

PPC

Písemný test pro program:

Psychologie

– prezenční / kombinované
bakalářské samostatné studium

verze v rámci Moodle: 01



Filozofická
fakulta

2019

Psychologie

- 01.** *Deprese* patří mezi
- a) psychotické poruchy.
 - b) poruchy vnímání.
 - c) pervazivní poruchy.
 - d) poruchy nálad.
 - e) poruchy osobnosti.
- 02.** *Bludy* se považují za poruchu
- a) vnímání.
 - b) vůle.
 - c) orientace.
 - d) paměti.
 - e) myšlení.
- 03.** Se kterou školou psychoterapie je spojen *Carl Rogers*?
- a) psychoanalýza
 - b) na klienta zaměřená terapie
 - c) kognitivně-behaviorální terapie
 - d) logoterapie
 - e) systemická terapie
- 04.** Do kterého terapeutického směru lze nejspíše zařadit *techniku prázdné židle*?
- a) logoterapie
 - b) existenciální psychoterapie
 - c) gestalt terapie
 - d) psychoanalýza
 - e) kognitivně-behaviorální terapie
- 05.** Co musí psycholog ze zákona udělat, pokud se při své práci z důvěryhodného zdroje dozví, že došlo ke spáchání závažného trestného činu?
- a) konzultovat zjištění na supervizi
 - b) nedělat nic kvůli závazku mlčenlivosti
 - c) ukončit spolupráci s klientem
 - d) ohlásit čin na policii
 - e) oznámit zjištění nadřízenému
- 06.** O jaký obranný mechanismus se nejspíše jedná, pokud klient vysvětluje něco neakceptovatelného přijatelným způsobem (např. rozumově objasňuje svůj neúspěch)?
- a) projekce
 - b) introjekce
 - c) identifikace
 - d) racionalizace
 - e) regrese
- 07.** O jakou fobii se pravděpodobně jedná, pokud má člověk obavy z vystupování před jinými lidmi, nakupování v přeplněných obchodních centrech apod.?
- a) aichmofobie
 - b) agorafobie
 - c) dysmorfofobie
 - d) akrofobie
 - e) sociální fobie

08. Jak se označuje obor zabývající se léčbou poruch řeči?

- a) psychopedie
- b) logopedie
- c) somatopedie
- d) tyflogedie
- e) surdopedie

09. Ve kterém roce vydávají (na sobě nezávisle) autoři E.A. Ross a W. McDougall první knihu s názvem *Sociální psychologie*?

- a) 1897
- b) 1950
- c) 1908
- d) 1879
- e) 1903

10. Situace, v nichž je učiněna žádost a osoba souhlasí jednat ve shodě s požadavkem, se odborně nazývá

- a) napodobování.
- b) konformita.
- c) compliance.
- d) identifikace.
- e) obedience.

11. Jedinci se obvykle jeví jako nežádoucí ta životní situace, která splňuje základní čtyři kritéria. Které z níže uvedených kritérií mezi ně NEPATŘÍ?

- a) neřešitelnost situace
- b) ohraničenost situace
- c) nezvládnutelnost situace
- d) nečitelnost situace
- e) ohrožení jedince

12. V rámci výzkumu v oblasti vlivu druhých lidí na jedince a *konformity* se S. Asch zabýval experimentem, který souvisel

- a) s délkou úseček.
- b) se sledováním světelného bodu.
- c) s rozdělením rolí na vězně a dozorce.
- d) s dispozičními faktory.
- e) s halo efektem.

13. Dítě snaživě plní úkoly a potřebuje vědět, že na ně stačí, aby dle Eriksona nezažívalo pocity méněcennosti v období

- a) předškoláka.
- b) mladšího školáka.
- c) batolete.
- d) kojence.
- e) dospívání.

14. Dosažení stupně vývoje jako vyřešení určitého psychosociálního konfliktu postihuje vývojová koncepce podle

- a) Reného Spitze.
- b) Jeana Piageta.
- c) Erika H. Eriksona.
- d) Sigmunda Freuda.
- e) Margaret Mahlerové.

- 15. Endogenistické teorie vývoje vycházejí z předpokladu, že**
- a) se vývoj dokonává v součinnosti vnitřních a vnějších vlivů.
 - b) je vývoj určen převážně vnitřními biologickými faktory.
 - c) je vývoj celoživotní proces a všechna období jsou rovnocenná.
 - d) dítě je současně zdrojem, procesem i výsledkem vývoje.
 - e) je vývoj určen především vnějšími faktory a vlivem prostředí.
- 16. Pojem *filipínská míra* se užívá ve spojitosti s**
- a) kondicí novorozence.
 - b) posuzováním tělesného růstu kojenců.
 - c) ověřováním tělesné školní zralosti.
 - d) nástupem a rozvojem chůze u batolat.
 - e) antropologickými srovnáními tělesného vývoje u různých kultur.
- 17. Edward Thorndike na základě svých pokusů s kočkami popsal zákon**
- a) kontinuity.
 - b) efektu.
 - c) proximity.
 - d) podmiňování.
 - e) společného osudu.
- 18. Z díla německého filozofa Martina Heideggera vychází**
- a) daseinsanalýza.
 - b) analytické psychologie.
 - c) individuální psychologie.
 - d) psychoanalýza.
 - e) bioenergetika.
- 19. Americký filosof, pedagog a psycholog John Dewey patřil k psychologické škole**
- a) behaviorismu.
 - b) strukturalismu.
 - c) funkcionalismu.
 - d) psychoanalýzy.
 - e) psychofyziky.
- 20. Zakladatelem teorie pole byl**
- a) Kurt Lewin.
 - b) I. P. Pavlov.
 - c) Edward Thorndike.
 - d) Alan Turing.
 - e) Jacques Lacan.
- 21. Představitelem kognitivní terapie byl**
- a) Carl Rogers.
 - b) Arnold Lazarus.
 - c) John Bowlby.
 - d) Otto Rank.
 - e) Alfred Adler.
- 22. Pojmy extroverze a introverze podrobně popsal a zpopularizoval**
- a) Wilhelm Wundt.
 - b) Otto Rank.
 - c) Wilhelm Reich.
 - d) Kurt Koffka.
 - e) C. G. Jung.

23. Jean Piaget se zabýval zejména

- a) měřením postojů.
- b) spirituálním vývojem.
- c) kognitivním vývojem.
- d) fázemi umírání.
- e) smyslem života.

24. Alan Turing se zabýval především

- a) logoterapií.
- b) teorií osobnosti.
- c) psychologíí vnímání.
- d) psychofyzikou.
- e) umělou inteligencí.

25. Alfred Binet byl především autorem prvního moderního testu

- a) inteligence.
- b) laterality.
- c) pozornosti.
- d) osobnosti.
- e) neuroticismu.

26. Gestalt psycholog Karl Duncker popsal překážku v řešení problémů, kterou označil jako

- a) klasické podmiňování.
- b) latentní učení.
- c) stroboskopický jev.
- d) funkční fixaci.
- e) verbální asociaci.

