

# OBOROVÝ PŘIJÍMACÍ TEST PSYCHOLOGIE FF MU 2006/2007

Před sebou máte čtyřstránkový test, který obsahuje 60 položek. Své odpovědi zapisujte do záznamového archu. Vyberte vždy pouze jedinou odpověď.

U každé položky bude uplatněno toto bodování: Správně označená odpověď bude ohodnocena 1 bodem.

Za nesprávně označenou odpověď nebo za více odpovědí označených jako platné vám bude odečteno 0,25 bodu.

Za odpověď e) nevíte dostanete 0 bodů.

1. Výzkumná situace, ve které je hodnota jedné proměnné (nezávislá proměnná) soustavně měněna tak, aby se zjistil její vliv na druhou proměnnou (závislá proměnná) se označuje jako:

- a) experimentální studie
- b) korelační studie
- c) srovnávací studie
- d) průřezová studie
- e) nevíte

2. Zkratky PET, MRI, MEG označují

- a) baterie osobnostních testů, určených pro diagnostikování psychopatologických rysů osobnosti
- b) tři základní indexy při zkoumání polygrafem (detektorem lži)
- c) uspořádání kvaziexperimentálních plánů
- d) zobrazovací techniky používané při zkoumání mozku
- e) nevíte

3. Jiří má předsudky vůči Romům, Vietnamcům a jiným menšinám. Vůči svému vedoucímu v práci je submisivní a servilní, ale k lidem s nižším postavením se Jiří chová nepřátelsky a s opovržením. Jak sociolog Adorno označoval tento typ osobnosti?

- a) autoritářská osobnost
- b) konformní osobnost
- c) rasistická osobnost
- d) autonomní osobnost
- e) nevíte

4. Zkreslené vnímání tvaru vlastního těla se nejčastěji objevuje u osob trpících

- a) schizofrenií
- b) depresí
- c) úzkostí
- d) mentální anorexii
- e) nevíte

5. Autogenní trénink je především

- a) trénink paměti
- b) relaxační metoda
- c) metoda pro vytváření nepodmíněných reflexů
- d) trénink koordinace pohybů a jemné motoriky
- e) nevíte

6. Slečna Amanda ráda při hraní počítačových her popíjí Coca-Colu. Nedávno nešťastnou náhodou převrhla do klávesnice svého drahého notebooku sklenici Coca-Coly a nenapravitelně ho tak zničila. Amanda si poté řekla: „No co, stejně měl dost pomalý procesor a malý disk. Tak jako tak bych si za chvíli chtěla pořídit nový.“ Který z obranných mechanismů Amanda nejspíše použila?

- a) projekci
- b) regresi
- c) racionalizaci
- d) potlačení
- e) nevíte

7. Která z následujících poruch se nejpravděpodobněji rozvine u osob, které prožily přírodní katastrofu, např. ničivý úder tsunami na asijském pobřeží?

- a) posttraumatická stresová porucha
- b) poruchy příjmu potravy
- c) fobie
- d) schizofrenie
- e) nevíte

8. „Vrozeně určená posloupnost růstu a změn, které jsou relativně nezávislé na událostech v prostředí.“ Co je předmětem této definice?

- a) nevratné změny v průběhu vývoje
- b) zrání
- c) vývoj
- d) evoluce
- e) nevíte

9. Doplňte na místo otazníku:

vrozená : získaná = fluidní inteligence : ?

- a) krystalická inteligence
- b) vývojová inteligence
- c) obecná inteligence
- d) figurální inteligence
- e) nevíte

10. Pro které vývojové období je charakteristická psychosociální krize identity versus zmatku v rolích dle teorie Erika Eriksona?

- a) třetí až pátý rok života
- b) adolescence
- c) mladší dospělost
- d) střední dospělost
- e) nevíte

11. Najděte společný nebo nadřazený pojem:

systematická desenzibilizace, zaplavování, averzivní terapie, pozitivní zpevnění.

- a) psychoanalýza
- b) rogeriánská terapie
- c) behaviorální terapie
- d) gestalt terapie
- e) nevíte

12. Metoda pro zjišťování pozice jedince ve skupině se nazývá

- a) sociologie
- b) sociografie
- c) sociometrie
- d) sociogogika
- e) nevíte

13. Pořadí mezi sourozenci (tzv. sourozenecká konstelace) je důležité v teorii osobnosti

- a) Jeana Piageta
- b) Maxe Lüschera
- c) Carla Gustava Junga
- d) Alfreda Adlera
- e) nevíte

## OBOROVÝ PŘIJÍMACÍ TEST PSYCHOLOGIE FF MU 2006/2007

14. Pokusné osobě je předložena řada slov k zapamatování a posléze je má reprodukovat. Která slova si pravděpodobně nejlépe zapamatuje?

