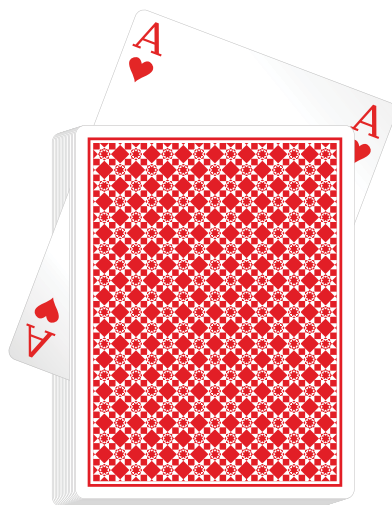


WISKUNNEND WISKE

DE STRAFFE STAPELS

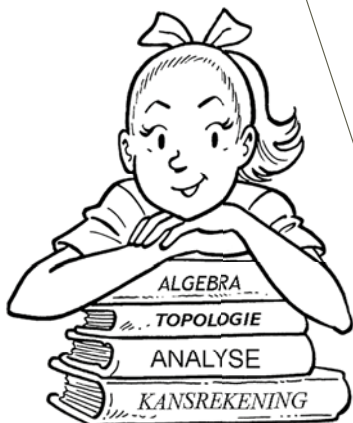
Geblinddoekt krijg je een pak speelkaarten waarvan n speelkaarten (willekeurig getal maar wel gekend) met het plaatje naar boven liggen en de rest met het plaatje naar beneden.



OPDRACHT D:

Hoe zou je geblinddoekt de speelkaarten in twee stapels kunnen verdelen, zodat in elke stapel dezelfde hoeveelheid speelkaarten met het plaatje naar boven ligt?

Bedenk een werkwijze en ga naar de jury om deze te tonen. Zij zullen je blinddoeken en een pak kaarten geven waarvan n speelkaarten met het plaatje naar boven liggen en de jury deelt de waarde van n mee. Zorg dus dat je voorbereid bent op eender welke waarde voor n .



Je krijgt 15 minuten om deze opdracht op te lossen.

Na afloop van de voorziene tijd geeft de klasverantwoordelijke het antwoord aan de juryleden.



Vrije
Universiteit
Brussel