Sociologie

27. V jakém období žil a tvořil *Auguste Comte*?

- a) konec 19. století
- b) počátek 20. století
- c) počátek 18. století
- d) počátek 19. století
- e) konec 18. století

28. Jakou z významných publikací napsal *Gustave Le Bon*?

- a) Metodologie, sociologie a politika
- b) Teorie davu
- c) Sebevražda: Sociologická studie
- d) Kapitál
- e) Sociologická imaginace

29. Mezi významné české sociology patří

- a) Immanuel Chatrčný.
- b) Emil Hácha.
- c) Petr Marek.
- d) Jan Jandourek.
- e) Marek Hrach.

30. Co označuje pojem *makrosociologie*?

- a) disciplína, zabývající se sociálním chováním jedinců vůči větší skupině, která jedince ostrakizuje
- b) disciplína, zabývající se interakcemi velkých skupin
- c) disciplína, zabývající se psychologickými procesy jedince a jeho chování ve velkých sociálních skupinách
- d) pojem se v literatuře nepoužívá
- e) součást sociologie, která se soustředí na reflexi sociální situace z pohledu jedince

31. Co označuje pojem *Etnocentrismus*?

- a) přesvědčení, že by všichni měli následovat jedno náboženství
- b) synonymum ke slovu xenofobie
- c) názor, že kultura dané skupiny je nadřazená ostatním kulturám
- d) etnická kultura, která vychází z kořenů a historie skupiny
- e) semknutí lidí s centrickým systémem řízení (jedna hlavní postava)

32. *Sociální mobilita* je

- a) sociální prvek, který napomáhá šíření informací uvnitř i vně skupiny.
- b) synonymum ke slovu migrace.
- c) jiné označení pro hromadnou dopravu.
- d) pohyb velké skupiny lidí.
- e) pohyb jedinců či skupin z jednoho socioekonomického postavení do druhého.

Biologie

33. *Gama-aminomáselná kyselina (GABA)*

- a) patří mezi hlavní růstové faktory lidského těla.
- b) je důležitý hormon produkovaný neurohypofýzou.
- c) se řadí mezi stimulační transmitery.
- d) je významný tlumivý mediátor lidského mozku.
- e) se v lidském těle nijak zvlášť neuplatňuje.

34. Vyberte kation, který během klidového potenciálu opouští neuron.

- a) kalium
- b) chlorum
- c) fluorum
- d) kalcium
- e) natrium

35. Vyberte správné tvrzení.

- a) Součástí zadních provazců míšních je i pyramidová dráha.
- b) Přední provazce míšní obsahují vzestupné nervové dráhy.
- c) Pyramidová dráha začíná v šedé hmotě předních míšních rohů.
- d) Zadní provazce míšní obsahují sestupné nervové dráhy.
- e) Přední provazce míšní obsahují sestupné nervové dráhy.

36. Se *IV. komorou mozkovou* anatomicky souvisí

- a) medulla spinalis.
- b) telencephalon.
- c) diencephalon.
- d) hypophysis cerebri.
- e) medulla oblongata.

37. Vyberte strukturu, ve které najdeme *Purkyňovy buňky*.

- a) cerebellum
- b) diencephalon
- c) telencephalon
- d) mesencephalon
- e) medulla oblongata

38. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení o lidském mozku.

- a) Čichovou korovou oblast nacházíme v dolní části čelního laloku.
- b) Limbický systém je mimo jiné odpovědný za paměťové funkce a emoční prožívání.
- c) Motorickou korovou oblast nacházíme v přední části temenního laloku.
- d) Sluchovou korovou oblast nacházíme v horním závitu spánkovém.
- e) Zrakovou korovou oblast nacházíme v zadní části týlního laloku.

39. Vyberte správné tvrzení platné pro lidské tělo.

- a) Sympatikus potencuje některé funkce parasympatiku.
- b) V terminálních zakončení sympatických nervových vláken nenacházíme noradrenalin.
- c) V terminálních zakončení parasympatických nervových vláken se vyplavuje acetylcholin.
- d) Parasympatická ganglia leží v blízkosti páteřní míchy.
- e) Sympatická ganglia nacházíme v blízkosti inervovaných orgánů.

40. Vyberte hormon, který NENÍ produkován *adenohypofýzou*.

- a) FSH
- b) ADH
- c) STH
- d) ACTH
- e) TSH

41. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení vztahující se k lidskému tělu.

- a) Neutrofilní granulocyty jsou nejpočetnějšími leukocyty.
- b) Monocyty jsou vývojovými předstupni makrofágů.
- c) Mezi faktory nespecifické imunity patří mimo jiné i kyselina chlorovodíková a lysozym.
- d) Aktivací T lymfocytů vznikají plazmatické buňky.
- e) Bazofilní granulocyty jsou mimo jiné zdrojem heparinu.

42. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení vztahující se k lidskému tělu.

- a) Endoplazmatické retikulum je membránová organela, která se vyskytuje ve dvou základních formách.
- b) Leukoplasty v lidských buňkách plní funkci zásobní organely.
- c) Všechny buňky lidského těla obsahují mikrofilamenta a mikrotubuly cytoskeletu.
- d) Golgiho systém tvoří soustava měchýřků, které funkčně navazují na endoplazmatické retikulum.
- e) Mitochondrie obsahují dvě membrány.

43. Vyberte tvrzení, které NEPLATÍ pro lidské tělo.

- a) Sclera přiléhá na zevní stranu cévnatky.
- b) Cortiho orgán má na řezu tvar trojúhelníku a obsahuje velmi citlivé vláskové buňky.
- c) Mezi přídatné orgány oka patří například víčka a slzná žláza uložená v horní části dutiny oční.
- d) Corpus vitreum je průhledná rosolovitá hmota, která vyplňuje přední a zadní komoru oční.
- e) Optickou soustavu oka tvoří rohovka, komorová voda v přední a zadní komoře oční, čočka a sklivce.

44. Vyberte tvrzení, které platí pro *apokrinní žlázy*.

- a) U člověka jsou rudimentární, významné jsou jen u nižších živočichů.
- b) Obsahují mimo jiné Sertolliho buňky.
- c) Jsou nezbytné pro produkci pohlavních buněk.
- d) Podílí se na produkci pohlavních hormonů.
- e) Aktivují se v době puberty.

Filozofie

45. Co je *gnoseologie*?

- a) nauka o bytí a podstatě světa
- b) věda zabývající se stvořením světa
- c) nauka o poznání
- d) přesvědčení že bůh je všudypřítomný
- e) přesvědčení, že neexistuje nic jiného než já

46. Který z autorů napsal publikaci *Kritika čistého rozumu*?

- a) Friedrich Nietzsche
- b) René Descartes
- c) Martin Heidegger
- d) Immanuel Kant
- e) Baruch Spinoza

47. Co je *Subjektivismus*?

- a) myšlenka, že existuje pouze mé vědomí a nic jiného
- b) postoj, který zdůrazňuje subjektivní stránku poznávání a hodnocení
- c) pojem se ve filosofii nepoužívá
- d) myšlenka, že člověk je středem všeho
- e) postoj, že vše na zemi je jasně dáno a neměnitelné

48. Kdo je autorem známých *Aporií pohybu*?

- a) Sókratés
- b) Platón
- c) Pýthágorás
- d) Aristoteles
- e) Zenón z Eleje

49. Který z myslitelů napsal dílo *Etika*?

- a) Christian Wolff
- b) Francis Bacon
- c) David Hume
- d) Baruch Spinoza
- e) Gottfried Wilhelm Leibniz

50. Která z uvedených možností je *Zenónovou aporií pohybu*?

- a) půlení
- b) pytel ječmene
- c) letící šíp
- d) želva a zajíc
- e) stadion

PPC

Písemný test pro program:

Psychologie

– prezenční / kombinované

bakalářské samostatné studium

verze v rámci Moodle: 02



Filozofická
fakulta

2020

Psychologie

01. *Dětský autismus* patří mezi

- a) poruchy vnímání.
- b) poruchy osobnosti.
- c) pervazivní poruchy.
- d) psychotické poruchy.
- e) poruchy nálad.