- a) ta na začátku řady
- b) ta na konci řady
- c) ta uprostřed řady
- d) ta na začátku a na konci řady
- e) nevím

15. Piaget označil proces, kdy dítě při setkání s novou událostí modifikuje své schéma (tedy implicitní „teorii“ vysvětlující fungování světa) a rozšiřuje tak svoje chápání světa:

- a) akomodace
- b) asimilace
- c) ekvilibrium
- d) konzervace
- e) nevím

16. Helena se pokouší získat řidičský průkaz. U zkoušky jednou přehledne přednost v jízdě, dvakrát vjede do protisměru a při parkování poškodí lak vedle stojícího automobilu. U zkoušky neuspěje a vysvětlí si to tak, že její řidičské schopnosti jsou dobré, ale provoz na silnici byl hodně rušný a zkušební komisař byl příliš přísný. Jak psychologové označují tento typ úsudku?

- a) situační atribuce
- b) sociální facilitace
- c) sociální inhibice
- d) kognitivní disonance
- e) nevím

17. Co označil Sigmund Freud jako „královskou cestu do nevědomí“?

- a) hypnózu
- b) volné asociace
- c) vzpomínky z dětství
- d) analýzu snů
- e) nevím

18. Jak se označuje postup řešení problémů, při kterém jsou systematicky probрана všechna možná řešení?

- a) heuristická strategie
- b) algoritmičká strategie
- c) produktivní myšlení
- d) kognitivní restrukturační
- e) nevím

19. Která z uvedených nepatří mezi aplikované psychologické disciplíny?

- a) klinická psychologie
- b) pedagogická psychologie
- c) vývojová psychologie
- d) forenzní psychologie
- e) nevím

20. Který přístup v psychologii, rozvíjený na konci 19. století, považoval za předmět psychologie vědomou mysl, jež by se měla zkoumat introspekci s cílem rozložit prožívání na jednotlivé součásti, jako jsou představy, počítky atd.?

- a) strukturalismus
- b) funkcionalismus
- c) kognitivní psychologie
- d) behaviorismus
- e) nevím

21. „Všichni psychologové jsou blázni. Každý blázen trpí samomluvou. Z toho plyne, že všichni psychologové trpí samomluvou.“ Jaký typ myšlení tento sled tvrzení představuje?

- a) deduktivní usuzování
- b) induktivní usuzování
- c) vhled
- d) kreativní myšlení
- e) nevím

22. Deprese a mánie se řadí mezi

- a) poruchy myšlení
- b) poruchy nálady
- c) poruchy vnímání
- d) úzkostné poruchy
- e) nevím

23. Paní Karla, která je druhým rokem hospitalizována v nemocnici po úrazu hlavy při autonehodě, se stále nenaučila nalézt cestu do jídelny. Který typ poruchy paměti je pravděpodobnou příčinou?

- a) anterográdní amnézie
- b) retrográdní amnézie
- c) psychogenní amnézie
- d) prozopagnozie
- e) nevím

24. Který z uvedených autorů není psychologem?

- a) Edward L. Thorndike
- b) Max Wertheimer
- c) Karl Popper
- d) Hans J. Eysenck
- e) nevím

25. Gender studies se zabývají problematikou

- a) genetiky chování
- b) rozdílů mezi pohlavími
- c) vytváření rodokmenů
- d) soužití různých etnik
- e) nevím

26. Výzkumník se snaží experimentálně zjistit, jaký vliv má použití nové relaxační techniky na výkon v testu pozornosti u studentů. Co je v tomto experimentu použitá relaxační technika?

- a) nezávislá proměnná
- b) závislá proměnná
- c) kontrolní proměnná
- d) placebo
- e) nevím

27. Co je předmětem thanatologie?

- a) problematika umírání a smrti
- b) problematika využití hypnózy a sugesce v medicíně
- c) problematika integrace handicapovaných osob
- d) problematika kulturních rozdílů v myšlení a percepci
- e) nevím

28. Pro kterou poruchu je charakteristický hluboký problém s porozuměním sociálnímu prostředí, což vede k narušení verbální i neverbální komunikace a schopnosti rozvinout normální sociální vztahy?

