

OBSAH

RNDr Jan Zadražil: Úvod	2
Předmluva autorova	9
I. Co je to psychologie	11
Odkud se berou lidské myšlenky? — V přírodě se všechno děje dialekticky. — Na hmotných potřebách spočívá život člověka, jeho myšlení a jednání. — Psychologie musí začínat u lidských potřeb, hmotných i duševních.	
II. Objekt, subjekt a potřeby	16
Zkoumání psychických jevů musí začínati s předpokladem objektu a subjektu. — Potřeba je pocit organismu, vyvolávající v mozku myšlenky o konání, nezbytném k ukolení dané potřeby. Potřeby jsou pudové, instinktivní. — Člověk má tytéž pudy tedy i potřeby jako zvířata. — Které jsou hlavní potřeby člověka?	
III. Potřeba sebezachování	20
Základní podmínky sebezáchovy. — Člověk se vyhýbá nebezpečí a chrání své zdraví. — Výživa a výměna látek v organismu je první podmínkou existence. — Boj o existenci se opírá o práci.	
IV. Potřeba společnosti	23
Člověk nemůže vyjít z rámce společnosti. — Ukájení hmotných potřeb souvisí s dělbou práce — prvním stupněm společenství. — Projevy společenského života: 1. Organisace: hospodářské, třídní, kulturní, vzájemné pomoci. 2. Tradice, trpná síla setrvačnosti v dějinách; na tradici založené zjevy společenského života: Předsudky — osobní, z tradice jednání, z tradice myšlení, z víry a pověry, od falešných autorit, sociální význam předsudků. Mírnost. Solidarita. Vzájemnost. — Veřejné mínění, konservativnost. Panpsychosa: strachu (panika), ukrutnenství (sadismus), zvědavosti, nadšení, zuřivosti, napodobení. Afekt. Panpsychosa je projevem stádnosti u člověka.	
V. Potřeba ukolení zvědavosti	35
Zvědavost je výsledkem pudů: sebezáchovy a výživného. — Zvědavost aktivní a pasivní. — Projevy zvědavosti: Strach před neznámem. Dítě „chodící zvědavost“. Tvůrčí fantasie. Snění. Klepy a pomluvy. — Zvidavost. — Vynálezy a objevy. — Zvědavost je strážce naší bezpečnosti i bič, který nás pohání k hledání neznámého.	

VI. Potřeba využití nadbytků energie

40

Co je přebytkem energie? — Využití „volného času“. — Organismus vydává nastřádanou energii až do pocitu únavy. — Spánek. — Relaxace. — Projevy vyčerpání přebytků energie: Práce rozumová. Práce zábavná. Pohyb pro požitek: dovádění dětí, tělocvik, sporty, rytmika, tanec. — Zápas je překonávání překážek: závody, hry, soutěž, rekord. — Boj: o existenci, za krásu, dovednost, dokonalost, boj pozorovaný. Zápas člověka s člověkem, se společností, s přírodou. Boj předstíraný — v literatuře. Konflikt.

VII. Potřeba příjemnosti

46

Snaha po příjemnosti tvoří podstatu všeho vědomého jednání člověka. — Ukojení potřeb a přání působí člověku požitek. — Požitky smyslové: zrakové, sluchové, chuťové, čichové, hmatové. Požitky duševní. — Požívání narkotik, lihovin. Psychologie pijáctví. Kocovina. Zločinnost. — Zamilovanost. Láska slepá. Žárlivost. — Obava před nepříjemnostmi. Sebevražda. — Lakomství. — Požitek ze zápasu. Hry. Hazard je požitek hrozící smutnými následky. — Risiko každého nového podnikání. Risiko války. — Hrdinové práce. — Blahobyt bez práce. Zloději a povaleči. — Práce je pramenem lidského blahobytu. — Největším požitkem bude šťastný život. — Protipřirozené ideologie „neodporování zlu“.

VIII. Potřeba změny

56

Nutnost pravého člověka přecházet za potravou s místa na místo. — Kočovníci. — Touha po návštěvě cizích zemí v mládí. — Láska k cestování. — Přelétavci. — Jednotvárnost působí nudu a konservativismus myšlení. Móda v oblékání.

IX. Potřeba pohlavního a rodinného života

59

Základní podmínky vzniku a výchovy potomstva. — Rodinné „sympatie“ — společenství hospodářských zájmů a vzájemné rukojemství všech členů rodiny. Krevní msta. — Dětství. Snaha po příjemnosti a novosti. — Pohlavní dospívání je provázeno změnami anatomickými, fysiologickými a psychickými. Chlapec-tví. Puberta. — Flirt. Koketování. Snění. Láska. — Psychické příznaky lásky. — Zasnoubení. — Sňatek: z lásky, z vypočítavosti, z přátelství; faktický, normální. — Manželství. Věrnost. Cizoložství. Žárlivost. Pohlavní čistota. — Láska příbuzenská. — Prostituce. — Volná láska, promiskuita. — Pubertální přátelství. Homosexualita. — Pohlavní potence (Freud).