02. *Afektivní raptus* se považuje za poruchu

- a) vůle.
- b) vnímání.
- c) emocí.
- d) paměti.
- e) orientace.

03. Se kterou školou psychoterapie je spojena *Karen Horneyová*?

- a) eklektická terapie
- b) gestalt terapie
- c) psychoanalýza
- d) kognitivně-behaviorální terapie
- e) logoterapie

04. Do kterého terapeutického směru lze nejspíše zařadit *techniku nácviků*?

- a) kognitivně-behaviorální terapie
- b) psychoanalýza
- c) existenciální psychoterapie
- d) gestalt terapie
- e) na klienta zaměřená terapie

05. Jaký vysokoškolský titul je minimálním požadavkem pro výkon povolání psychologa ve zdravotnictví v nemocničním zařízení?

- a) MUDr.
- b) Ph.D.
- c) Mgr.
- d) Bc.
- e) PhDr.

06. O jaký obranný mechanismus se nejspíše jedná, pokud se klient svým chováním a prožíváním navrácí na nižší vývojovou úroveň?

- a) racionalizace
- b) identifikace
- c) introjekce
- d) projekce
- e) regrese

07. Čím je v psychologii zdraví a nemoci známá *Elisabeth Kübler-Rossová*?

- a) výzkumem mentální retardace
- b) etapami syndromu vyhoření
- c) teorií temperamentu
- d) etapami vyrovnávání se s umíráním
- e) teorií pastorační péče

08. Jak se označuje obor zaměřený na osoby se sluchovým postižením?

- a) psychopedie
- b) tyflogedie
- c) logopedie
- d) surdopedie
- e) somatopedie

09. O jakém typu komunikace hovoříme, pokud se jedinec stává řečníkem a zároveň i posluchačem, přičemž dochází ke zpětné vazbě v současně navazujícím vnitřním procesu (označována také jako komunikace člověka v myšlenkách)?

- a) neformální
- b) neverbální
- c) interpersonální
- d) intrapersonální
- e) horizontální

10. V případě, že se jedná o vyhovění skupinovému vlivu (skupinovému tlaku), kdy toto vyhovění není druhými explicitně požadováno, tak hovoříme o

- a) identifikaci.
- b) manipulaci.
- c) konformitě.
- d) napodobování.
- e) poslušnosti.

11. Do *stupňů socializace* NEPATŘÍ

- a) komplementarita.
- b) adaptace.
- c) inferiorita.
- d) adjustace.
- e) maladaptace.

12. Mezi základní kritéria atribucí v *kovarianční teorii H. Kelleyho* patří

- a) konektivita.
- b) asociace.
- c) konkurence.
- d) deindividuace.
- e) konzistence.

13. Dítě potřebuje stálou péči a zažívat kvalitní vztah k rodičům, aby dle Eriksona mohlo důvěřovat světu v období

- a) mladšího školáka.
- b) kojence.
- c) dospívání.
- d) batolete.
- e) předškoláka.

14. Z předpokladu přesunu erotogenních zón na těle, kde dítě dosahuje maximální libosti při uspokojování sexuálního pudu, vychází teorie podle

- a) Williama Preyera.
- b) Lawrence Kohlberga.
- c) Sigmunda Freuda.
- d) Erika H. Eriksona.
- e) Jeana Piageta.

- 15. Exogenistické teorie vývoje** vycházejí z předpokladu, že
- a) je vývoj určen převážně vnitřními biologickými faktory.
 - b) je vývoj celoživotní proces a všechna období jsou rovnocenná.
 - c) dítě je současně zdrojem, procesem i výsledkem vývoje.
 - d) je vývoj určen především vnějšími faktory a vlivem prostředí.
 - e) se vývoj dokonává v součinnosti vnitřních a vnějších vlivů.
- 16. Thanatologie** je věda zabývající se
- a) vývojem vztahu matky a dítěte.
 - b) rodovými schémata v rodinách.
 - c) manželstvím.
 - d) problematikou umírání.
 - e) problematikou stáří.
- 17. Syndrom falešné paměti** v posledních desetiletích zkoumá především
- a) Hermann Ebbinghaus.
 - b) Ludwig Binswanger.
 - c) Kurt Goldstein.
 - d) Irvin Yalom.
 - e) Elisabeth Loftusová.
- 18. Mezi představitele pozitivní psychologie** patří
- a) Medard Boss.
 - b) Melanie Kleinová.
 - c) Edward Tolman.
 - d) Martin Seligman.
 - e) Wilhelm Stekel.
- 19. Rozdělení percepčního pole** na figuru a pozadí popsal
- a) Carl Lange.
 - b) B. F. Skinner.
 - c) John Watson.
 - d) Edgar Rubin.
 - e) Stanley Milgram.
- 20. Edward Tolman** zavedl do behaviorismu pojem
- a) intervenující proměnná.
 - b) klasické podmiňování.
 - c) učení vzhledem.
 - d) black box.
 - e) operantní podmiňování.
- 21. John Watson** byl zakladatelem
- a) gestaltismu.
 - b) psychoanalýzy.
 - c) strukturalismu.
 - d) behaviorismu.
 - e) funkcionalismu.
- 22. Leon Festinger** popsal nesoulad mezi dvěma psychickými obsahy a nazval ho
- a) efekt rámce.
 - b) rezonanční teorie.
 - c) kognitivní disonance.
 - d) kognitivní dysfunkce.
 - e) intermanuální konflikt.

23. B. F. Skinner zkoumal zejména

- a) operantní podmiňování.
- b) imprinting.
- c) klasické podmiňování.
- d) observační učení.
- e) debriefing.

24. Heuristické postupy při rozhodování popsal pozdější držitel Nobelovy ceny

- a) Leon Festinger.
- b) Max Planck.
- c) Kurt Koffka.
- d) Daniel Kahneman.
- e) Kurt Goldstein.

25. Wolfgang Köhler na základě pokusů se šimpanzi popsal

- a) učení vhladem.
- b) vnímání prostoru.
- c) percepční pole.
- d) vnímání pohybu.
- e) dětskou amnézii.

26. Analogová škola se zabývala především

- a) podmiňováním.
- b) imaginací.
- c) habituací.
- d) senzitivací.
- e) ablací.

