

Figure 1: Si on supprime les états qui ne peuvent être atteints, on obtient l'AFD suivant :

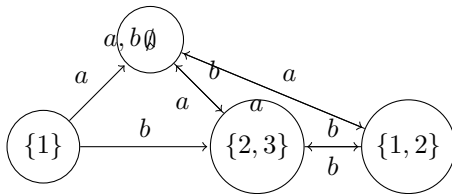


Figure 2: Le langage que cet automate accepte est le suivant : $\{b(ab)^n : n \in \mathbb{N}\}$