OLIMPIADA NAȚIONALĂ DE MATEMATICĂ

Etapa locală - 01. 02. 2020

Clasa a XI –a

**1. FELADAT**

**2. FELADAT**

Tekintsük az Számítsátok ki:

**3. FELADAT**

Határozzátok meg az összes olyan halmazt, amelyek rendelkeznek a következő tulajdonságokkal:

1. .

**4. FELADAT**

Legyen két monoton függvény. Mutassátok ki, hogy létezik amelyre: