

Olimpiada de Tehnologia Informației și Comunicațiilor
faza pe școală-27.03.2017

1. Realizați pe desktop un folder cu numele **Olimpiada locala TIC Id**, unde Id reprezintă numărul tău din concurs. Acest folder va fi locul în care veți salva toate documentele solicitate pe foaia de concurs. **Numele tău nu trebuie să apară în niciun document sau folder care urmează să fie evaluat în concurs.**
2. Creați fișierul text **Calcule.mt** care să conțină următoarele date, în ordinea solicitată pe rânduri diferite:
 - a. pe primul rând se va scrie numărul 1017101610151014
 - b. pe următorul rând se va scrie reprezentarea în baza 2 a acestuia
 - c. pe rândul următor se va insera o imagine care să arate modul în care a fost obținut rezultatul
 - d. Avem 3 terenuri agricole de formă dreptunghiulară care au cele două laturi de lungime 122333444m și 4444333221m și alte 5 terenuri care au lungimea jumătate din lungimea unui dreptunghi din prima categorie, iar lățimea o treime din lățimea celor din prima categorie. Calculați suprafața totală ocupată de cele 8 terenuri exprimată în metri pătrați și în inch pătrați. Ambele valori vor fi scrise pe același rând separate printr-un spațiu, în ordinea solicitată. Folosiți un număr minim de operații (pași) pentru obținerea rezultatului.
 - e. Inserați capturi care să evidențieze modul în care ați obținut rezultatele.
3. Stabiliți drept aplicație implicită pentru toate fișierele cu extensia **mt**, aplicația **WordPad**.
4. Creați un document Word cu numele **Prieteni fără gri.docx**
5. Documentul va conține:
 - a. 4 pagini
 - b. un cuprins
 - c. și o coperta

Coperta va conține numele documentului scris cu **WordArt** pe verticală, **aliniat față de mijlocul paginii, atât pe orizontală, cât și pe verticală**. În spatele titlului va fi inserată o imagine găsită pe propria stație de lucru cu un animal la alegere. Imaginea va avea înălțimea de 15 cm, iar lățimea de 20 cm și colțuri rotunjite.

Cele patru pagini vor conține următoarele elemente:

- numele câte unui animal preferat ca titlu
- Pentru scrierea titlurilor se va crea stilul **animal** care va avea caracteristicile următoare:
 - o font **Georgia**, dimensiune 16, aliniat centru, culoare albastru, spațiere înainte și după de 10px
- o linie orizontală de lungime 40 picas, de grosime 3 și culoare roșie
- câte un **SmartArt** în care să fie introduse cel puțin 5 caracteristici ale animalului ales.
- pe ultima pagină va conține la final o listă multinivel de forma

Paginile vor fi numerotate în subsolul paginii cu II, III, IV, V, coperta nu este numerotată.

Cuprinsul va fi de tip **Fancy**, cuprinzând numerotarea paginilor, alinierea la dreapta a numerotării și cu spații care să separe numele elementului din cuprins de numărul paginii.

Animal:	Câine
<i>Răspândire Europa</i>	
▲	România
▲	Bulgaria
▲	Franta
<i>Răspândire Asia</i>	
▲	China
▲	Mongolia
Animal:	Pisica
<i>Răspândire America</i>	
▲	SUA
▲	Canada