// creamos la clase cartas

class Carta{

    constructor(carta,palo,valor,image){

        this.carta = carta;

        this.palo = palo;

        this.valor = valor;

        this.image = image;

    }

}

//creamos  la clase palo

class Palo{

    constructor(nombre){

        this.nombre = nombre;

    }

}

// creamos la clase fabricaCarta

class fabricaCarta{

    constructor(){

        this.mazoMesc = [];

        this.mazo = [];

        this.palo = [new Palo("♥"), new Palo("♦"), new Palo("♣"), new Palo("♠")];

        this.carta = ['A','2','3','4','5','6','7','8','9','10','J','Q','K'];

    }

    //creamos un forEach para mesclar las cartas

    crear(){

        this.palo.forEach(Element => {

            this.cartas.forEach(Element2 =>{

                if(this.Element2 == 'A'){

                    var valor = [1,11];

                }

                let carta = new Carta(Element2,Element, valor, 'corazones');

                this.mazo.push(carta);

            })

        })

        this.mazoMesc.push(this.mazo)

        console.log('this.mazo');

    }

    //creamos un metos para que se mesclen las cartas

    mesclar(){

        console.log('this.mazoMesc');

    }

}