Sociologie

27. V jakém období vzniká *sociologie* jako věda?

- a) počátek 20. století
- b) počátek 18. století
- c) počátek 19. století
- d) konec 19. století
- e) konec 18. století

28. Jakou z významných publikací napsal *Émile Durkheim*?

- a) Sociologická imaginace
- b) Kapitál
- c) Teorie davu
- d) Sebevražda: Sociologická studie
- e) Metodologie, sociologie a politika

29. Mezi významné sociology NEPATŘÍ

- a) Karl Bergner.
- b) Herbert Blumer.
- c) Max Weber.
- d) Émile Durkheim.
- e) Herbert Spencer.

30. Který z jevů by *makrosociologie* NEZKOUMALA?

- a) ostrakizace etnických menšin
- b) chování sociální třídy v kontextu významných událostí
- c) migrace občanů
- d) chování jedince ve velké skupině (např. v publiku na koncertě)
- e) sociální mobilita

31. Co označuje pojem *Masová kultura*?

- a) přesvědčení, že by ve světě měla být pouze jedna kultura
- b) hodnoty, představy a výtvořiny zprostředkované prostřednictvím masmédií
- c) masové přesuny národů do jiných zemí za jinou kulturou
- d) přesvědčení skupiny, že konzumace masa je správná
- e) masový přesun etnických skupin z jedné kultury do druhé

32. *Sociální stratifikace* je

- a) přeplnění sociální skupiny.
- b) rozdělení chování jedinců ve skupině podle určitých charakteristik.
- c) nasycení informací v sociální skupině.
- d) společenské rozvrstvení.
- e) umělé rozdělení sociální skupiny za účelem zmírnění zločinnosti.

Biologie

33. Mezi nejvýznamnější tlumivé mediátory lidského mozku patří

- a) GABA.
- b) 5-HT.
- c) DA.
- d) ACHE.
- e) ACTH.

34. Vyberte prvek, jehož koncentrace převažuje zevně neuronu.

- a) fluorum
- b) chlorum
- c) hydrargium
- d) kalium
- e) natrium

35. Vyberte správné tvrzení.

- a) Postranní provazce míšni obsahují pouze sestupné nervové dráhy.
- b) Zadní provazce míšni obsahují sestupné nervové dráhy.
- c) Pyramidová dráha je součástí předních provazců míšních.
- d) Pyramidová dráha je součástí zadních provazců míšních.
- e) Přední provazce míšni obsahují vzestupné nervové dráhy.

36. Pojem *mesencephalon* označuje

- a) mozeček.
- b) mezimozek.
- c) střední mozek.
- d) mozkový kmen.
- e) koncový mozek.

37. Vyberte strukturu, ve které leží neurony *retikulární formace*.

- a) telencephalon.
- b) mesencephalon.
- c) cerebellum.
- d) medulla spinalis.
- e) diencephalon.

38. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení o lidském mozku.

- a) Sluchovou korovou oblast nacházíme v horním závitu spánkovém.
- b) Motorickou korovou oblast nacházíme v zadní části čelního laloku.
- c) Zrakovou korovou oblast nacházíme v zadní části týlního laloku.
- d) Čichovou korovou oblast nacházíme v dolní části temenního laloku.
- e) Limbický systém je mimo jiné odpovědný za paměťové funkce a emoční prožívání.

39. Vyberte správné tvrzení platné pro lidské tělo.

- a) Vegetativní nervy jsou přepojovány ve vegetativních gangliích.
- b) Parasympatikus potencuje některé funkce sympatiku.
- c) Parasympatická ganglia leží v blízkosti páteřní míchy.
- d) V terminálních zakončení parasympatických nervových vláken se vyplavuje adrenalin.
- e) Sympatická ganglia nacházíme v blízkosti inervovaných orgánů.

40. Vyberte hormon, který je produkován *hypotalamem*.

- a) STH
- b) LH
- c) ACTH
- d) TSH
- e) ADH

41. Doplňte následující tvrzení vztahující se k lidskému tělu. *Plazmatické buňky* vznikají aktivací

- a) lymfocytů typu B.
- b) makrofágů.
- c) granulocytů.
- d) lymfocytů typu T.
- e) monocytů.

42. Vyberte tvrzení, které v lidském těle platí pro pojem *syncytium*.

- a) Představuje specializované zakončení nervových buněk, které umožňuje vzájemné mezibuněčné kontakty.
- b) Jedná se o významnou složku krevní plazmy.
- c) Je typické pro nižší organismy a v lidském těle se nikde nevyskytuje.
- d) Vyskytuje se například v hladké svalovině dělohy a močového měchýře, nikoli ve svalovině srdeční.
- e) Jedná se o mnohояaderný útvar vznikající splynutím více buněk.

43. Vyberte tvrzení, které NEPLATÍ pro lidské tělo.

- a) Chorioidea v přední části vybíhá v corpus ciliare.
- b) Součástí sítnice jsou mimo jiné bipolární buňky.
- c) Oválné a kulaté okénko zajišťují propojení středního a vnitřního ucha.
- d) Endolymfa zevně omývá utriculus a sacculus.
- e) Cochlea je významnou součástí vnitřního ucha.

44. Vyberte správné tvrzení o lidském srdci.

- a) Purkyňova vlákna nacházíme mimo jiné také na úrovni srdečních předsíní.
- b) Mezi levou komorou a aortou nacházíme dvoucípou chlopeň srdeční.
- c) Výživu srdce zajišťují koronární (věňčité) tepny, které odstupují z kmene plicnice.
- d) V rámci srdeční akce převádí Hisův svazek vzruchy z komor do předsíní.
- e) Diastolická ozva vzniká uzavřením poloměsíčitých chlopní.

Filozofie

45. Kdo jako první použil slovo *filozofie*?

- a) Pýthágorás
- b) Aristotelés
- c) Sókratés
- d) Platón
- e) Thalés

46. Který z autorů napsal publikaci *Pojednání o nápravě rozumu*?

- a) René Descartes
- b) Friedrich Nietzsche
- c) Martin Heidegger
- d) Baruch Spinoza
- e) Immanuel Kant

47. Co je *Antropocentrismus*?

- a) přesvědčení, že bůh je ve všem živém
- b) myšlenka, že člověk je středem všeho
- c) postoj, který zdůrazňuje subjektivní stránku poznávání a hodnocení
- d) myšlenka, že vše, co se děje má svůj význam
- e) myšlenka, že existuje pouze mé vědomí a nic jiného

48. Kdo je autorem *Podobenství o Jeskyni*?

- a) Pýthágorás
- b) Aristoteles
- c) Thalés
- d) Platón
- e) Sókratés

49. Který z filozofů se řadí do školy *Fenomenologie*?

- a) Jean-Paul Sartre
- b) Edmund Husserl
- c) Friedrich Nietzsche
- d) Francis Bacon
- e) René Descartes

50. Kdo z následujících autorů NENÍ považován za českého filozofa 20. století?

- a) Jan Patočka
- b) Milan Machovec
- c) Petr Prokop
- d) Karel Kosík
- e) Ferdinand Peroutka

PPC

Písemný test pro program:

Psychologie

– prezenční / kombinované

bakalářské samostatné studium

verze v rámci Moodle: 03



Filozofická
fakulta

2020

Psychologie

01. *Paranoidní schizofrenie* patří mezi

- a) psychotické poruchy.
- b) poruchy osobnosti.
- c) pervazivní poruchy.
- d) poruchy vnímání.
- e) poruchy nálad.

