**O imagine care conține text

Descriere generată automatCONCURSUL JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ *„PETRU MAIOR”***

***Colegiul „Petru Maior” Reghin***

**EDIȚIA a II-a, 9.04.2022**

**Clasa a X-a**

***Filiera teoretică, profilul real, specializarea științe ale naturii***

* **Toate subiectele sunt obligatorii. Pentru fiecare problemă se acordă maxim 7 puncte.**
* **Timpul de lucru efectiv este de 3 ore.**

1. Számold ki:

.

1. Adott az

függvénycsalád.

1. Oldd meg az egyenletet a intervallumban;
2. Oldd meg egyenletet a intervallumban;
3. Határozd meg az függvényt.
4. Oldd meg a valós számok halmazán a

egyenletet.

1. Határozd meg a komplex számokat tudva, hogy valós számok.