

**BC. SPPG – VARIANTA SLAX**  
**2024**

**1. SOUČÁSTÍ PÁTEŘE ČLOVĚKA JE:**

- a) 6 párů žeber pravých, 3 páry žeber nepravých a 3 páry žeber volných
- b) 6 párů žeber pravých, 4 páry žeber nepravých a 2 páry žeber volných
- c) 7 párů žeber pravých, 3 páry žeber nepravých a 2 páry žeber volných
- d) 7 párů žeber pravých, 4 páry žeber nepravých a 1 pár žeber volných

**2. AUTOREM PUBLIKACE „VÝKLAD SNÚ“ BYL RODÁK Z PŘÍBORA JMÉNEM:**

- a) Zdeněk Matějček
- b) Josef Langmeier
- c) Carl Gustav Jung
- d) Sigmund Freud

**3. KOSTRA RUKY ČLOVĚKA JE ZAKONČENA PRSTY, KTERÉ MAJÍ (NA JEDNÉ RUCE DOHROMADY):**

- a) 14 článků
- b) 15 článků
- c) 19 článků
- d) 20 článků

**4. PROCES VYVOZOVÁNÍ OBECNÉHO ZÁVĚRU Z JEDNOTLIVÝCH DÍLČÍCH PŘÍPADŮ OZNAČUJEME TERMÍNEM:**

- a) analýza
- b) indukce
- c) syntéza
- d) dedukce

**5. DVOJHLAVÝ PAŽNÍ SVAL, KTERÝ PŘITAHUJE KOST LOKETNÍ KE KOSTI PAŽNÍ, SE OZNAČUJE TAKÉ JAKO:**

- a) extenzor
- b) natahovač
- c) triceps
- d) flexor

**6. VÝROK „VÍM, ŽE NIC NEVÍM“ JE PŘIPISOVÁN FILOZOFOVI JMÉNEM:**

- a) Platón
- b) Aristoteles
- c) Sokrates
- d) Descartes

**7. MEZI ONEMOCNĚNÍ, KTERÁ OZNAČUJEME POJMEN MYOPATIE, PATŘÍ TAKÉ DIAGNÓZA:**

- a) slabozrakost
- b) svalová dystrofie
- c) katarakta
- d) mozková obrna

**8. ZPŮSOB MYŠLENÍ, KTERÝ PŘIPISUJE SVÝM TVRZENÍM ABSOLUTNÍ PLATNOST A NEPŘIPOUŠTÍ JEJICH KRITIKU, OZNAČUJEME JAKO:**

- a) oportunistus
- b) dogmatismus
- c) nekritický racionalismus
- d) absolutistický racionalismus

**9. SOUČÁSTÍ VYŠETŘENÍ SRDCE JE:**

- a) elektrokardiografie
- b) encefalokardiografie
- c) elektroencefalokardiografie
- d) encefaloelektronardiografie

**10. AMERICKÝ PSYCHOLOG P. ZIMBARDO JEZNÁMÝ ZEJMÉNA JAKO AUTOR:**

- a) stanfordského vězeňského experimentu
- b) kurzu pozitivní psychologie
- c) metody instrumentálního obohacování
- d) testové baterie pro měření závažnosti mentální retardace

**11. TRACHEOSTOMIE JE CHIRURGICKÝ VÝKON, PŘI KTERÉM:**

- a) je uměle umožněno odtékání mozkomíšního moku z hlavy
- b) je vytvořen umělý vývod ze střev pacienta
- c) Je na krku v průdušnici vytvořen otvor umožňující trvalé dýchání
- d) je uměle vytvořen vývod z ledvin pro odvod moči

**12. CELOSVĚTOVĚ VÝZNAMNÝM  
VĚDCEM, JEHOŽ ŽIVOT BYL PO ŘADU  
LET OVLIVNĚN TĚŽKÝM TĚLESNÝM  
POSTIŽENÍM, BYL BRITSKÝ FYZIK:**

- a) T. Moore
- b) D. Williams
- c) S. Hawking
- d) J. Douglas

**13. Z JEDNOTLIVÝCH TYPŮ ZUBŮ JSOU  
V DOSPĚLÉM CHRUPU ČLOVĚKA  
V NEJVĚTŠÍM POČTU ZASTOUPENY:**

- a) řezáky
- b) špičáky
- c) zuby třenové
- d) stoličky

**14. V RÁMCI OSVOJOVÁNÍ SOCIÁLNÍCH  
ROLÍ PROCHÁZÍ DÍTĚ VE ŠKOLE, ALE I  
TŘeba V ZÁJMOVÝCH KROUŽCÍCH,  
PROCESEM:**

- a) formalizované socializace
- b) institutivní socializace
- c) primární socializace
- d) sekundární socializace

**15. LATINSKÉ SLOVO ANUS OZNAČUJE:**

- a) přední mozek
- b) mezimozek
- c) tenké střevo
- d) řitní otvor

**16. AUTOREM HIERARCHICKÉHO  
SYSTÉMU USPOŘÁDÁNÍ LIDSKÝCH  
POTŘEB, NĚKDY TAKÉ  
OZNAČOVANÉHO JAKO „PYRAMIDA  
LIDSKÝCH POTŘEB“, BYL AMERICKÝ  
PSYCHOLOG:**

