O imagine care conține text

Descriere generată automat

**CONCURSUL JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ *„PETRU MAIOR”***

***Colegiul „Petru Maior” Reghin***

**EDIȚIA a II-a, 9.04.2022**

**Clasa a X-a**

***Filiera tehnologică, profilul servicii, toate calificările profesionale; profilul tehnic, toate calificările profesionale***

* **Minden tétel kötelező. Minden feladat 7 pont.**
* **Munkaidő 3 ora.**

**1 Feladat:**

Adottak az și számok

1. Számítsd ki az összeget;
2. Mutasd ki, hogy .

**2 Feladat:**

Számítsd ki:

**3 Feladat:**

Legyen . Igazold, hogy bármely különböző számok esetén.

**4 Feladat:**

Oldd meg az egyenletet .