu
- nebudu odpovídat

Otázka č. 18: Synapsí:

Odpovědi:

- neboli kontrakcí se ze srdečních síní nebo komor vypuzuje krev
- se uskutečňuje přenos nervového vzruchu
- dochází k dělení pohlavních buněk
- nebudu odpovídat

Otázka č. 19: Ústrojí rovnováhy je uloženo:

Odpovědi:

- v polokruhovitých kanálcích vnitřního ucha
- v prodloužené míše
- v polokruhovitých kanálcích středního ucha
- nebudu odpovídat

Otázka č. 20: Neurohypofýza:

Odpovědi:

- produkuje somatotropin
- je žláza na krku v oblasti hrtanu
- skladuje oxytocin
- nebudu odpovídat

Otázka č. 21: Nefron je:

Odpovědi:

- funkční a stavební jednotka nervového systému
- výběžek nervové buňky
- funkční a stavební jednotka ledvin
- nebudu odpovídat

Otázka č. 22: Imunita získaná uměle aktivním způsobem se děje následujícím procesem:

Odpovědi:

- proděláním příslušného onemocnění
- očkováním
- přestupem protilátek z matky na plod
- nebudu odpovídat

Otázka č. 23: Které krevní elementy jsou nezbytné pro správné srážení krve:

Odpovědi:

- erytrocyty
- trombocyty
- lymfocyty
- nebudu odpovídat

Otázka č. 24: Hemolýza erytrocytů plodu:

Odpovědi:

- nastává v případě, je-li matka RH+ a plod RH-
- je nejtěžší v první graviditě
- je výsledkem imunitní reakce plodu proti matce, tzn. je-li matka RH- a plod RH+
- nebudu odpovídat

Otázka č. 25: Pravá srdeční síň:

Odpovědi:

- je oddělena od aorty poloměsíčitou chlopní
- je oddělena od pravé komory mitrální chlopní
- je oddělena od pravé komory trojčípou chlopní
- nebudu odpovídat

Otázka č. 26: Purkyňova vlákna jsou umístěna:

Odpovědi:

- v levé síni
- v myokardu komor
- obě tvrzení jsou mylná
- nebudu odpovídat

Otázka č. 27: Sinusový (sinoatriální) uzlík:

Odpovědi:

- je umístěn v levé síni
- je primárním centrem srdeční automacie - tzn. udává rytmus srdce
- je v pravé komoře
- nebudu odpovídat

Otázka č. 28: Mitrální chlopeč se nachází:

Odpovědi:

- mezi pravou síní a komorou
- mezi levou síní a komorou
- na začátku aorty
- nebudu odpovídat

Otázka č. 29: Vápník je v organismu nezbytný:

Odpovědi:

- pro fyziologické srážení krve
- pro fyziologickou krevetvorbu
- pro fyziologický vývoj pohlavních žláz
- nebudu odpovídat

Otázka č. 30: Při dlouhodobém nedostatku vitamínu B12 vzniká:

Odpovědi:

- šeroslepost
- zhoubná anémie
- křivice
- nebudu odpovídat

Otázka č. 31: Portální (vrátnicový) oběh člověka:

Odpovědi:

- zajišťuje přívod krve do jater z nepárových břišních orgánů
- slouží k zásobení ledvin krví

- snižuje průtok krve při hladovění
- nebudu odpovídat

Otázka č. 32: Která tvrzení o slinivce břišní jsou nesprávná:

Odpovědi:

- produkuje hormony a enzymy
- produkuje žluč
- ústí do dvanáctníku
- nebudu odpovídat

Otázka č. 33: Konfabulace znamená:

Odpovědi:

- líčení smyšlených událostí a zážitků
- líčení událostí a zážitků založených na pravdivých faktech
- má zcela jiný význam
- nebudu odpovídat

Otázka č. 34: Empatie znamená:

Odpovědi:

- chorobné snění
- vcítění se do druhého člověka
- opak sympatie
- nebudu odpovídat

Otázka č. 35: Devalvační chování znamená:

Odpovědi:

- urážet někoho
- podporovat úsilí druhého člověka
- starat se o druhého člověka
- nebudu odpovídat

Otázka č. 36: Sociometrie:

Odpovědi:

- byla vypracována Sigmundem Freudem
- je metoda sociologického výzkumu
- slouží k měření velikosti sociálních skupin
- nebudu odpovídat

Otázka č. 37: Altruismus znamená:

Odpovědi:

- nezištný zájem o druhé lidi
- agresivita a sobeckost vůči lidem
- lhostejnost a nezájem o druhé lidi
- nebudu odpovídat

Otázka č. 38: Mezi asertivní práva nepatří:

Odpovědi:

- mám právo říci - „Já ti nerozumím“
- mám právo změnit svůj názor
- mám právo na hrubou odpověď s náznakem fyzického útoku
- nebudu odpovídat

Otázka č. 39: Abraham Maslow je tvůrce:

Odpovědi:

- teorie potřeb
- vývojové teorie člověka
- typologie člověka dle funkce vyšší nervové činnosti
- nebudu odpovídat

Otázka č. 40: Frustrace znamená:

Odpovědi:

- způsob strategického řízení podniku
- překážka, která brání uspokojení potřeb/y/
- způsob komunikace elektronickou cestou
- nebudu odpovídat

Otázka č. 41: Posturologie je:

Odpovědi:

- věda o významu polohy a držení těla při komunikaci
- věda zabývající se postnatálním obdobím vývoje člověka
- věda zabývající se posmrtným životem
- nebudu odpovídat

Otázka č. 42: Mezi citové stavy patří:

Odpovědi:

- ☐ nálady
- ☐ afekty
- ☐ motivace
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 43: Megalománie znamená:

Odpovědi:

- ☐ opakované záchvaty lítosti spojené s neutišitelným pláčem
- ☐ mylné přesvědčení o vlastní velikosti a moci
- ☐ opakované záchvaty bujarého smíchu
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 44: Pojem fertilita vyjadřuje:

Odpovědi:

- ☐ frekvenci
- ☐ plodnost
- ☐ má zcela jiný význam
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 45: Které z následujících tvrzení není znakem období humanismu a renesance:

Odpovědi:

- ☐ autorita církve byla nahrazována autoritou názorů antických
- ☐ středem všeho uvažování se stal člověk
- ☐ lidé soustředili svou pozornost především k posmrtnému životu
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 46: Piktogram:

Odpovědi:

- ☐ sdělení pomocí obrazových znaků nebo symbolů
- ☐ sdělení pomocí grafologického hodnocení písma
- ☐ sdělení pomocí grafologického hodnocení dětské kresby
- ☐ nebudu odpovídat

Otázka č. 47: Francouz Louis Braille vynalezl pomůcku lidem s následujícím handicapem:

Odpovědi:

- porucha motoriky
- porucha sluchu
- porucha zraku
- nebudu odpovídat

Otázka č. 48: Druhá světová válka skončila kapitulací:

Odpovědi:

- Německa
- Japonska
- Itálie
- nebudu odpovídat

Otázka č. 49: K danému slovu vyberte to, které se nejvíce blíží k jeho opačnému významu: POKORNÝ

Odpovědi:

- radikální
- pyšný
- sprostý
- nebudu odpovídat

Otázka č. 50: V roce 1949 byl československým prezidentem:

Odpovědi:

- Klement Gottwald
- Jan Masaryk
- Antonín Zápotocký
- nebudu odpovídat