X. Potřeba napodobení

Napodobení bezděčné a vědomé. — Podmíněné reflexy. Řeč je plodem napodobení. — Příklady a vzory důstojné i výstražné. — Dítě bezděčně napodobuje. — Stádnost. — Hlavní projev napodobení je spravedlnost. Konflikt theorie a praxe. Cit rovnoprávnosti. Bezpráví. — Právo na spravedlnost. — Zákony. — Vyrokořislování člověka člověkem zabezpečeno podle práva. — Třídní nadpráví. — Trest. Msta.

XI. Potřeba svobody jednání

Bezpodmínečný reflex svobody. — Snaha nepodřizovati se cizí vůli a ukojiti své potřeby bez ohledu na jiné. — Životní zkušenosti a vrozené pudy zabranují jednat svévolně. — Instinkt potřeby společnosti má vliv na pud svobody jednání. — Anarchismus je v program vtělená snaha o rozpoutání instinktu svobody jednání. — Sobectví. — Je altruismus sebeobětování nebo sobectví? — Křivda. — Třídní boj. — Boj se zločinností. — Cizopasníci společnosti. — Přelétavci. — Neukázněnost a odpor podřídit se — ve škole, doma, v zaměstnání. — Kontradiktorní reakce. — Společnost reguluje chování svých členů — veřejným míněním, morálkou, zákonem.

XII. Závěr o pudech a potřebách

Bezpodmínečné reflexy čili pudy jsou ovládány lidským vědomím, ale bývají v životě chvíle, kdy rozum podléhá vlivu pudů. — Některé pudy jsou společné člověku i zvíratům. — Potřeby závisí na hospodářském uspořádání společnosti. — Práce nepatří k instinktům, může se stát jen zvykem. — Naprostá nečinnost není přirozená.

XIII. Vznik pudů

1. Podstata věcí

Čím se liší dějiny rozvoje společnosti od dějin rozvoje přírody? — Člověk se podřizuje týmž zákonům jako příroda. — Co je to zákon přírody? — Zákon nezničitelnosti hmoty a sily. Hmotu ani sílu nelze stvořit ani zničit. — Zákon matematiky. — Zákon mechaniky. Setrváčnost. Tlak budí protitlak. Každý styk těles působí v nich vzájemné změny. — Zákon neprostupnosti stejných těles. — Zákony chemické. — Zákony příbuzenství, odpuzování a lhostejnosti. — Zákony biologické. Zákony přírodní se projevují ve fyzickém i duševním JÁ člověka. — Počítky jsou spojení vědomí se zevnějším světem, proměnou vnějšího podráždění ve fakt

vědomí. — Obsah lidské psychiky — pocit, myšlení, jednání — Instinkty jsou vlastní pouze živé přírodě. — Život je způsob existence bílkovin. Výměna látek je podmínkou jejich existence. — Jak vznikly bílkoviny? — Základní vlastnosti buněk: pohyb a citlivost, Asimilace a disimilace. Pohyb příbuznosti na základě přitahování a odpuzování těles vzájemně příbuzných a cizích. — Zákon sympatie a antipatie hmot. — Mechanický materialismus.

2. Úkaz pohybu 86

Základním tvarem každého pohybu je přibližování a odpuzování. — Zjev přitahování ve výkladu astronomických zjevů. — Ve fysice: přitahování a odpuzování prosté (vzlinavost, rozpustnost, nesměšování, neropustnost atd.), polární (elektřina, magnetismus). — V chemii: všechno chemické bádání v organické přírodě přichází nakonec k bílku. Při spojování elementů se energie osvobozuje, při rozkladu se spoutává. — Katalysátory. — Zákon přitahování a odpuzování v přírodě organické. — Organická chemie: Základní skupiny organických látek: tuky, uhlovodíky a bílkoviny. Jejich rozklad v organismu. Nalezne se cesta k synthese bílkovin? Zákon o nezničitelnosti a nestvořitelnosti přírody. — Fysiologie: Asimilace a disimilace. Vyměšování šfáv žlázami s vnitřní sekrecí a šfáv zažívacích. Proces trávení. Fermenty. Vyměšování ledvinami. Příbuznost organismu s potravou. Pathologická fysiologie potvrzuje instinktivní snahu organismu zbavit se všeho cizího, škodlivého. Imunita před onemocněním. — Biologie: Tíhnutí k potravě sobě vlastní. Bakterie. Cizopasníci. Býložravci. Masožravci. Mrchožrouti. Rozmnožování ve vhodných podmínkách. Spavá nemoc. Tahy ptáků. Dravci stejného druhu se nepožírají navzájem. Příslušníci organické přírody potřebují látky nerostné. — Organická příbuznost je polární. — Geotropismus a heliotropismus. — Konjugace pochlavních buněk. — Polárnost je základní vlastnost každého pohybu.