02. *Retrogradní amnézie* se považuje za poruchu

- a) vůle.
- b) vnímání.
- c) myšlení.
- d) orientace.
- e) paměti.

03. Se kterou školou psychoterapie je spojen *Viktor Frankl*?

- a) systemická terapie
- b) eklektická terapie
- c) kognitivně-behaviorální terapie
- d) psychoanalýza
- e) logoterapie

04. Do kterého terapeutického směru lze nejspíše zařadit *techniku paradoxní intence*?

- a) psychoanalýza
- b) gestalt terapie
- c) existenciální psychoterapie
- d) kognitivně-behaviorální terapie
- e) logoterapie

05. Kterou z těchto činností **NEMŮŽE** vykonávat psycholog ve zdravotnictví?

- a) individuální poradenství
- b) předepisování psychofarmak
- c) dramaterapii
- d) arteterapii
- e) psychodiagnostiku

06. O jaký obranný mechanismus se nejspíše jedná, pokud klient připisuje subjektivně nepřijatelné psychické obsahy někomu jinému?

- a) introjekce
- b) regrese
- c) projekce
- d) racionalizace
- e) identifikace

07. O jakou poruchu s největší pravděpodobností jde, pokud klient zažívá vtíravé nutkavé myšlenky a je nucen provádět rituální úkony, aby zmírnil napětí, které z nich vzniká?

- a) porucha přizpůsobení
- b) generalizovaná úzkostná porucha
- c) neurastenie
- d) agorafobie
- e) obsedantně-kompulzivní porucha

- 08.** Jak se označuje obor zaměřený na osoby s mentálním postižením (tj. s mentální retardací)?
- a) tyflogedie
 - b) logopedie
 - c) somatopedie
 - d) surdopedie
 - e) psychopedie
- 09.** Která z níže uvedených odpovědí NEPATŘÍ do *mechanismů sociálního učení*?
- a) izolace
 - b) identifikace
 - c) anticipační učení
 - d) observační učení
 - e) nápodoba
- 10.** V rámci neverbální komunikace se můžeme setkat s významným prvkem prostorové vzdálenosti mezi komunikujícími. V rámci nabízených možností vyberte správný odborný termín?
- a) kinezika
 - b) haptika
 - c) proxemika
 - d) posturologie
 - e) produkce
- 11.** Kvůli *LaPierovu paradoxu*, který by bylo možné shrnout do tvrzení: *Lidé říkají jednu věc, ale dělají něco úplně jiného*, byla z teoretického *tříšložkového modelu postojů* odebrána komponenta
- a) socializační.
 - b) emocionální.
 - c) orientační.
 - d) kognitivní.
 - e) konativní.
- 12.** Pokud hovoříme (ve smyslu M. E. Seligmana) o stavu charakterizovaném poruchou učení, negativními emocemi a pasivním chováním, když organismus zjistí, že kýžený výsledek je na jeho reakcích nezávislý, máme tím na mysli
- a) komplianci.
 - b) naučenou bezmocnost.
 - c) motivaci.
 - d) paradoxní intenci.
 - e) obedienci.
- 13.** Dítě potřebuje být iniciativní a podnikavé, aby dle Eriksona nepropadlo pocitům viny v období
- a) předškoláka.
 - b) mladšího školáka.
 - c) batolete.
 - d) dospívání.
 - e) kojence.
- 14.** Vývojem morálky se zabýval/a
- a) Margaret Mahlerová.
 - b) Erik H. Erikson.
 - c) William Preyer.
 - d) Lawrence Kohlberg.
 - e) Sigmund Freud.

15. Ekosystémová teorie vývoje vychází z předpokladu, že je vývoj

- a) naprogramován na základě dědičnosti.
- b) určen především vnějšími faktory a vlivem prostředí.
- c) určen převážně vnitřními biologickými faktory.
- d) pudově podmíněn.
- e) dítěte odehrává v souvislosti všech systémů, které kolem dítěte jsou, a také vlastní aktivitou dítěte.

16. Matrimoniologie je věda zabývající se

- a) manželstvím.
- b) vývojem vztahu matky a dítěte.
- c) rodovými schémata v rodinách.
- d) problematikou umírání.
- e) problematikou stáří.

17. Hermann Ebbinghaus ve svém díle popsal

- a) aha-efekt.
- b) klasické podmiňování.
- c) efekt přihlížejícího.
- d) křivku zapomínání.
- e) princip ekvipotenciality.

18. Viktor Emanuel Frankl byl zakladatelem

- a) hypnoterapie.
- b) logoterapie.
- c) daseinsanalýzy.
- d) psychoanalýzy.
- e) muzikoterapie.

19. Autorem knihy Druhy náboženské zkušenosti je americký psycholog

- a) John Dewey.
- b) Francis Galton.
- c) William James.
- d) Herbert Spencer.
- e) Albert Bandura.

20. První a druhou signální soustavu popsal

- a) Jean Piaget.
- b) Wolfgang Pauli.
- c) I. P. Pavlov.
- d) Lev Vygotskij.
- e) Felix Krueger.

21. Walter Cannon byl hlavním autorem

- a) teorie protikladných procesů.
- b) teorie obličejové zpětné vazby.
- c) talamické teorie emocí.
- d) teorie základních emocí.
- e) kognitivní teorie emocí.

22. Teorií temperamentu se zabýval

- a) Carl Rogers.
- b) Ludwig Binswanger.
- c) Hans Eysenck.
- d) Gordon Allport.
- e) Erich Fromm.

23. Mezi nejznámější vývojové psychology dvacátého století patřil

- a) Ivan Sečenov.
- b) William James.
- c) Wilhelm Wundt.
- d) Martin Seligman.
- e) Erik Erikson.

24. Pojem imprinting na základě výzkumů u kachen popsal etolog

- a) Jean Baptist Lamarck.
- b) Edward Wilson.
- c) Charles Darwin.
- d) Konrád Lorenz.
- e) Richard Dawkins.

25. REM fáze spánku se také označuje jako

- a) paradoxní spánek.
- b) narkoleptický spánek.
- c) hypnagogický spánek.
- d) mělký spánek.
- e) hluboký spánek.

26. Vztahu mezi intenzitou podnětu a intenzitou počítku se věnovala

- a) reflexologie.
- b) etologie.
- c) topologie.
- d) psychofyzika.
- e) frenologie.

Sociologie

27. V jakém období žil *Karl Marx*, jeden z nejvýznamnějších sociologů?

- a) polovina 18. století
- b) začátek 18. století
- c) začátek 20. století
- d) polovina 19. století
- e) konec 18. století

28. Jakou z významných publikací napsal *Karl Marx*?

- a) Kapitál
- b) Teorie davu
- c) Metodologie, sociologie a politika
- d) Sebevražda: Sociologická studie
- e) Sociologická imaginace

29. Zakladatelem *Sociometrie* je

- a) Wilhelm Wundt.
- b) Jacob L. Moreno.
- c) Abraham Maslow.
- d) Émile Durkheim.
- e) Gustave Le Bon.