- a) deprese
- b) panická úzkostná porucha
- c) mentální anorexie
- d) autismus
- e) nevím

## OBOROVÝ PŘIJÍMACÍ TEST PSYCHOLOGIE FF MU 2006/2007

29. U Shakespeara se dočteme, že „César rozděluje muže na tlusté, holohlavé s dobrým spánkem, se kterými se cítí dobře, a hubené, intelektuální, kteří nemají rádi hudbu.“ Jak bychom mohli Césarovo uvažování charakterizovat z pohledu psychologie?

- a) pokus o vytvoření typologie osobnosti
- b) snaha vysvětlit vývoj člověka interakcí mezi dědičnými vlivy a vlivy prostředí
- c) pokus demonstrovat vliv individuálního očekávání na sociální percepci
- d) klasický příklad základní atribuční chyby
- e) nevím

30. Který z následujících mechanismů by mohl vysvětlovat, proč si někdy nejsme vědomi stálého hučení ledničky?

- a) absolutní práh podnětu
- b) rozdílový práh podnětu
- c) senzoričká adaptace
- d) Weberův zákon
- e) nevím

31. Psychickou deprivací se z českých psychologů nejvíce zabýval

- a) Zdeněk Matějček
- b) Jaro Křivohlavý
- c) Josef Švancara
- d) Karel Balcar
- e) nevím

32. Mezi monokulární vodítka k odhadu hloubky nepatří:

- a) překrývání
- b) relativní velikost
- c) výška umístění
- d) dotváření
- e) nevím

33. Přístup, který se zaměřuje téměř výlučně na subjektivní zkušenost a zabývá se osobním pohledem jedince na události se označuje jako

- a) fenomenologie
- b) behaviorismus
- c) psychanalýza
- d) kognitivní psychologie
- e) nevím

34. Stabilita v čase, vnitřní konzistence, shoda posuzovatelů jsou termíny, které sdružuje pojem

- a) validita
- b) reliabilita
- c) faktorová analýza
- d) variabilita
- e) nevím

35. Přístup založený na zkoumání velkých skupin lidí s cílem najít obecné zákonitosti chování se označuje jako nomotetický; zatímco přístup založený na podrobném zkoumání jednotlivců s cílem dosáhnout jedinečného porozumění se označuje jako

- a) holistický
- b) idiografický
- c) individualistický
- d) longitudinální
- e) nevím

36. Alzheimerova nemoc se vyskytuje nejvíce

- a) v dětském věku
- b) v dospívání
- c) v rané dospělosti
- d) ve stáří
- e) nevím

37. Ve které oblasti psychologie se proslavili Jean Piaget, L. S. Vygotskij, Erik Erikson?

- a) fyziologická psychologie
- b) psychopatologie
- c) psychologická diagnostika
- d) vývojová psychologie
- e) nevím

38. Specifické poruchy rozpoznávání objektů vznikající u lidí s poškozením mozku lze označit obecným termínem:

- a) agnózie
- b) amnézie
- c) metakognice
- d) retardace
- e) nevím

39. Proč se podle Freuda chováme tak, jak se chováme?

- a) naučili jsme se tak chovat
- b) jsme ovládáni sexuálními a jinými biologickými pohnutkami
- c) ovládají nás kognitivní procesy
- d) ovlivňuje nás to, jak vnímáme ostatní lidi
- e) nevím

40. Který z následujících přístupů nejvíce ve výzkumu využíval experimenty se zvířaty?

- a) behaviorismus
- b) psychoanalýza
- c) kognitivní psychologie
- d) humanistická psychologie
- e) nevím

41. Kterou z uvedených barev obtížně rozpoznává člověk, trpící nejobvyklejší formou barvosleposti -daltonismem?

- a) šedou
- b) žlutou
- c) modrou
- d) zelenou
- e) nevím

42. Který jev označujeme termínem fagocytóza?

- a) schopnost bílých krvinek pohlcovat choroboplodné mikroorganismy, mrtvé buňky a jiné částice
- b) schopnost červených krvinek transportovat kyslík
- c) nekontrolovaný růst buněk
- d) schopnost lymfocytů typu B se po setkání s antigenem přeměnit v plazmatické buňky – producenty protilátek proti danému antigenu
- e) nevím

43. Hormon ..... je produkován adenohypofýzou, do krve je uvolňován nárazově, většinou během spánku. Působí přímo na metabolismus – zvyšuje syntézu proteinů a rozpad tuků. O jaký hormon jde?