3. Citlivost, dráždivost 107

Schopnost cítiti, bez uvědomení si toho, je vlastní každé hmotě. — Schopnost „pociťovati“ v přírodě organické začíná u bílkovin. — Z citlivosti k věcem příbuzným nebo nesourodým vyplývá dráždivost. — Proces života probíhá jako řetěz reakcí buněk na jakékoliv podráždění.

4. Instinkty u člověka a u zvířat 110

Co jsou to instinkty — bezpodmínečné reflexy? — Reflektorní

pohyby. — Pud výživný — obživný nutí vyhledávat potravu vhodnou k výměně látek organismu. — Potřeba organismu jistí, nutí jej jednat. — Pudové vlastnosti zvířete stávají se zkusebnostmi vědomými a pomáhají v boji o existenci. — Zákon biologické setrvačnosti. Zákony — nezničitelnosti hmot a energie, stálých poměrů, tlaku a protitlaku, organické sourodosti. — Pud příjemnosti: Snaha o věci příjemné je snaha o ukojení potřeb. — Pud stádnosti a pohlavně roditelský: V podstatě jeho je element sebezáchrany. Sila slabých je v jejich sjednocení. — Pudy: využití nadbyteku energie, svobody jednání, změny okolí. — Energetická rovnováha organismu. — Nadbytek energie mu dodává svěžest, síly a dobré nálady. — Ve svém snažení po příjemnosti se člověk stává sobcem. — Historicky vnučený způsob života na jednom místě silně otupil pud po změně okolí.

5. Pudy a potřeby 122

Rozvoj pudů závisí na rozvíti a komplikaci fysiologického procesu v přírodě. — Projevy pudů: U prvaků a jednobuněčných. U mnohobuněčných láčkovců, mořských hub a polypů. U měkkýšů, červů a členovců. U hmyzu. U obojživelníků a plazů. U ptáků, ssavců a u člověka. — Člověk své potřeby ukájí prací. Přiroda mu dá jen suroviny. — Práce mozku, míchy a sympatheticické nervové soustavy. — Podvědomé pudy se stávají pány našeho vědomí a jednání.

6. Závěr o instinktech 130

Instinkty jsou člověku i zvířatům sebezáštitou. — Všechno, co si mozek uvědomuje jako přání a potřeby, je spojeno s hlubinou podvědomí.

XIV. Vznik vědomí 133

Vědomí je schopnost mozku cítiti sebe sama, vlastní myšlenky, mysliti a jednat podle situace potřeb a vnímati zevnější svět a reagovati na jeho vliv. — Mozek si uvědomuje — přemýšlí. — Organismus jedná. — Práce předpokládá cíl — naše potřeby. — Každá potřeba vyvolává v hlavě představu věci, jež ji může ukojit. — Materialismus dialektický a vulgární. — Představy. — Co vnímáme, je odrazem skutečnosti. — Psychická resonance objektu v subjektu. — Vývoj člověka: První učitelka byla příroda. Vliv podnebí, dědičnosti, společnosti a prostředí. Napodobování. Konzervatismus myšlenek. Národní charakter. Ideologický vliv státu na psychologii člověka. Veřejné mínění. Politické strany. Stávky. — Neurony mozkové kůry jsou nositeli paměti. — Co bylo dříve,

slovo či myšlenka? — Kdy přišel člověk k vědomí toho, že on sám má vědomí?

XV. Dialektika myšlení 157

Vnímání a jednání člověka je souvislým řetězem psychických jevů. — Trpný psychický řetěz začíná u objektu, činný u subjektu. — Potřeby, myšlení, jednání a city jsou psychikou člověka. — Rozbor jednotlivých psychických jevů: podráždění, počitky (zrak, sluch, řeč, hmat, čich, chuf), vjemy, představy, pozornost, soustředění myšlenek, podvědomí, svědomí, zkušenost, myšlení. — Theorie a praxe. Logika. Dialektika. V čem spočívá dialektické myšlení?

