Pagina 3 din curs

enum culori { alb=-5, rosu, // -4 verde, // -3 albastru = 8, //8 negru //9 } culoare;

for(culoare = alb; culoare <= negru; culoare++) { printf(“%d ”, culoare); }

se afiseaza -5 -4 -3 -2 -1 … 9

100 e cel mai mic nr binar pe 3 biti (-4)

111 e cel mai mare-\\- (3)

Pe moodle-cursuri Bogdan Alexe

Uniuni (union)

O uniune este un tip special de date care permite stocarea diferitelor tipuri de date in aceeasi locatie de memorie. Poate avea mai multi membri, insa un singur membru poate contine o valoare la un moment dat. Uniunile ne permit sa utilizam in mod eficient aceeasi locatie de memorie in mai multe scopuri.

Union{

Int x;

Char nr [2];

Double y;

}