

**Test d'estimation:**

On cherche à estimer un paramètre

$H_0 : p_a = p_b$  presque tout le temps égalité, souvent la propriété que l'on veut vérifier

•  $H_1 : p_a < p_b, \mathbb{P}(D \leq h)$  sous  $H_0$

unilatère  $p_a > p_b, \mathbb{P}(D \geq h)$  sous  $H_0$

• bilatère  $H_1 : p_a \neq p_b, \mathbb{P}(h_1 \leq D \leq h_2)$  sous  $H_0$

**Test d'ajustement / d'indépendance**

unilatère, avec  $X > 0$

$D \sim X^2(k-1), k$  nombre de catégories