

## Partie 2 Chapitre 1

### SITUATION 3 PAGE 78

**Situation 3 :** L'illustration représente des spectres d'émission continus. Leur allure dépend de la température la source de rayonnement.

Plus une source est froide et moins son spectre est riche. À l'inverse, plus une source est chaude et plus le spectre s'étend vers le violet. On en déduit que  $T_3$  est la température la plus élevée car le spectre associé est le plus étendu.