**CONCURSUL JUDEȚEAN „IOAN ȚICALO"**
**EDIȚIA A III-A, 3 MAI 2023**
**MATEMATICĂ**
**Clasa a III-a**

- **Toate subiectele sunt obligatorii.**
- **Se acordă 10 puncte din oficiu.**
- **Timpul efectiv de lucru este de 90 minute.**

1. Efectuează:

   7777-7x (77: 7-77x0x7) +77x7=

   **12 puncte**

2. Află pe ***a*** din egalitatea:

   3xa+3x3-3:3=923

   **15 puncte**

3. Micșorează sfertul încincitului numărului 136 cu triplul jumătății numărului 38. Ce număr ai obținut?

   **15 puncte**

4. În *Săptămâna Verde,* elevii clasei a III-a A au plantat în grădina școlii 153 panseluțe și garofițe. De fiecare dată, lângă 5 panseluțe au plantat 4 garofițe, până au terminat toate răsadurile de flori.

   Câte panseluțe și câte garofițe au plantat elevii clasei a III-a A?

   **23 puncte**

5. Trei frați au împreună 30 de ani. Fratele mai mare are cu 3 ani mai mulți decât ceilalți doi, care sunt gemeni.

   Câți ani are fiecare copil?

   Câți ani vor avea cei 3 frați peste 3 ani?

   **25 puncte**