

Fișă de evaluare M5/Noțiunea de algoritm

Completați punctele de suspensie, astfel încât afirmațiile să fie adevărate, utilizând următoarele cuvinte: generala, succesiune, algoritm, defnita, date de intrare, , Al-Khwarizmi, date de ieșire, particulara, unicitatea, mare, instructiune

a) O..... este o comanda de baza prin care îi transmitem calculatorului sa facă o singura acțiune/operație.

b) Din punct de vedere informatic, algoritmul este o finită de pași (operații), realizați într-o ordine bine, pentru ca pornind de la anumite date cunoscute, numite sa obținem rezultate (informații), numite

c) Cuvântul.....este o combinație a latinescului algorismus, provenind de la numele matematicianului persan din secolul al IX-lea,și de la cuvântul grecesc arithmos, însemnând „numar”.

Rezolvare Fișă de evaluare M5/Noțiunea de algoritm

Completați punctele de suspensie, astfel încât afirmațiile să fie adevarate, utilizând următoarele cuvinte: generala, succesiune, algoritm, defnita, date de intrare, , Al-Khwarizmi, date de ieșire, particulara, unicitatea, mare, instructiune

- a) O **instrucțiune** este o comanda de baza prin care îi transmitem calculatorului sa facă o singura acțiune/operație.
- b) Din punct de vedere informatic, algoritmul este o **succesiune** finită de pași (operații), realizați într-o ordine bine **definită** , pentru ca pornind de la anumite date cunoscute, numite **date de intrare** sa obținem rezultate (informații), numite **date de ieșire** .
- c) Cuvântul **algoritm** este o combinație a latinescului algorismus, provenind de la numele matematicianului persan din secolul al IX-lea, **Al-Khwarizmi** și de la cuvântul grecesc arithmos, însemnând „numar”.