

OBSAH.

Strana

A. Podstata a význam pedagogiky experimentální.

- I. Z dějin vývoje pedagogiky experimentální 1.
- II. O metodě experimentální pedagogiky 6.
- III. Obor a cíl experimentální pedagogiky

 - 1. Okolí chovancovo 14.
 - 2. Trojí obor experimentální pedagogiky 17.
 - 3. Výchova činem. Hlavní zásada pedagogická 19.

B. Jednotlivé výtěžky a úkoly experimentální pedagogiky.

- I. Vyšetřování všeobecných životních činitelů výchovných.

 - 1. Individuální činitelé ve výchově 26.
Dědičnost vlastností. — Vývoj: výšky, váhy, síly svalové, kapacity plic, rozměrů hlavy a inteligence.
 - 2. Přírodní činitelé výchovní 32.
Roční kolísání vzrůstu a váhy. — Roční kolísání pozornosti. — Roční kolísání psychofysické energie. — Roční kolísání psychické kapacity. — Denní kolísání psychofysické energie. — Měření únavy. — Počasí a duševní práce.
 - 3. Sociální činitelé výchovní 40.
Poměry sociální a vlastnosti tělesné a duševní. — Sociální poměry a spaní. — Požívání lihovin a zdatnost. — Práce průmyslová a prospěch ve škole. — Škola a školní nemoci. — Vnitřní organizace škol. — Jednotný systém škol. — Koedukace.

- II. Vyšetřování hlavní zásady pedagogické.

 - 1. Výzkumy o vnímání (pozorování) 47.
Zájem a pozornost. — Počítky zrakové. — Počítky sluchové. — Počítky hmatové a pohybové. — Počítky čichové a chuťové.

2. Výzkumy o duševní činnosti 65
 Pamět. — Rozvrh hodin. — Typy představivosti. —
 Sdružování představ. — Činnost rozumu a obrazí-
 vosti. — Cit a vůle. — Výraz citu u dětí. — Dětský
 strach. — Zkoušení a zkoušky. — Lež dětská. — Vý-
 konnost dětí při vyučování hromadném i jednotlivém.
 Domácí úlohy. — Dětské ideály. — Jednotlivé este-
 tické schopnosti dětské. — Výtvarné umění dětské.
 Vyučování náboženství.
3. Výkon a experimentální šetření jeho 91
 Cvik a zvyk. — Křivka pracovní. — Učení nazpamět.
 — Obliba předmětů výtvarných. — Kreslení a mode-
 lování. — Elementární čtení a psaní. — Pravopis. —
 Četba. — Vyučování cizím řečem. — Zpěv. — Pohled
 zpět a výhled 119
 Pedagogické laboratoře: — Světová obec pěstitelů pe-
 dagogiky experimentální.

