

Nume și prenume:

Clasa:

Data:

ALGORITMII PAS CU PAS

I. Algoritmul muncii unei albine lucrătoare:

p1)	Albina se întoarce la stup.
p2)	Albina ajunge la flori.
p3)	Albina produce miere.
p4)	Albina extrage nectarul.

II. Proprietățile algoritmilor:

GENERALITATE	Orice algoritm bine proiectat trebuie să furnizeze rezultatele într-un timp finit.
FINITUDINE	Orice algoritm trebuie să rezolve toate problemele de același fel.
CLARITATE	Soluția algoritmului trebuie să corespundă unei rezolvări corecte.
CORECTITUDINE	Algoritmul trebuie să fie clar, fără ambiguități.

Algoritmul reprezintă un set de activități și definite care, executate într-o anumită ordine, determină rezolvarea unei .

Prezentarea, pas cu pas, a unui **algoritm** poate fi realizată cu ajutorul calculatorului, prin intermediul .

Scratch 2.0 este o aplicație care se poate descărca pe sau poate fi accesată .