XVI. Přirozené funkce mozku 186

1. Vzrušení a brzdění v mozku.

Norma optima a pesima vzrušivosti. — Podráždění nad optimem nebo pod pesimem vzrušivosti nervová soustava nepřijímá, nebo zabrzdí. — Dráždění nad optimum může vyvolat mdlobu. — Brzdění vnitřní a vnější. — Hranice vzrušivosti a brzdění se může zvýšit nebo snížit. — Fáze vyrovnávací. — Koncentrace myšlenek. Irradiace vzrušení a brzdění. — Pozornost činná, trpná.

2. Paměť 194

Paměť je schopnost mozku pamatovati, vzpomínati, zapomínati. — Proces pamatování probíhá v neuronech mozkové kůry. — Středisko paměti a myšlení. — Na paměť působí: Zájem o věc, Srozumitelnost látky, Opakování, Názornost, Objem paměti, Druh paměti, Stařecká zapomnětlivost. — Učení nazpaměť. — Věci nudné. — Silné dojmy. — Hromadění zkušenosti. — Paměť prostorová je spojena s časovou. — Vzpomínání. — Mnemotechnika.

3. Asociace myšlenek 205

Vzpomínka na jeden okamžik vyvolá v paměti souvislou myšlenku nebo zjev. — Asociace myšlenek podle shodného zevnějšku, podle obdobu okolnosti, časová, asociace styku, kontrastu, otázky a odpovědi, podle smyslu, názvu, ironie.

4. Analysa a syntheza 209

Potřeba člověka je měřítko, jímž řídí a provádí analysu vnějšího světa. — Analysa se vztahuje na všecky smysly v míře stejném. — Musíme znát to, co hledáme. — Aglutinace představ je psychologická syntheze. — Syntheze vzájemné a postupné. — Analysa a syntheza přecházejí jedna ve druhou. — Aglutinace je syntheze celých myšlenek.

Spánek je pesimum vzrušivosti v mozku. Je fysiologickou potřebou zvířat i člověka. — Únava. — Zvyk. — Ospalost. — Co se děje za spánku v mozku. — Zabrzděné sily a neukojené potřeby konají v mozku službu i ve spánku. — Vznikají sny. — Energii pro udržení činnosti si mozek běže z asimilace jídla v ostatních orgánech. — Prameny snů. — V mozku zachycené zápisu minulosti stávají se základem snů. — Freudova theorie snů.

Myšlení je ústředním projevem psychického života. — Logické myšlení je zároveň dialektické. — Obsah myšlení je řízen potřebami a třídní příslušností. — Resonance vibrací vnějšího světa v neuronech mozkové kůry.

Spojování představ v myšlenku. — Soudy o skutečnosti, Reflexe, Nevyhnutelnosti, S. pojmové. — Vibrace sourodosti. — Úsudky v rámci rozumu, v mezích soudnosti. — Vyšší rozum. — Třídní příslušnost. Zkušenost. Vzdělání. Společenský život. — Fakta.

Abstrakce — jazykozpytná. — Abstraktní pojem. — Není věcí bez vlastnosti.

Fantasie plánová (výrobní, vědecká). — Vnuknutá (inspirovaná), zraková představa cizích myšlenek. — Tvůrčí, reproduktivní, konstruktivní, inspirace, logika, fantasie hudební. — Snění a tužby. — Fantasie všedního života.

Konání vědomé a podvědomé. Práce je praxe života, výsledek myšlení a jeho pramen. — Historický materialismus.

Člověk jedná aktivně k ukojení svých potřeb. — Cíle jednání — hmotné a ideální. — Faktory jednání: Druh potřeby, Síla a naléhavost potřeby. Temperament: sanguinik, cholerik, flegmatik, melancholik. Dědičnost. Pohlaví. Rasa. Podnebí. Stáří. Stav zdraví. Výchova. — Sila vůle: výbojná (agresivní), zdržující (depresivní). — Aktivnost subjektu — osobní pohnutky: osobní zájem, hmotný výtěžek, požitek, výhoda, konflikt. Nepříjemnosti. Návyky a zvyky. — Lež: v sebeobraně, humánní, demagogická, ze solidarity, z povinnosti, ze zbabělosti, provokatérská, fantastická, ze žertu,

diplomatická, zločinná, právnická, z nevraživosti, konvenční, jesuitská, zámlka, obojatnost. — Přesvědčení. — Názory: houževnatost, nesnášenlivost.