30. Který z jevů by *mikrosociologie* NEZKOUMALA?

- a) interakci jedince s jeho vrstevníky (spolužáci)
- b) vzájemné interakce členů rodiny při významné rodinné události
- c) chování jedince ve velké skupině (např. v publiku na koncertě)
- d) důvody šikany ve školní třídě
- e) migrace občanů z finančních důvodů

31. Co z následujícího NENÍ označení pro *míšence ras*?

- a) lignatci
- b) mulati
- c) malgaši
- d) zambové
- e) kreolové

32. Co označuje pojem *socializace*?

- a) politické hnutí a přesvědčení
- b) proces postupné ztráty majetku a nutnost skupiny postarat se o jedince
- c) přijetí jedince skupinou
- d) proces osvojení hodnot, postojů a jednání přiměřených dané kultuře
- e) naučení se jazyka určité sociální skupiny

Biologie

33. Zvýšená produkce *gama-aminomáselné kyseliny* (GABA) v lidském mozku

- a) se nijak neprojeví, pokud je člověk v dobré fyzické kondici.
- b) se projeví například excitací a nabuzením organismu.
- c) se projeví například nadměrnou únavou a spavostí.
- d) nemůže nastat, protože v lidském mozku se GABA nevyskytuje.
- e) významně ovlivní hormonální produkci HCG, FSH a LH.

34. Vyberte prvek, jehož koncentrace převažuje uvnitř neuronu.

- a) kalium
- b) natrium
- c) chlorum
- d) fluorum
- e) kalcium

35. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení.

- a) Vzestupné nervové dráhy jsou součástí zadních provazců míšních.
- b) Pyramidová dráha končí ve velkých pyramidových neuronech mozku.
- c) Na příčném řezu míchou je šedá hmota míšní uložena ve středu kolem centrálního míšního kanálu.
- d) Pyramidová dráha začíná v buňkách mozkové kůry čelního laloku.
- e) Sestupné nervové dráhy jsou součástí předních provazců míšních.

36. Část mozku, na jehož úrovni najdeme *III. komoru mozkovou* se nazývá

- a) mesencephalon.
- b) medulla oblongata.
- c) telencephalon.
- d) cerebellum.
- e) diencephalon

37. Vyberte strukturu, ve které leží neurony *retikulární formace*.

- a) telencephalon
- b) pons Varoli
- c) diencephalon
- d) medulla spinalis
- e) cerebellum

38. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení o lidském mozku.

- a) Sluchovou korovou oblast nacházíme v dolní části temenního laloku.
- b) Motorickou korovou oblast nacházíme v zadní části čelního laloku.
- c) Zrakovou korovou oblast nacházíme v zadní části týlního laloku.
- d) Limbický systém je mimo jiné odpovědný za paměťové funkce a emoční prožívání.
- e) Čichovou korovou oblast nacházíme v dolní části čelního laloku.

39. Vyberte správné tvrzení platné pro lidské tělo.

- a) Sympatikus a parasympatikus působí protichůdně, přičemž účinkem parasympatiku dochází například k zrychlení srdeční činnosti.
- b) Parasympatická ganglia leží v blízkosti páteřní míchy.
- c) Sympatická ganglia nacházíme v blízkosti inervovaných orgánů.
- d) V terminálních zakončení parasympatických nervových vláken se vyplavuje adrenalin.
- e) Sympatické nervy nevystupují z křížové části míchy hřbetní.

40. Vyberte hormon, jehož produkce NENÍ řízena *liberiny*.

- a) ADH
- b) FSH
- c) TSH
- d) STH
- e) ACTH

41. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení vztahující se k lidskému tělu.

- a) Hlavní funkcí B lymfocytů je především fagocytóza.
- b) Mezi faktory nespecifické imunity patří mimo jiné i kyselina chlorovodíková a lysozym.
- c) Bazofilní granulocyty jsou mimo jiné zdrojem heparinu.
- d) Monocyty jsou vývojovými předstupni makrofágů.
- e) Neutrofilní granulocyty jsou nejpočetnějšími leukocyty.

42. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení vztahující se k lidskému tělu.

- a) Podle mikroskopické stavby a funkce můžeme vazivo rozlišit na řídké, tukové, tuhé a lymfoidní.
- b) Svalovina hladká a srdeční je řízena vegetativními nervy a látkami hormonální povahy.
- c) Podle funkce dělíme epitelu na krycí, výstelkové, žlázové, resorpční a smyslové.
- d) Součástí nervové tkáně jsou také Schwannovy pochvy.
- e) Dlouhá kost obsahuje dvě diafýzy a jednu epifýzu.

43. Vyberte tvrzení, které NEPLATÍ pro lidské tělo.

- a) Endolymfa tvoří tekutou náplň blanitého labyrintu.
- b) Na vnitřní plochu bubínku přirůstá malleus.
- c) Oválné a kulaté okénko zajišťují propojení středního a vnitřního ucha.
- d) Cochlea je slepě zakončená tenká blanitá trubička stočená do 2,5 závitů.
- e) Perilymfa vyplňuje utriculus a sacculus.

44. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení vztahující se k lidskému tělu.

- a) Na vyprazdňování močového měchýře se podílejí dva svěrače.
- b) Vínutý kanálek druhého řádu ústí do sběracích kanálků.
- c) Místem účinku antidiuretického hormonu je sběrací kanálek.
- d) Součástí glomerulu je i Henleova klička.
- e) Ledviny jsou mimo jiné zdrojem růstového faktoru pro červené krvinky (erythropoetinu).

45. Co je *Kosmos* dle Pýthágora?

- a) Pýthágorás slovo *Kosmos* nikdy nepoužil
- b) vše, co je uspořádané a upravené
- c) označení nekonečného vesmíru
- d) vše kolem nás – celý svět i vesmír
- e) přesvědčení, že vše živé na zemi pochází z vesmíru

46. Který z autorů napsal publikaci *Tak pravil Zarathustra*?

- a) Martin Heidegger
- b) Immanuel Kant
- c) Friedrich Nietzsche
- d) René Descartes
- e) Baruch Spinoza

47. Co je *Nihilismus*?

- a) myšlenka, že vše je zbytečné
- b) přesvědčení, že člověk je středem veškerého dění
- c) postoj, který popírá víru v boha či jinou všemocnou bytost
- d) postoj, který popírá a odmítá platnost všech hodnot a autorit
- e) myšlenka, že existuje pouze mé vědomí a nic jiného

48. Od kterého z filosofů nemáme žádné vlastnoručně psané dílo?

- a) Platón
- b) Aristoteles
- c) Heidegger
- d) Sókratés
- e) Zenón z Eleje

49. Který z myslitelů se NEŘADÍ do *Racionalismu*?

- a) Edmund Husserl
- b) Baruch Spinoza
- c) René Descartes
- d) Gottfried Wilhelm Leibniz
- e) Christian Wolff

50. Která z dvojic myslitelů – skupina k sobě NEPATŘÍ?

- a) Xenofanés – Eleaté
- b) Hérakleitos – Miléťané
- c) Prótagorás – Sofisté
- d) Démokritos – Atomisté
- e) Alkmaión – Pythagorejci

PPC

Písemný test pro program:

Psychologie

– prezenční / kombinované

bakalářské samostatné studium

verze v rámci Moodle: 04



Filozofická
fakulta

2020

Psychologie

01. *Mánie* patří mezi

- a) poruchy vnímání.
- b) pervazivní poruchy.
- c) poruchy nálad.
- d) psychotické poruchy.
- e) poruchy osobnosti.

