Possibile ordinamento per un Heap di un vettore disordinato , nel mio caso ne avevo creato uno da 30 elementi , ma ho provato anche con 16 ,21 e 45 elementi ! 🡪 by Draccan

ultimo=29;

    while(ultimo>0)

    {

        if(vett[ultimo]>vett[(ultimo-1)/2])

        {

            appoggio = vett[ultimo];

            vett[ultimo]= vett[(ultimo-1)/2];

            vett[(ultimo-1)/2]=appoggio;

            ultimo=ultimo-1;

        }

        else{

            ultimo = ultimo-1;

        }

    }

    ultimo=29;

    while(ultimo>0)

    {

        if(vett[ultimo]>vett[(ultimo-1)/2])

        {

            appoggio = vett[ultimo];

            vett[ultimo]= vett[(ultimo-1)/2];

            vett[(ultimo-1)/2]=appoggio;

            ultimo=ultimo-1;

        }

        else{

            ultimo = ultimo-1;

        }

    }

    ultimo=29;

    while(ultimo>0)

    {

        if(vett[ultimo]>vett[(ultimo-1)/2])

        {

            appoggio = vett[ultimo];

            vett[ultimo]= vett[(ultimo-1)/2];

            vett[(ultimo-1)/2]=appoggio;

            ultimo=ultimo-1;

        }

        else{

            ultimo = ultimo-1;

        }

    }