

$t_{SVB}$   $\triangleright$  **Exercice** - *Modélisation et rencontre de généraux*

Le général Contant doit échanger des documents top secrets avec le général Janty. Pour cela, ils ont rendez-vous au bar Le Torkel. On suppose que l'heure d'arrivée de chaque individu au point de rendez-vous est uniformément distribué entre 20h et 21h. En revanche, chacun a promis de ne pas attendre l'autre plus de 10 minutes sur place.

Quelle est la probabilité que ces deux personnes puissent effectuer leur transaction ?