

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno autora: **Marie Březinová**

Název práce: **STÁTNÍ MATURITA Z MATEMATIKY V RŮZNÝCH
EVROPSKÝCH ZEMÍCH**

Cílem této diplomové práce je stručně popsat historii státní maturity a navzájem porovnat současný model státní maturity z matematiky v některých evropských zemích a v České republice a měla by obsahovat ukázky maturitních písemných prací z matematiky z několika evropských zemí a porovnat je.

Práce je rozdělena do dvou částí. První *Analytická část* se věnuje obecně historii maturitní zkoušky a poté státní maturitní zkoušce z matematiky v České republice, na Slovensku, ve Francii, Švýcarsku, Belgii, Velké Británii a Irsku. Výběr zemí vycházel z jazykových znalostí autorky. U každé země jsou uvedeny požadavky ke státní maturitní zkoušce z matematiky a je popsána její forma.

Druhá *Srovnávací část* obsahuje ukázky maturitních písemných prací z matematiky, které se objevily v České republice, na Slovensku, ve Francii, Švýcarsku, Belgii a Velké Británii. Dále tato část obsahuje srovnání náročnosti a obsahu těchto maturitních písemných prací. Příloha pak uvádí jejich řešení.

Výsledkem je poměrně obsáhlá a jistě zajímavá diplomová práce, která po obsahové stránce splňuje svůj cíl. Její sepisování bylo náročné, protože při její tvorbě bylo nutné projít velké množství převážně cizojazyčných internetových zdrojů, z nich potom vybrat potřebné informace a následně je přeložit do češtiny. Studentka si téma své diplomové práce zvolila sama, s touto tematikou si poradila úspěšně, pracovala samostatně a iniciativně a prokázala schopnost orientovat se ve velkém množství informačních zdrojů a spojit je do jednoho celku.

Po formální stránce má práce rovněž velice dobrou úroveň, a to grafickou i jazykovou.

K diplomové práci nemám žádné připomínky.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou

V Hradci Králové dne 13. června 2016

RNDr. Ladislava Francová, Ph.D.
vedoucí diplomové práce