

Exercici 2. Poker BOM

Partint de la solució del joc de póker de l'exercici EX1, modifiqueu el programa de tal manera que:

a) Quan es premi el botó jugar surti un "prompt" que et demani si vols fer trampes o no. La resposta, si és "SI" (no case sensitive), el programa ha de mostrar que has guanyat SEMPRE encara que les cartes no coincideixin amb cap combinació guanyadora. En cas de no respondre "SI", el programa ha de jugar normalment. Una vegada que l'usuari hagi introduït la resposta, el programa ha de donar un missatge d'avís (alert) per saber si l'usuari juga fent trampes o no.

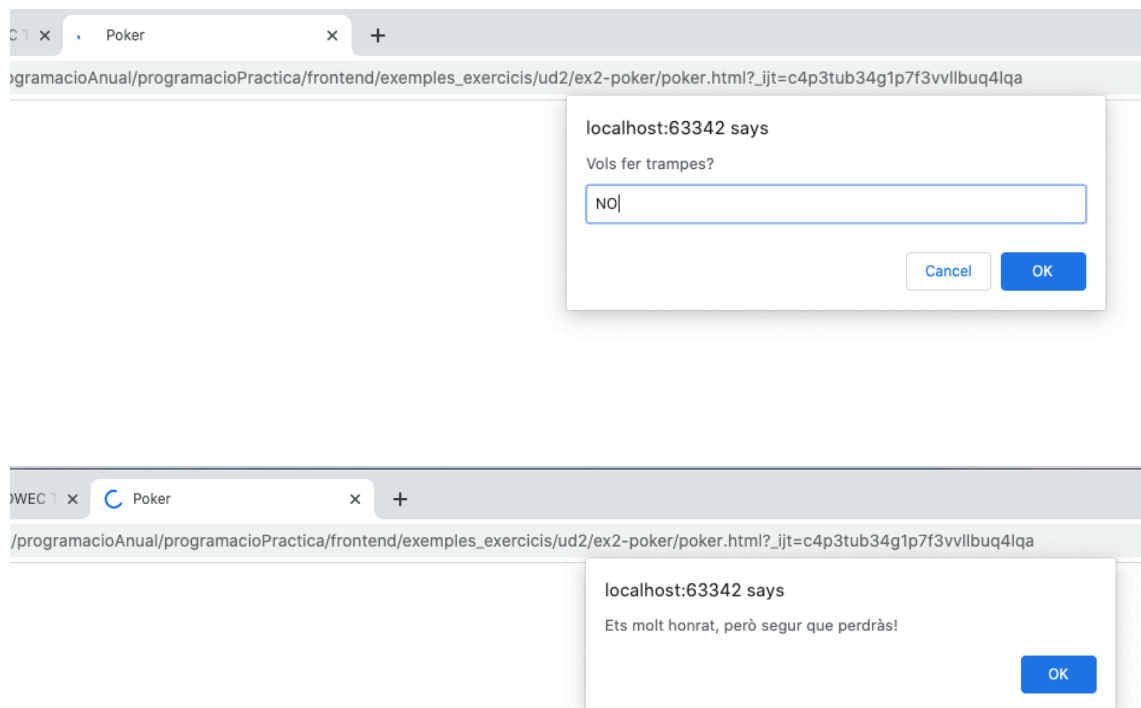
Mireu el següent enllaç per recuperar el paràmetre "trampes" dins la finestra emergent del joc: <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/URL>

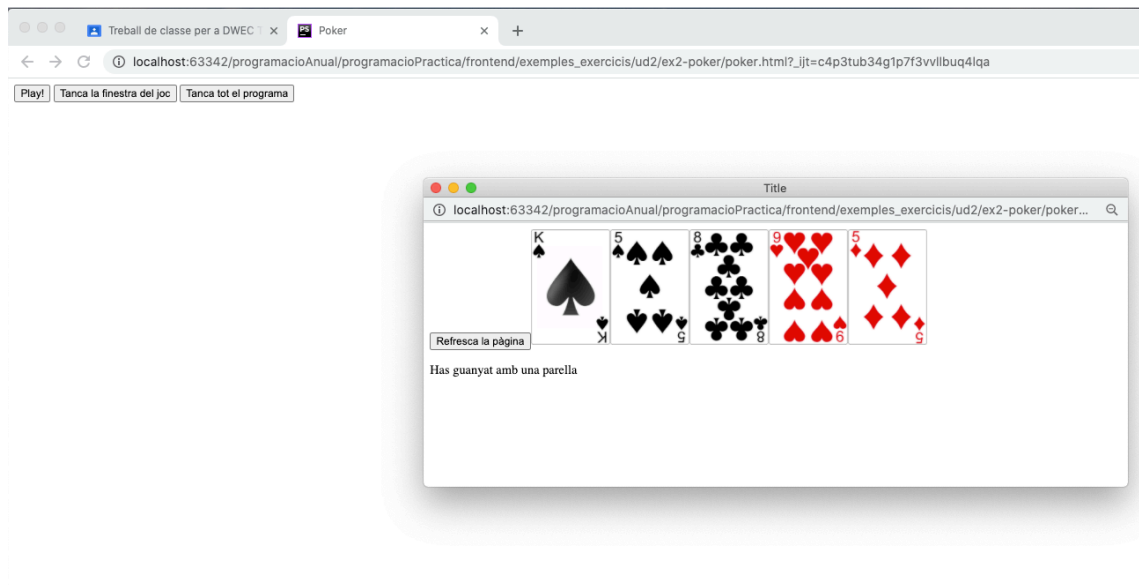
b) Quan es pitgi el botó de jugar, s'ha d'obrir una finestra nova de 800px x 300px amb la solució del joc.