- a) A. Maslow
- b) P. Ekman
- c) T. Leary
- d) J. Goodman

**17. V SYNAPSÍCH, MÍSTECH SPOJENÍ  
DVOU NEURONŮ:**

- a) jsou neurony přímo fyzicky napojeny jeden na druhý
- b) se neurony přímo dotýkají jeden druhého
- c) se neurony přímo nedotýkají, jsou odděleny tzv. synaptickou štěrbínou
- d) se neurony přímo nedotýkají, jsou odděleny tzv. synaptickou úžinou

**18. ČÁST NEVERBÁLNÍ KOMUNIKACE,  
KTERÁ SE ZABÝVÁ PŘIBLIŽOVÁNÍM –  
VZDÁLENOSTÍ MEZI ÚČASTNÍKY  
KOMUNIKACE, SE OZNAČUJE JAKO:**

- a) gestika
- b) posturika
- c) proxemika
- d) haptika

**19. REFLEXY, KTERÉ JSOU ČLOVĚKU  
VROZENÉ (JEJICH DRÁHY I PRŮBĚH  
JSOU JIŽ ZAZNAMENÁNY  
V GENETICKÉM KÓDU), OZNAČUJEME  
JAKO:**

- a) podmíněné
- b) nepodmíněné
- c) geneticky zasazené
- d) bio-psicho-sociální

**20. ANOMII, TJ. STAV, KDY VE  
SPOLEČNOSTI PŘESTÁVAJÍ PLATIT  
DOSUD UZNÁVANÉ NORMY A  
HODNOTY, VE SVÉM DÍLE  
„SPOLEČENSKÁ DĚLBA PRÁCE“  
POPSAL:**

- a) K. Marx
- b) M. Weber
- c) A. Comte
- d) E. Durkheim

**21. Z MÍCHY U ČLOVĚKA VYSTUPUJE:**

- a) 31 párů mísňích nervů
- b) 36 párů mísňích nervů
- c) 37 párů mísňích nervů
- d) 39 párů mísňích nervů

**22. HLAVNÍM POŘADATELEM FILMOVÉHO FESTIVALU O LIDSKÝCH PRÁVECH „JEDEN SVĚT“ JE ORGANIZACE:**

- a) UNICEF
- b) Člověk v tísni
- c) Amnesty International
- d) UNESCO

**23. ČÁSTEČNÉ OCHRNUcí SVALŮ SE Označuje termínem:**

- a) plegie
- b) parlegie
- c) paréza
- d) kvadruléze

**24. AUTOREM DÍLA „VLADAŘ“ BYL RENESANČNÍ HISTORIK A FILOZOF:**

- a) Niccolo Machiavelli
- b) Erasmus Rotterdamský
- c) Thomas Hobbes
- d) Jean-Jacques Rousseau

**25. CENTRA DÝCHACÍ A KARDIOVASKULÁRNÍ, KTERÁ ŘÍDÍ SOUSTAVU DÝCHACÍ A OBĚHOVOU, JSOU ULOŽENA V:**

- a) prodloužené mlže
- b) mozečku
- c) středním mozku
- d) mezimozku

**26. INSTITUCE „KLOKÁNEK“ JE PRIMÁRNĚ FORMÁLNĚ ZAKLÁDÁNA JAKO:**

- a) dětský domov bez školy
- b) dětský domov se školou
- c) výchovný ústav pro děti do 18 let
- d) zařízení pro děti vyžadující okamžitou pomoc

**27. ZÁNĚT MOZKOVÝCH NEBO MIŠNÍCH PLEN JE PODSTATOU ONEMOCNĚNÍ OZNAČOVANÉHO JAKO:**

- a) encefalitida
- b) meningitida
- c) roztroušená skleróza mozkomíšní
- d) Parkinsonova nemoc

**28. DĚTSKÝ FOND ORGANIZACE SPOJENÝCH NÁRODŮ VEŘEJNĚ VYSTUPUJE POD ZKRATKOU:**

- a) UN-FC
- b) UNESCO
- c) UNICEF
- d) UNHCR

**29. STRUMA (VOLE) JAKO SYMPTOM PORUCHY FUNGOVÁNÍ ŠTÍTNÉ ŽLÁZY MUŽE VZNIKAT V DŮSLEDKU:**

- a) nedostatku jódu v potravě
- b) nedostatku železa v potravě
- c) nedostatku vitamínu C
- d) nedostatku vitamínu D

