

Exercice 32 : vacances à Istanbul et probabilités

... Pour les prochaines vacances de Yannis, tout est presque réglé : ses parents lui ont assuré qu'il y a 90 % de chances que la famille parte à Istanbul. Par ailleurs, Yannis a constaté que pendant cette période de vacances, la probabilité qu'il ne pleuve pas s'il va à Istanbul est 0,85. Quelle est la probabilité qu'il parte à Istanbul pour ses prochaines vacances et qu'il n'y pleuve pas ?