

Dans un collège, les élèves doivent choisir une option parmi « latin » et « théâtre » et une langue vivante parmi « allemand » et « italien ».

Le tableau ci-dessous récapitule les différents choix.

	Italien	Allemand	Total
Latin	30	120	150
Théâtre	90	80	170
Total	120	200	320

1. Les événements « faire du latin et de l'italien » et « faire du théâtre » sont-ils indépendants ?
2. Les événements « faire du latin » et « faire de l'allemand » sont-ils indépendants ?
3. Les événements « faire du latin » et « faire du théâtre » sont-ils indépendants ?