

## OBSAH

Vytčení úkolu	7	Kvantisace a zjevy	
Definice hmoty	7	psychické	26
Nejmenší tělíška		Theorie kvantová, Planckova	
a jejich hmoty	8	konstanta	26
Pozměnění hmoty pohybem	9	Atom dle Bohra	27
Atomy a molekuly	10	Vlny přiřazené	
Protoplasma	11	k tělíškům	27
Biologické micely, glioda	12	Dirakova theorie mezer	28
Anatomický podklad		Psychologické soustavy	30
dějů duševních	13	Asociacionismus	30
Engramy dle Semona,		Wundt	31
ekforie a asociace	14	William James, jeho „proud	
Funkční pohotovost		myšlení“, individualita já	
kůry mozkové	15	a podstatová duše	31
Duševní přepracování	17	Paměť dle W. Jamese	33
Povaha stop v nervové		Eidetika	34
soustavě dle Forstera	17	Škola würzburská	34
Možnosti engramových		Psychologie tvarová	
změn	20	a celostní	35
Přeměna prvků,		Kratinova genese tvarů	37
neutralita atomů	20	Psychologie popisná	
Povaha elektronů,		a duchovědná	38
jejich spin	21	Celky ve vzpomínkách	41
Aktivace atomů živé hmoty	21	Psychologie Semona,	
Trvalé změny engramové. Po-		Hartmana, Driesche	
čet možných druhů		a Bergsona	42
bílkovin	22	Psychoanalýza Freudova	43
Úloha elektronů při		Oblasti duše a subjektivní	
slučování	22	zážitky dle Hoppa	45
Vratkost molekul živé		Obnovená scholastika	46
hmoty	23	Vitalismus Drieschův	47
Orientace molekul	24	Vitalismus Marešův	49
Doznívání vzruchu		Přirozená povaha entelechie	49
v čidlech	24	Znaky řádu duchového	51
Přenos popudu z čidel		Rozlišení životních dějů	
do ústředí	25	hmotných a duševních	51
Materialistické výklady		Aktivita duševního dění	
vědomí	25	a duševní zážitky	52

Vnímání času		Individualita těla a ducha	66
„zdánlivá přítomnost“	54	Nevědomí a vědomí snižené	67
Představovaný čas	55	Vůle	69
Hladiny vědomí a aktualizace vzpomínek dle Bergsona	56	Neobjasněnost ústředních problémů psychologie	69
Pořadatelská činnost proudu myšlení	57	Aktivita ducha a hmoty ve vesmíru	70
Výsledky přírodovědeckých poznatků	58	Poměr náboženství k vědám	71
Obdoba dění hmotného a duševního	60	Epikurův indeterminismus	71
Shrnutí poznatků psychologických	61	Dnešní věda o životě	72
Dění duševní ve světle psychologických soustav	63	Neprostorovost a bezčasovost v oblasti ducha	73
Myšlenkový poklad	64	Výhled do budoucna	74
Výběr myšlenek při vzpomínání	65	Seznam jmenný	75
		Seznam věcný	76

Autor	Ing. Dr Zdeněk Picha
Název	O paměti a jejích hmotných podkladech
Vydání	prvé
Nakladatel	Josef Novák, knihkupec, Čes. Budějovice
Písmo	cicero Kenntonian
Vyšlo	v dubnu 1947
Počet	1200 výtisků
Tisk	knihtiskárna Karel Fiala, Čes. Budějovice
Cena	brož. Kčs 45,—