02. *Halucinace* se považují za poruchu

- a) myšlení.
- b) vnímání.
- c) orientace.
- d) vůle.
- e) paměti.

03. Se kterou školou psychoterapie je spojen *Fritz Perls*?

- a) kognitivně-behaviorální terapie
- b) eklektická terapie
- c) gestalt terapie
- d) logoterapie
- e) psychoanalýza

04. Do kterého terapeutického směru lze nejspíše zařadit *analýzu snů*?

- a) existenciální psychoterapie
- b) na klienta zaměřená terapie
- c) kognitivně-behaviorální terapie
- d) psychoanalýza
- e) gestalt terapie

05. Jakou z těchto podmínek musí odborník minimálně splňovat, aby si mohl otevřít vlastní klinicko-psychologickou ambulanci a nechávat si hradit svou péči zdravotní pojišťovnou?

- a) získat atestaci z klinické psychologie
- b) získat magisterský titul z jednooborové psychologie
- c) získat doktorský titul z psychologie
- d) ukončit psychoterapeutický výcvik
- e) získat magisterský titul z psychologie, ať už dvouoborový nebo jednooborový

06. O jaký obranný mechanismus se nejspíše jedná, pokud klient na stresovou situaci zareaguje provedením něčeho impulzivního?

- a) racionalizace
- b) introjekce
- c) regrese
- d) projekce
- e) agování

07. O jakou fobii se pravděpodobně jedná, pokud má člověk strach z pobytu na tržnici (nebo v jiném otevřeném prostoru) z důvodu obavy, že se včas nedostane do bezpečí?

- a) akrofobie
- b) agorafobie
- c) sociální fobie
- d) aichmofobie
- e) dysmorfofobie

08. Jak se označuje obor zaměřený na osoby se zrakovým postižením?

- a) surdopedie
- b) tyflopédie
- c) logopedie
- d) somatopedie
- e) psychopedie

09. Jaké je správné pořadí pěti fází vzniku a vývoje skupiny?

- a) normování, formování, bouření, optimální výkon, ukončení
- b) ukončení, formování, optimální výkon, normování, bouření
- c) bouření, formování, optimální výkon, normování, ukončení
- d) formování, bouření, normování, optimální výkon, ukončení
- e) formování, normování, bouření, optimální výkon, ukončení

10. *Efekt primarity* znamená

- a) první přímou zkušenost spolupráce s člověkem.
- b) odhad, nakolik skupinová koheze ovlivní člověka odpovídat jinak, než původně zamýšlel.
- c) první informaci o druhém člověku, jenž do značné míry určuje, jaký dojem si o něm utvoříme.
- d) základní reformování pocitů u člověka.
- e) schopnost rozeznat inteligenční kvocient člověka.

11. Jak se správně označuje koncept *Já Ch. H. Cooleyho*, který tvrdí, že se naše *Já* utváří díky názorům druhých na nás samé?

- a) multifazetové *Já*
- b) reálné *Já*
- c) univerzální *Já*
- d) zrcadlové *Já*
- e) ideální *Já*

12. Pokud hovoříme o celoživotním procesu, v jehož průběhu si jedinec osvojuje specificky lidské formy chování a jednání, jazyk, poznatky, hodnoty, kulturu a začleňuje se tak do společnosti, tak hovoříme o

- a) motivaci.
- b) pozornosti.
- c) učení.
- d) socializaci.
- e) stresu.

13. Dítě potřebuje zažívat pocit autonomie při překonávání překážek daných vlastní nezralostí či kladených okolím, aby dle Eriksona nezažívalo stud v období

- a) dospívání.
- b) kojence.
- c) batolete.
- d) předškoláka.
- e) mladšího školáka.

14. Citovým a sociálním vývojem kojence ve vztahu k mateřskému objektu se zabýval

- a) Jean Piaget.
- b) Lawrence Kohlberg.
- c) Sigmund Freud.
- d) Erik H. Erikson.
- e) René Spitz.

15. Lifespanová teorie vývoje vychází z předpokladu, že je vývoj

- a) určen převážně vnitřními biologickými faktory.
- b) určen především vnějšími faktory a vlivem prostředí.
- c) určen pouze vlastní aktivitou dítěte.
- d) celoživotní proces a všechna období jsou rovnocenná.
- e) pudově podmíněn.

16. Syndrom opuštěného hnízda je

- a) prvním příznakem deprese u předškolních dětí.
- b) úzkost vázaná na prostředí školy u nezralých dětí.
- c) je přirozeným projevem úzkosti u kojenců, ev. batolat, která je vázaná na citový vztah k matce.
- d) pocity opuštěnosti rodičů při odchodu dětí z domova.
- e) obava dospívajících z opuštění primární rodiny.

17. Změněnými stavy vědomí se zabývá zejména

- a) srovnávací psychologie.
- b) gestalt psychologie.
- c) transpersonální psychologie.
- d) pozitivní psychologie.
- e) sociální psychologie.

18. Pojem obranné mechanismy byl detailně rozpracovaný v díle

- a) Anny Freudové.
- b) Alfreda Adlera.
- c) Helen Deutschové.
- d) Virginie Satirové.
- e) C. G. Junga.

19. Max Wertheimer byl významným představitelem

- a) funkcionalismu.
- b) behaviorismu.
- c) strukturalismu.
- d) gestalt psychologie.
- e) pozitivní psychologie.

20. Karen Horneyová byla významnou představitelkou

- a) kulturní psychoanalýzy.
- b) teorie pole.
- c) pozitivní psychologie.
- d) kognitivní psychologie.
- e) gestalt psychologie.

21. Pojmy drive a incentiva zavedl do psychologie motivace

- a) Rollo May.
- b) John Watson.
- c) Clark Hull.
- d) Edward Tolman.
- e) William James.

22. Pyramidu potřeb popsal humanistický psycholog

- a) Abraham Maslow.
- b) Viktor Emanuel Frankl.
- c) Kurt Freund.
- d) Petr Weiss.
- e) Otto Rank.

23. Stroboskopický jev (fí-fenomén) popsal

- a) Sandor Ferenczi.
- b) Max Wertheimer.
- c) Wilhelm Wundt.
- d) Max Weber.
- e) Otto Rank.

24. Otto Rank je znám především jako autor teorie

- a) traumatu svedení.
- b) naučené bezmocnosti.
- c) instrumentálního podmiňování.
- d) pudu smrti.
- e) porodního traumatu.

25. Observačním učením se zabýval zejména neobehaviorista

- a) Irvin Yalom.
- b) Karl Lashley.
- c) Gordon Allport.
- d) Wilhelm Wundt.
- e) Albert Bandura.

26. Mezi binokulární vodítka vnímání prostoru patří

- a) transpozice.
- b) disparita.
- c) perspektiva.
- d) paralaxa.
- e) expozice.

