

žitějších; aby se uměl hbitě ústně a písemně vyjadřovati; aby uměl bez ostýchání přednáseti; aby byl obratný v disponování jednoduchých látek ku práci a uměl těžší kusy z čítanky, co věci a řeči se týče, vysvětlovati.

Týchž vědomostí vyhledává se na kandidátovi, když se dá zkoušeti z druhého jazyka vlastenského.

3. Co se týče zeměvědy.

Žádá se, aby kandidát měl známost země v příčině matematické, fysikální a politické, zvláště aby znal Evropu a jmenovitě střední Evropu; aby byl důkladně znalý geografie vlastenské; aby znal ústavu a státní zřízení mocnářství Rakousko-uherského vůbec; aby měl přehledné vědomosti geografie obchodní; aby uměl s jistotou porovnavacím způsobem vykládati učení geografické a byl zběhlý v kreslení map a v grafickém vyobrazování věci k zeměvědě náležitých.

4. Co se týče historie.

Vyhledává se, aby kandidát znal přehledně obecnou historii s geografickým a chronologickým odůvodněním a se zvláštním zřetelem k poměrům vzdělanosti; ze starého věku, aby byl zvláště znalý dějin řeckých až do Alexandra a dějin Římských až do Augusta, ze středověku pak a z nového věku dějin střední Evropy.

Důkladněji zběhlý má býti v historii rakouské.

5. Co se týče matematiky.

Žádá se, aby kandidát byl důkladně znalý veškerých operací matematických a jich odůvodnění, aby byl obratný v početních případech občanského života; aby znal jednoduché vedení kněh, nejdůležitější pravidla algebry (pro odůvodnění operací aritmetických), planimetrie, stereometrie a rovné trigonometrie, zvláštní zřetel majíc k jich praktickému užívání.

6. Co se týče věd přírodních:

a) přírodopisu.

Potřebí, aby kandidát vůbec měl známost tří říší přírodních, zakládající se na nazýrání a cvičení se v rozeznávání a ustanovování, a byl znalý důležitějších systémů přírodopisných; aby důkladně znal nejdůležitější hmoty přírodní, zření majíc k jich praktickému užívání v živnostech a při polním hospodářství; aby znal člověka dle jeho stroje, činnosti orgánů a hledění zdraví, a aby byl znalý fysické geografie.

b) přírodopytu.

Tu se vyhledává, aby kandidát znal nejdůležitější síly přírody a jejich zákony, aby uměl hbitě vysvětlovati nejznamenitější úkazy v přírodě i co se týče