

### Exercice 18 : chaîne de production et échantillon

---

Une chaîne de production fabrique des pièces détachées pour l'industrie automobile.

On considère comme normal le fait que 37 % de ces pièces détachées présentent des imperfections sans gravité.

Sur un échantillon de 200 pièces fabriquées par cette chaîne, 86 présentent de telles imperfections.

Au vu de cet échantillon, faut-il envisager de faire réviser la chaîne de production ?