Sociologie

27. Kdo jako první označil *sociologii* jako vědeckou disciplínu?

- a) Max Weber
- b) Auguste Comte
- c) Herbert Spencer
- d) Karl Marx
- e) Émile Durkheim

28. Jakou z významných publikací napsal *Max Weber*?

- a) Teorie davu
- b) Kapitál
- c) Sociologická imaginace
- d) Metodologie, sociologie a politika
- e) Sebevražda: Sociologická studie

29. Mezi významné české sociology NEPATŘÍ

- a) Imanuel Chalupný.
- b) Emil Hácha.
- c) Jan Jandourek.
- d) T. G. Masaryk.
- e) Edvard Beneš.

30. Co označuje pojem *mikrosociologie*?

- a) disciplína, zabývající se sociálním chováním mikroorganismů (prvoci, bakterie, ...)
- b) disciplína, zabývající se každodenními interakcemi menších skupin
- c) disciplína, zabývající se drobnými pohyby v obličeji a jejich vlivu na sociální interakci (emoční reakce, výraz tváře atd.)
- d) pojem se v literatuře nepoužívá
- e) součást sociologie, která se soustředí na reflexi sociální situace z pohledu jedince

31. Co je *eticita*?

- a) vědní obor, zabývající se kulturními odlišnostmi etnických menšin
- b) náležitost k určité rase
- c) přiřazení k určité skupině odlišující se od ostatních převážně národností a rasou
- d) to samé jako národnost
- e) kulturní praktiky a názory určité skupiny, odlišující ji od skupin ostatních

32. *Sociální status* je

- a) pocit, že jedinec patří do určité sociální skupiny.
- b) postavení skupiny v dané kulturní jednotce.
- c) postavení etnické skupiny v rámci národa.
- d) pozice, kterou v odborné veřejnosti drží sociologie.
- e) společenské postavení jedince v dané skupině.

Biologie

33. Nedostatečná produkce *gama-aminomáselné kyseliny* (GABA) v lidském mozku

- a) se prakticky neprojeví, pokud je člověk v dobré fyzické kondici.
- b) se projeví například zvýšenou únavou, celkovou skleslostí a spavostí.
- c) se projeví například excitací, nabuzením organismu a narušením spánku.
- d) významně ovlivní hormonální produkci PRL, TSH a STH.
- e) nemůže nastat, protože v lidském mozku není GABA produkována.

34. Vyberte kation, který během akčního potenciálu proudí dovnitř neuronu.

- a) kalium
- b) fluorum
- c) kalcium
- d) chlorum
- e) natrium

35. Vyberte správné tvrzení.

- a) Postranní provazce míšni obsahují vzestupné i sestupné nervové dráhy.
- b) Na příčném řezu míchou je šedá hmota míšni uložena na periferii.
- c) Pyramidová dráha začíná v buňkách mozkové kůry spánkového laloku.
- d) Sestupné nervové dráhy jsou hlavní součástí zadních provazců míšních.
- e) Vzestupné nervové dráhy jsou hlavní součástí předních provazců míšních.

36. Pojem *diencephalon* označuje

- a) mezimozek.
- b) mozeček.
- c) mozkový kmen.
- d) koncový mozek.
- e) střední mozek.

37. Vyberte strukturu, ve které leží neurony *retikulární formace*.

- a) cerebellum.
- b) medulla oblongata.
- c) telencephalon.
- d) medulla spinalis.
- e) diencephalon

38. Vyberte NESPRÁVNÉ tvrzení o lidském mozku.

- a) Sluchovou korovou oblast nacházíme v dolní části temenního laloku.
- b) Čichovou korovou oblast nacházíme v dolní části čelního laloku.
- c) Zrakovou korovou oblast nacházíme v zadní části týlního laloku.
- d) Motorickou korovou oblast nacházíme v zadní části čelního laloku.
- e) Limbický systém je mimo jiné odpovědný za paměťové funkce a emoční prožívání.

39. Vyberte správné tvrzení platné pro lidské tělo.

- a) Sympatikus potencuje některé funkce parasympatiku.
- b) V terminálních zakončení sympatických nervových vláken se vyplavuje noradrenalin.
- c) V terminálních zakončení parasympatických nervových vláken se vyplavuje adrenalin.
- d) Sympatická ganglia nacházíme v blízkosti inervovaných orgánů.
- e) Parasympatická ganglia leží v blízkosti páteřní míchy.

40. Vyberte hormon, který NEPATŘÍ mezi hormony řídící jiné endokrinní žlázy.

- a) ADH
- b) LH
- c) TSH
- d) FSH
- e) ACTH

41. Doplněte následující tvrzení vztahující se k lidskému tělu. *Imunoglobuliny* jsou produkovány aktivovanými

- a) lymfocyty typu T.
- b) granulocyty.
- c) monocyty.
- d) makrofágy.
- e) plazmatickými buňkami.

42. Mezi membránové organely lidských buněk NEPATŘÍ

- a) Golgiho aparát.
- b) ribozomy.
- c) mitochondrie.
- d) lysozomy.
- e) endoplazmatické retikulum.

43. Vyberte tvrzení, které NEPLATÍ pro lidské tělo.

- a) Statokinetické čidlo obsahuje velmi citlivé vláskové buňky.
- b) Optickou soustavu oka tvoří rohovka, čočka, komorová voda a sklivec.
- c) Na vnitřní plochu bubínku přirůstá stapes.
- d) Mezi přídatné orgány oka patří například spojivka a okohybné svaly.
- e) Chorioidea přiléhá k vnitřní straně bělimy.

44. *Krevní destičky* jsou významným zdrojem

- a) fibrinogenu.
- b) trombokinázy.
- c) imunoglobulinu.
- d) heparinu.
- e) trombopoetinu.

Filozofie

45. Co je *ontologie*?

- a) věda zabývající se bohem, jakožto stvořitelem všeho
- b) věda zabývající se bytím a podstatou světa
- c) přesvědčení, že neexistuje nic jiného než já
- d) nauka o poznání
- e) přesvědčení že bůh je všudypřítomný

46. Který z filosofů je označován jako předchůdce *Daseins analýzy*?

- a) Martin Heidegger
- b) Immanuel Kant
- c) Friedrich Nietzsche
- d) Baruch Spinoza
- e) René Descartes

47. Co je *Solipsismus*?

- a) myšlenka, že existuje pouze mé vědomí a nic jiného
- b) přesvědčení, že člověk je středem veškerého dění
- c) přesvědčení, že slunce je středem vesmíru
- d) myšlenka, že existuje pouze to, co člověk aktuálně vidí
- e) přesvědčení, že bůh je ve všem živém

48. Kdo použil pojem *Antinomie* pro označení neřešitelných rozporů?

- a) Baruch Spinoza
- b) Friedrich Nietzsche
- c) Martin Heidegger
- d) Immanuel Kant
- e) René Descartes

49. Které z následujících *idolů* patří do dělení dle Francise Bacona?

- a) idol cíle
- b) idol narození
- c) idol cesty
- d) idol jeskyně
- e) idol terče

50. Která dvojice slov označující myslitele a jím zastávaný koncept k sobě NEPATŘÍ?

- a) Michel Foucault – biomoc
- b) Martin Heidegger – Dasein
- c) Aristotelés – kategorie
- d) René Descartes – popření existence boha
- e) Pythagoras – monády