

# Automatismes en terminale 2020/2021

Frédéric Junier

Lycée du Parc  
1 Boulevard Anatole France  
69006 Lyon

22 décembre 2020

# Plan

1 Probabilités

2 Espaces / systèmes linéaires

# Automatisme 1 *thème : probabilités*

Parmi 25 calculettes, il y en a cinq qui sont défectueuses. Si on en prend quatre au hasard, quelle est la probabilité qu'aucune ne soit défectueuse ?

# Plan

1 Probabilités

2 Espaces / systèmes linéaires

## Automatisme 2 *thème : espace/systèmes*

Si deux clous, cinq vis et huit chevilles pèsent 150 grammes et si un clou, trois vis et cinq chevilles pèsent 80 grammes, combien pèsent un clou, une vis et une cheville ?