c) Afegir a la finestra principal dos botons, un per tancar la finestra del joc i l'altre per tancar tot el programa (finestra del joc i la pròpia finestra principal).

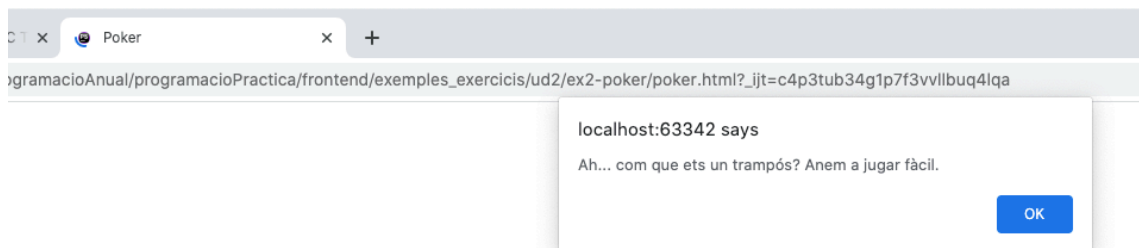
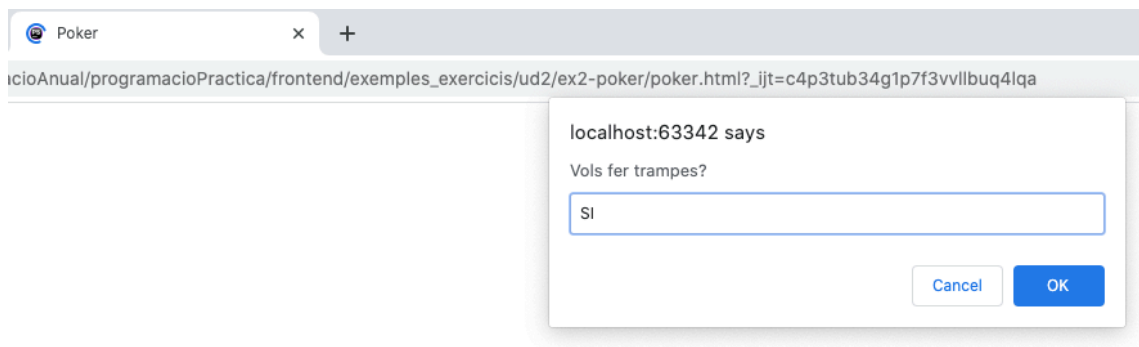
d) A la finestra emergent del joc, poseu un botó per refrescar la pàgina i mostrar així, una solució diferent en cada refresc.

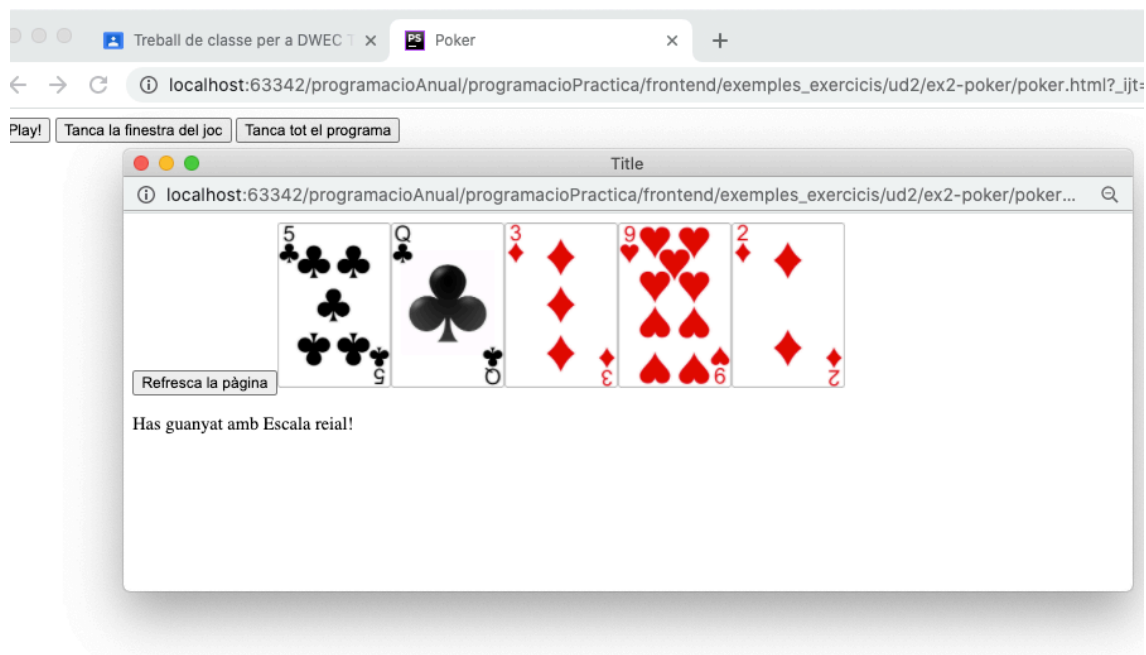
Exemple de joc sense trampes:





Exemple de joc amb trampes:





Rúbrica

	EXPERT	AVANÇAT	APRESENT	INSUFICIENT
	3	2	1	0
S'han realitzat les tasques especificades a l'enunciat (aspecte funcional) a) (15%)	S'ha creat l'algorisme sense errors. El prompt apareix i diferencia les dues possibles opcions, amb trampes i sense. S'ha integrat amb el codi font anterior i s'integra amb les antigues funcionalitats.	S'ha creat l'algorisme sense errors. El prompt apareix i diferencia les dues possibles opcions, amb trampes i sense.	S'ha creat l'algorisme amb errors lleus. Falta alguna funcionalitat lleu descrita a l'enunciat.	No s'ha desenvolupat o no arriba als mínims
S'han realitzat les tasques especificades a l'enunciat (aspecte funcional) b) (20%)	S'ha creat l'algorisme sense errors. S'obre una finestra nova del tamany indicat amb la solució. S'ha integrat amb el codi font anterior i s'integra amb les antigues funcionalitats.	S'ha creat l'algorisme sense errors. S'obre una finestra nova del tamany indicat amb la solució.	S'ha creat l'algorisme amb errors lleus. Falta alguna funcionalitat lleu descrita a l'enunciat.	No s'ha desenvolupat o no arriba als mínims

	EXPERT	AVANÇAT	APRESENT	INSUFICIENT
	3	2	1	0
S'han realitzat les tasques especificades a l'enunciat (aspecte funcional) c) (20%)	S'ha creat l'algorisme sense errors. Els dos botons són operatius i funcionen correctament. S'ha integrat amb el codi font anterior i s'integra amb les antigues funcionalitats.	S'ha creat l'algorisme sense errors. Els dos botons són operatius i funcionen correctament.	S'ha creat l'algorisme amb errors lleus. Falta alguna funcionalitat descrita a l'enunciat.	No s'ha desenvolupat o no arriba als mínims
S'han realitzat les tasques especificades a l'enunciat (aspecte funcional) d) (15%)	S'ha creat l'algorisme sense errors. El botó permet refrescar la pàgina amb una solució distinta cada cop. S'ha integrat amb el codi font anterior i s'integra amb les antigues funcionalitats.	S'ha creat l'algorisme sense errors. El botó permet refrescar la pàgina amb una solució distinta cada cop.	S'ha creat l'algorisme amb errors lleus. Falta alguna funcionalitat descrita a l'enunciat.	No s'ha desenvolupat o no arriba als mínims
Eines i entorns de programació en entorn client (15%)	S'ha fet un ús correcte del IDE (segons lo explicat a classe). S'han utilitzat dependències per ajudar a automatitzar aspectes funcionals. No s'han entregat fitxers innecessaris.	S'ha fet un ús correcte del IDE (segons lo explicat a classe). No s'han entregat fitxers innecessaris.	S'ha fet un ús correcte del IDE (segons lo explicat a classe).	No s'ha desenvolupat o no arriba als mínims

	EXPERT	AVANÇAT	APRENENT	INSUFICIENT
	3	2	1	0
El codi és net (15%)	Les variables i els mètodes estan ben anomenats (de forma explícita). Els mètodes són d'una llargària coherent i només realitzen una tasca. El codi és coherent i homogeni. El codi està formatat de tal forma que pot llegir de forma fluida i comoda.	El codi és coherent i homogeni. El codi està formatat de tal forma que pot llegir de forma fluida i comoda.	El codi està formatat de tal forma que pot llegir de forma fluida i comoda.	No s'ha desenvolupat o no arriba als mínims