Logique

NOCTAMBULES

Un dimanche, alors que le concierge du 23 Astor Place bavardait avec ses amis, il leur dit que les cinq résidents de l'immeuble sortaient toutes les semaines : chacun avait son jour (lundi, mardi, mercredi, vendredi et samedi) pour se livrer à son activité personnelle.

À partir des indices fournis, trouvez le soir de sortie de chaque résident et l'activité à laquelle il se livre.

- Lee ne fait pas de patinage sur glace et ne sort pas le vendredi. Ida sort plus tard dans la semaine que Lee. Le jour de sortie de King est soit le lundi soit le samedi — mais pas les deux...
- Jake est soit celui qui sort le mercredi (il ne fait pas de course à pied) soit celui qui joue au bowling — mais pas les deux...
- Pam — qui sort plus tard dans la semaine que Jake — est soit celle qui fait de la natation soit celle qui fait de la course à pied. L'une des personnes danse le mardi.

		Résident					Activité				
		Ida	Jake	King	Lee	Pam	Bowling	Danse	Course à pied	Patinage	Natation
Soirée	Lundi										
	Mardi										
	Mercredi										
	Vendredi										
	Samedi										
Activité	Bowling										
	Danse										
	Course à pied										
	Patinage										
	Natation										