4.LABORATEGIA:

1.ARIKETA:

sekuentzia, posizioa, zenbakia, aurkitua: integer;

Hasiera

sekuentzia: 10 integer;

aurkitua ← false;

irakurri\_sekuentzia (sekuentzia);

hasieran\_jarri (sekuentzia);

posizioa ← 1;

errepikatu (sekuentziatik\_kanpo (sekuentzia)) egon arte

baldin (egungo\_elementua (sekuentzia) rem 2 = 0)

idatzi ( “zenbaki hau bikoitia da” );

idatzi («zenbakia hau» + (egungo\_elementua) + “da eta” + posizioa + «dago»);

aurkitua ← true;

bestela

posizioa ← posizioa + 1 ;

aurreratu (sekuentzia) ;

ambaldin ;

amerrepikatu ;

baldin (aurkitua ← false)

posizioa ← 0;

idatzi (“ez dago zenbaki bikotirik sekuentzia eta posizioa” + posizioa + “da”);

ambaldin;

Amaiera

3.ARIKETA;

sekuentzia, zatikizuna: integer;

Hasiera

sekuentzia: 10 integer;

bukaeran\_jarri (sekuentzia);

zatikizuna ← egungo\_elementua (sekuentzia);

hasieran\_jarri (sekuentzia);

errepikatu (sekuentziatik\_kanpo (sekuentzia)) egon arte

baldin ((egungo\_elementua) rem (zatikizuna) = 0)

idatzi (“elementu hau” + egungo\_elementua +”, azken elementuagatik zatigarria da “);

aurreratu (sekuentzia);

amerrepikatu;

Amaiera