

ALGORITMICA GRAFURILOR

Săptămâna 2

C. Croitoru

croitoru@info.uaic.ro

FII

October 8, 2014

① Vocabular al teoriei grafurilor

(ag 14-15 [allinone.pdf](#) pag. 16 →)

② Problemele pentru seminarul 2

- ➊ Variații în definiția unui graf
- ➋ Grade
- ➌ Subgrafuri
- ➍ Operații cu grafuri
- ➎ Clase de grafuri
- ➏ Drumuri și circuite
- ➐ Conexiune
- ➑ Matrici asociate
- ➒ Structuri de date

Se vor discuta (cel puțin) patru probleme dintre următoarele:

- ① **Problema 2, Setul 1**
- ② **Problema 2, Setul 2**
- ③ **Problema 3, Setul 2**
- ④ **Problema 4, Setul 2**
- ⑤ **Problema 2, Setul 3'**
- ⑥ **Problema 3, Setul 3'**
- ⑦ **Problema 4, Setul 3''**
- ⑧ **Problema 4, Setul 7''**