

**Examenul de bacalaureat național 2013**

**Proba D**

**Evaluarea competențelor digitale**

**Varianta 13**

Toate filierele, profilurile și specializările/ calificările

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Punctajul maxim cumulat pentru fișele A și B este de 100 de puncte. Nu se acordă puncte din oficiu.
- Timpul de lucru efectiv este de 90 de minute: 15 minute pentru FIȘA A și 75 de minute pentru FIȘA B.
- Fișierele pe care le veți prelucra, menționate mai jos, sunt furnizate în directorul examen, aflat pe Desktop. Ele vor fi salvate după fiecare prelucrare, în directorul indicat.

**FIȘA A**

Prístup k **Internetovej sieti** je povolený pre riešenie požiadaviek tejto časti.

**ÚLOHA I**

**(10 bodov)**

1. Najdite adresár (folder) **examen** a vytvorte v tomto adresáre súbor **chimic.txt**. Do prvého riadku súboru napíšte text **Substanțe chimice**. **(2b)**
2. Použite jeden motor pre vyhľadávanie na webe a vyhľadajte informácie o chemických látkach pomenovaných **vitamine**.
  - a. Napíšte na skúškový hárok rok v ktorom bol po prvý krát použitý výraz **vitamină**, jedným poľským biochemikom. **(3b)**
  - b. Vytvorte v adresáre (foldere) **examen** súbor s pomenovaním **vitamina**, v adekvátnom formáte, ktorý bude obsahovať jeden odstavec vzťahujúci sa na vitamíny za ktorým bude nasledovať výstižný obrázok. **(5b)**