

Základí požadavky k úspěšnému složení zkoušky z Matematiky I

Znalost na úrovni středoškolské matematiky

především:

1. úpravy složených zlomků
2. úpravy výrazů se složenými závorkami, především práce se znaménky
3. aritmetická a geometrická posloupnost
4. základní operace s komplexními čísly

znalost elementárních reálných funkcí jedné reálné proměnné

1. funkce mocninné, exponenciální, logaritmické, goniometrické
2. kreslení grafů elementárních funkcí, včetně posunutí jak ve směru osy x , tak i ve směru osy y
3. úpravy vztahů s elementárními funkcemi (práce s mocninami, exponenciálními funkcemi, logaritmy, úpravy goniometrických vzorců)

From:

<https://mat.nipax.cz/> - Matematika I a II @ FS ČVUT

Permanent link:

https://mat.nipax.cz/zkouska_nutne_pozadavky?rev=1442337662

Last update: **2025/06/02 19:21**