- a) luteinizační hormon (LH)
- b) somatotropní hormon (STH)
- c) oxytocin
- d) antidiuretický hormon (ADH)
- e) nevím

# OBOROVÝ PŘIJÍMACÍ TEST PSYCHOLOGIE FF MU 2006/2007

## 44. Co je specifické pro plicní tepny?

- a) jsou ovládány příčně pruhovaným svalstvem
- b) jsou to největší tepny v těle
- c) jsou to jediné tepny vedoucí neokysličenou krev
- d) zásobují srdce jako hlavní zdroj kyslíku
- e) nevím

## 45. Dětský mléčný chrup je tvořen dvaceti zuby. Oproti chrupu dospělého člověka chybí

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

## 46. Při úplné dominanci A nad a bude heterozygot Aa fenotypově

- a) shodný s aa
- b) shodný s AA
- c) mezi AA a aa
- d) zcela odlišný od obou rodičů (AA, aa)
- e) nevím

## 47. Věnitě tepny zásobují krví

- a) plíce
- b) srdeční sval
- c) kosterní svaly
- d) trávicí soustavu
- e) nevím

## 48. Kolik vypudí krve jeden srdeční stah u běžného člověka?

- a) přibližně 25 ml
- b) přibližně 70 ml
- c) přibližně 250 ml
- d) přibližně 300 ml
- e) nevím

## 49. Lidé, kteří trpí tzv. senzitivní afázií, nejsou schopni rozumět slovům, třebaže slyší, vnímají zvuk a řeč – ale nerozumějí jí. Která oblast mozku je u nich narušena?

- a) Wernickeho centrum
- b) Heschlovy závit
- c) pyramidové buňky
- d) bazální ganglia
- e) nevím

## 50. Která z následujících možností není funkcí jater?

- a) jsou zásobárnou železa
- b) probíhá v nich metabolismus cholesterolu, fosfolipidů, mastných kyselin
- c) jsou hlavním regulátorem vodní a minerální rovnováhy organismu
- d) dochází v nich k tvorbě močoviny
- e) nevím

## 51. Dítě má krevní skupinu 0. Která kombinace krevních skupin nepřichází u jeho rodičů v úvahu?

- a) otec má krevní skupinu B, matka má krevní skupinu A
- b) otec i matka mají krevní skupinu A
- c) otec má krevní skupinu A, matka má krevní skupinu 0
- d) otec má krevní skupinu 0, matka má krevní skupinu AB
- e) nevím

## 52. Kvalitativní znaky, jimiž se jedinci téhož druhu výrazně liší

- a) jsou obvykle podmíněny malým počtem genů malého účinku
- b) jsou obvykle podmíněny velkým počtem genů malého účinku
- c) jsou obvykle podmíněny malým počtem genů velkého účinku
- d) jsou obvykle podmíněny velkým počtem genů velkého účinku
- e) nevím

## 53. Nejjednodušším typem nervové soustavy je

- a) difúzní nervová soustava
- b) cirkulární gangliová nervová soustava
- c) žebříčková nervová soustava
- d) trubcovitá nervová soustava
- e) nevím

## 54. Hnědý tuk u novorozenců zajišťuje především

- a) dostatek obranných látek
- b) rezervní zdroj živin pro první den po porodu
- c) netřesovou tvorbu tepla
- d) dostatečnou rychlost peristaltiky
- e) nevím

## 55. Který typ chlopně zabraňuje návratu (zpětnému toku) krve z pravé komory do pravé síně srdce?

- a) poloměsíčitá chlopeň
- b) dvojcípá chlopeň
- c) trojcípá chlopeň
- d) žádná z uvedených
- e) nevím

## 56. Od kterého týdne prenatalního vývoje hovoříme o plodu?

- a) přibližně od třetího týdne
- b) přibližně od pátého týdne
- c) přibližně od devátého týdne
- d) přibližně od dvacátého týdne
- e) nevím

## 57. Co je hlavní funkcí tlustého střeva?

- a) štěpení bílkovin
- b) štěpení tuků
- c) štěpení sacharidů
- d) zpětné vstřebávání vody
- e) nevím

## 58. Které vitamíny patří mezi vitamíny rozpustné v tucích?

- a) vitamíny D, E a C
- b) vitamíny A, C a vitamíny skupiny B
- c) vitamíny A, D a E
- d) vitamíny C, E a vitamíny skupiny B
- e) nevím

## 59. Doplňte na místo otazníku:

zrak : sítnice = sluch : ?

- a) Eustachova trubice
- b) Cortiho ústrojí
- c) bubínek
- d) zvukovod
- e) nevím

## 60. Mezi hlavní výdechové (expirační) svaly patří

- a) vnitřní mezižeberní svaly
- b) bránice
- c) prsní svaly
- d) zevní mezižeberní svaly
- e) nevím