{

    "": {

        "prefix": "MAX\_element\_not\_in\_array",

        "body": [

          "ll MAX\_element\_not\_in\_array(vector<ll> a, ll n)",

          "{",

          "    vector<ll> cnt(n+1);",

          "    for(int i=0; i<n; i++)",

          "    {",

          "        if(a[i]<=n) ",

          "        cnt[a[i]]++;",

          "    }",

          "",

          "    ll mex=0;",

          "    while (cnt[mex]) ",

          "    {",

          "        mex++;",

          "    }",

          "    return mex;",

          "}"

        ],

        "description": ""

      }

}