

## REFLEKTIVNÍ SEMINÁŘ 1, skupina M-F, podzim 2023

### PROGRAM

#### 5. října 2023

Magdaléna Černá: *Negace složených výroků*

Mirek Havránek: *Definice, věty, důkazy*

#### 12. října 2023

Sára Wallach, Andrea Teclová: *Harmonické kmity, kinematika, dynamika, skládání kmitů*

#### 19. října 2023

Jiří Hlaváček: *Největší společný dělitel, nejmenší společný násobek*

Karolína Imrišová: *Rozklady mnohočlenů*

#### 26. října 2023

David Moravec: *Rovnice s neznámou pod odmocninou*

Jakub Nečas: *Kvadratické nerovnice*

#### 2. listopadu 2023

Václav Peca: *Kvadratické funkce*

Vojtěch Rozehnal: *Lineární lomená funkce*

#### 9. listopadu 2023

Veronika Šišková: *Exponenciální rovnice*

Vojtěch Voráček: *Věty o logaritmech*

#### 16. listopadu 2023

Magdaléna Černá: *Goniometrické vzorce*

Mirek Havránek: *Sinová a kosinová věta*

#### 23. listopadu 2023

Sára Wallach, Andrea Teclová: *Elektrický proud, Ohmův zákon, elektrický odpor, spojování rezistorů*

### **30. listopadu 2023**

Jiří Hlaváček: *Úhly příslušné oblouku kružnice*

Karolína Imrišová: *Eukleidovy věty, věta Pythagorova*

### **7. prosince 2023**

David Moravec: *Konstrukční úlohy řešené užitím množin bodů*

Jakub Nečas: *Osová souměrnost*

### **14. prosince 2023**

Václav Peca: *Základní kombinatorická pravidla*

Vojtěch Rozehnal: *Binomická věta*

### **21. prosince 2023**

Veronika Šišková: *Vzájemná poloha tří rovin*

Vojtěch Voráček: *Kolmost přímek a rovin*

505729	Černá, Magdaléna	UCCH,UCMV
505614	Havránek, Mirek	UCIMIN,UCMH
472235	Hlaváček, Jiří	UCDV,UCMH
511399	Imrišová, Karolína	UCCH,UCMV
505472	Moravec, David	FNAJUpV,UCMH
243777	Nečas, Jakub	UCCH,UCMV
498868	Peca, Václav	FNAJUpV,UCMH
484753	Rozehnal, Vojtěch	FNAJUpV,UCMH
505469	Šišková, Veronika	FNCJUpV,UCMH
495150	Teclová, Andrea	UCFH,UCMV
540469	Voráček, Vojtěch	UCIMIN,UCMH
509156	Walach, Sára	UCFH,UCCV