

4. Měřictví. Objasnění pojmu: Těleso, plocha, čára a puntík. Znalost úhlů a čar rovnoběžných. Nejdůležitější o trojúhelnících a rovnoběžnících. Vypočítávání povrchu a obsahu jednoduchých těles.

Zeměměřictví. Objasnění a užívání nejjednodušších nástrojů ku měření polí. Kolkování vodorovných čar. Jich měření a odhadování. Znázornění ploch rovně ohraničených na poli dle jednoduchého spůsobu. Kreslení znázorněných ploch a jich vypočítání. Zhotovování plánů polohopisných s použitím důležitých obyčejných významů.

5. Kreslení. Kreslení geometrické. Zhotovování jednoduchých hospodářských plánů a nárysů, jakož i výkresů hospodářského nářadí, strojů, vazeb dřeva a pod.

6. Zeměpis. Vlastivěda okresu, země Moravy a rakousko-uherské říše. Při tom budiž zvláště zřetel brán na správné čtení map a znalost obchodních cest.

7. Silozpyt s naukou o podnebí. Všeobecné fysikální vlastnosti těles. Nejdůležitější základy mechaniky. Nejdůležitější z nauky o teple. (Znázorněno jednoduchými, chápavosti žáka přiměřenými příklady a jednoduchými pokusy.) Stručné vylíčení klimatických poměrů té které krajiny s poukázáním k vlivům zvláště na ně působícím.

8. Lučba. Stručné pojednání o nejdůležitějších pro hospodáře chemických prvečích a jich sloučeninách. (Znázorněno jednoduchými pokusy.)

9. Kamenoznalství. Stručný přehled nerostů a kamenů pro hospodáře důležitých, jich důležitých částí a látek zvětrání povstalých, vzhledem k místním poměrům půdy.

10. Hospodářské rostlinoznalství s naukami o anatomici a fysiologii rostlin, jichž k porozumění nauky o pěstování rostlin nevyhnutelně zapotřebí jest. Vyučování toto obmezeno budiž na rostliny důležité pro hospodáře, at již užitečné nebo škodlivé, se zřetelem k nejčastějším nemocem rostlin.

11. Hospodářský živočichozpyt s naukami o anatomici a fysiologii zvířat, k porozumění chovu dobytka nevyhnutelně potřebných. I toto vyučování jest obmeziti na zvířata užitečná a škodlivá se stanoviška hospodářského.

12. Pěstování rostlin. Půda, její pro hospodářství důležité částky a jich vlastnosti s ohledem na poměry kraje. Posuzování půdy. Živné látky půdy. Hnojiva s ohledem na místní jich důležitost. Obdělávání půdy a nářadí, jichž malostatkáři při tom užívati jest, s vytknutím naskytujících se vad a odporučením takového nářadí, jehož lze malostatkáři bezpečně odporučiti. Zlepšování půdy prohlubováním, odvodňováním a pod., s vytknutím prostředků ku zlepšování