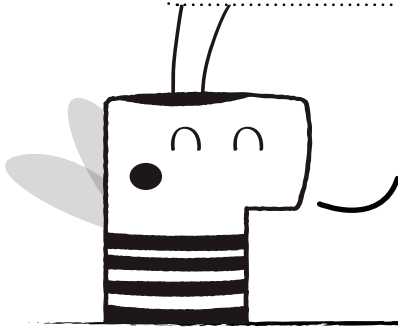


Nom: _____

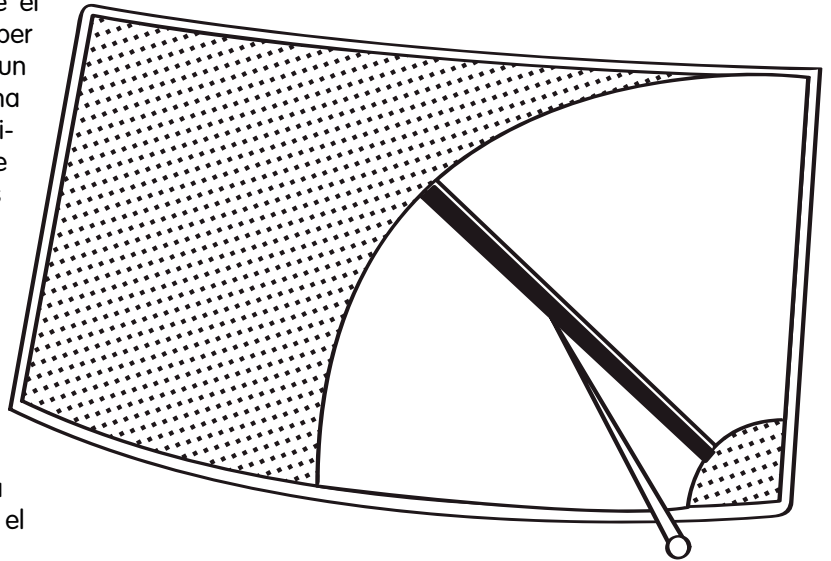
Grup: _____



Les investigacions relacionades amb dones inventores han revelat la història de l'emprenedora que va crear l'eixugaparabrises, un dispositiu indispensable avui dia en la fabricació d'automòbils.

Aquesta és la cronologia de la vida de Mary Anderson:

- 1866** - Neix a Alabama.
- 1889** - Es trasllada amb la seva mare i amb les seves germanes a Birmingham, on totes tres tenen èxit com a empresàries de la construcció.
- 1898** - Després de la seva experiència com a empresària de la construcció es trasllada a Califòrnia, hi compra un ranxo on es dedica a la ramaderia i els vins.
- 1902** - Torna a Birmingham per cuidar una tia seva que està malalta. La seva tia guardava a l'habitació 17 troncs pesats de fusta. En morir, descobreix que a l'interior d'aquests troncs la tia hi guardava joies i or. Aquesta sorpresa, a més de la trajectòria empresarial de la família, la deixa en una situació econòmica immillorable.
- 1903** - A Nova York Mary Anderson observa que el conductor del tramvia n'ha de baixar per netejar-ne l'aigua i la neu dels vidres amb un drap. Després de veure que aquesta era una tasca que calia agilitzar, es planteja la possibilitat d'activar una làmina de cautxú que escombrri la superfície del vidre o parabrises des de l'interior del vehicle.
- 1905** - Després de provar-ho i no fer cas dels consells dels qui l'advertien que aquest instrument despistaria els conductors, patenta el seu nou producte: l'eixugaparabrises.
- 1908** - Henry Ford instal·la l'eixugaparabrises a tots els models que surten de la seva fàbrica. El primer model a instal·lar-lo és el Ford T.
- 1916** - L'ús de l'eixugaparabrises es generalitza en la indústria de l'automòbil.
- 1953** - Mary Anderson mor a Alabama.



① ENS PICA LA CURIOSITAT

1. Qui era Henry Ford? Què és el Ford T? 

.....

2. Actualment en algunes ciutats s'instal·len nous tramvies, tot i que ja n'havien desaparegut. Per què creus que els tornen a utilitzar?

.....
.....
.....

3. Fes una breu ressenya d'alguns invents descoberts per dones. 

.....
.....
.....

4. Planteja al teu entorn com han canviat les mesures de seguretat dels automòbils en els últims anys: cinturons de seguretat, cadires especials per a nens...

Fes una llista dels canvis. 

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