2. Vliv společnosti na lidské konání 273

Společnost a jednání člověka. — Příčiny hospodářské. — Buržoazie a proletariát. — Městský řád. — Ekonomie. — Třídní solidarita. — Životní zkušenost. — Vzdělání. — Chudoba. — Zřízení státní. — Konflikty — subjektivní a objektivní. — Vlivy osobní. Příklad a napodobení. — Přátelství a nepřátelství. — Agitace a propaganda. — Prosba. — Soucit. — Rada. — Rozkaz: kázeň, diktatura, odpor.

3. Konání pod vědomé 291

Pohyby reflektorní: reflex, reflekt. oblouk, automatický akt, dominanty. — Reflexy podmíněné — získané: Receptor, Analysátor, Reakce organismu na podráždění. — Středisko sensorních funkcí. — Středisko pudů. — Zvyk. — Roztržitost. — Trpná pozornost. — Pohyby mechanické.

4. Vliv ostatní přírody 302

Překážky z vyšší moci — vis major. — Překážky způsobené člověkem. — Nepředvidané okolnosti, objektivní příčiny.

XVIII. City čili emoce 304

City příjemné a nepříjemné. — Jsou tři prameny citů: společnost, vlastní myšlenky, příroda.

1. Klasifikace citů 304

City nižší (prosté, organické) příjemné i nepříjemné: bolest, hlad, žízeň, únava, křeče atd., chuť hořká, sladká, slaná, kyselá; zápach. City vyšší — z myšlenek vyplývají nebo myšlenky vyvolávají. — Příjemné i nepříjemné. — Individuální a všeobecné (generální, sociální, vštípené).

2. City individuální 306

Suvenírní, empirické, aglutivní — doprovázející myšlenky o budoucně možných dějích; podezíravost, hypochondrie; resonní: cit jistoty, pravdy, lži, práva, urážky, studu, svědomí atd.

3. City všeobecné 308

Generální: cit štěstí, radosti, lásky, strachu, zármutku, hněvu, tesknosti, vášně, manie atd.

Sociální: souslast a soustrast, hrđost, skromnost, závist, rovnost, spravedlnost, bezpráví, žárlivost atd. Vštípené: cit studu, zbožnosti, pokory, vlastenecký, kosmopolitismus, internacionálismus, demokratismus.

4. Všeobecné zákony citů	327
„Vnější klid“ je ovládání projevů citů. Síla citu závisí na důležitosti potřeby. Afekty. Amnesie. Nepřijemné city dluho trvající přivádějí z rovnováhy. Přijemné se mohou změnit v odpor. Opanovaná myšlenka stává se utkvělou. Působení vleklých pocitů.	
5. Psychofysický monismus	332
Cit je provázen změnami v organismu. Fysické příznaky prožívání emociálních hnuti. Fakta potvrzují spojitost citů a myšlení. Psychofysický paralelismus. — Důvody pro a proti.	
XIX. Povahopis čili charakterologie	337
Psychika a letora člověka se zevně projevuje jednáním a chováním. — Podle vnějšího chování určíme povahu člověka. — Charakter, povaha je, co člověk chce, jak myslí, jedná, cíti.	
1. Charakter potřeb	338
Potřeby člověka závisí na hospodářských možnostech osobních i společnosti. — Rozdíly třídní určují též charakter svých příslušníků. — Zápolení a konflikty tříd. — Kapitál. — Konkurence. — Třídní zápas. — Třídní organisace. — Úplatkářství. — Třídní nenávist.	
2. Charakter myšlení	342
Druh zájmů: Povaha praktická, idealistická, tvůrčí theoretická, snivá. Realista. — Směr zájmů: v minulosti, přítomnosti a v budoucnu. — Charakter konservativní — pokrokový — zpátečnický. — Charakter výhledek zájmů: Optimista-pesimista, Skeptik-fatalista.	
2. Charakter myšlení <i>povahy</i>	345
Druh zájmů: Povaha praktická, idealistická, tvůrčí, theoretická, altruista. Povaha výbojná — zaleknutá. Vznětlivá — trpělivá. Velitelská — poddajná. Hrdá — skromná. Opatrná — důvěřivá. Společenská — uzavřená. Hrubá — něžná. Mravná — nemravná. — Charakter vůle: Povaha rozhodná, váhavá. Vytrvalá — chabá. Energická — slabošská. Sebevědomá — nejistá. Charakter výkonosti. Povaha tvrdá — měkká. — Charakter vztahu k povinnostem: Píle — lenost. Přesnost — nedbalost. Praktičnost — nepraktičnost. Rychlosť — loudavost.	
4. Charakter citů	350
Rys lidské povahy.	
5. Závěr o povaze	350
Prvky, z nichž sestává povaha individua. Mimořádné druhy povahy. Povaha se rozvíjí za podminek kolektivního soužití.	