**30. AUTOREM DÍLA „TEOLOGICKÁ SUMA“ BYL ITALSKÝ TEOLOG A FILOZOF:**

- a) Petr Abelárd
- b) Tomáš Akvinský
- c) Vilém ze Champeaux
- d) Gottlob Frege

**31. VESTIBULÁRNÍ ÚSTROJÍ JE SOUČÁSTÍ:**

- a) mozečku
- b) mlíchy
- c) mezimozku
- d) vnitřního ucha

**32. OTÁZKAMI TÝKAJÍCÍMI SE ZPŮSOBŮ A SPOLEHLIVOSTI POZNÁNÍ SE V RÁMCI FILOZOFICKÝCH DISCIPLÍN ZABÝVÁ PRIMÁRNĚ:**

- a) ontologie
- b) etika
- c) sociální filozofie
- d) epistemologie

**33. ZEVNÍ ZVUKOVOD JE ZAKONČEN:**

- a) bubínkem
- b) kladívkem
- c) kovadlinkou
- d) třmínkem

**34. ZÁSADA ÚSPORNOSTI A EKONOMIE MYŠLENÍ, KTERÁ ŘÍKÁ, že TEORETICKÉ ENTITY SE NEMAJÍ ZMNOŽOVAT VÍCE, NEŽ JE NUTNÉ, SE NAZÝVÁ:**

- a) Williamova břitva
- b) Occamova břitva
- c) Ludwigova břitva
- d) Wittgensteinova břitva

**35. CIZÍM SLOVEM „RETINA“ SE V RÁMCI OKA OZNAČUJE:**

- a) bělima
- b) sítnice
- c) rohovka
- d) duhovka

**36. FRANCOUZSKÝ SPISOVATEL A FILOZOF JEAN-PAUL SATRE BYL JEDNÍM Z NEJVÝZNAMNĚJŠÍCH PŘEDSTAVITELŮ:**

- a) existentialismu
- b) pragmatismu
- c) utilitarismu
- d) marxismu

**37. ONEMOCNĚNÍ ZNÁMÉ TAKÉ JAKO ZELENÝ ZÁKAL, KTERÉ JE ZPŮSOBOVANÉ ZVÝŠENÝM NITROOČNÍM TLAKEM, SE CIZÍM SLOVEM OZNAČUJE JAKO:**

- a) astigmatismus
- b) konjunktivita
- c) glaukom
- d) katarakta

**38. FRANCOUZSKÝ LÉKAŘ JEAN ITARD SE STARAL O:**

- a) hluchoslepého chlapce Alberta
- b) dívku Emílii, která byla postižená padoucnicí
- c) hluchoněmou dívku Paulu
- d) chlapce Viktora, který se choval jako zvíře

**39. JÁDRO TĚLNÍ BUŇKY ČLOVĚKA**

**OBSAHUJE:**

- a) 48 chromozomů
- b) 42 chromozomů
- c) 44 chromozomů
- d) 46 chromozomů

**40. FARMAKOTERAPIE PATŘÍ DO PROFESNÍ KOMPETENCE:**

- a) psychologa
- b) psychiatra
- c) speciálního pedagoga
- d) logopeda

## + Záznamový arch

Správné odpověď:  
— VZOR

Vzor písma

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D F H Z

Typ testu SLAX

ID

--	--	--	--	--

1 A B X D E	11 A B X D E	21 X B C D E	31 A B C X E
2 A B C X E	12 A B X D E	22 A X C D E	32 A B C X E
X B C D E	13 A B C X E	23 A B X D E	33 X B C D E
A X C D E	14 A B C X E	24 X B C D E	34 A X C D E
A B C X E	15 A B C X E	25 X B C D E	35 A X C D E
A B X D E	16 X B C D E	26 A B C X E	36 X B C D E
A X C D E	17 A B X D E	27 A X C D E	37 A B X D E
A X C D E	18 A B X D E	28 A B X D E	38 A B C X E
X B C D E	19 A X C D E	29 X B C D E	39 A B C X E
X B C D E	20 A B C X E	30 A X C D E	40 A X C D E

41 A B C D E	51 A B C D E	61 A B C D E	71 A B C D E
42 A B C D E	52 A B C D E	62 A B C D E	72 A B C D E
43 A B C D E	53 A B C D E	63 A B C D E	73 A B C D E
44 A B C D E	54 A B C D E	64 A B C D E	74 A B C D E
A B C D E	55 A B C D E	65 A B C D E	75 A B C D E
A B C D E	56 A B C D E	66 A B C D E	76 A B C D E
A B C D E	57 A B C D E	67 A B C D E	77 A B C D E
A B C D E	58 A B C D E	68 A B C D E	78 A B C D E
A B C D E	59 A B C D E	69 A B C D E	79 A B C D E
A B C D E	60 A B C D E	70 A B C D E	80 A B C D E

1. Toto je záznamový arch. Do příslušného orámovaného pole v horní části vepte se podle uvedeného vzoru písma typ testu, který je uveden v záhlaví testu.
2. Správnou odpověď nebo odpovědi (dle zadání testu) označte křížkem tak, aby nepřesahoval okraje bílého políčka.  
**A X C D**
3. Pokud se při vyplňování zmýlíte, vyplňte celou plochu chybně zakřížkovaného pole a označte křížkem správnou odpověď. **A C X**
4. Po vypršení časového limitu pro vypracování testu odevzdajte záznamový arch a zadání testu dozoru v posluchárně podle pokynů, které vám budou sděleny na počátku zkoušky.
5. Všechny chyby vzniklé nedodržením těchto pokynů jdou na vrub uchazeče.

