

## Bastien le magicien

Depuis tout petit, Bastien l'éléphant était fasciné par les magiciens. Chaque fois qu'il assistait à un spectacle de magie, il restait totalement scotché sur son siège, ses yeux grands ouverts d'étonnement! Comment faisaient-ils disparaître un foulard pour que réapparaîsse un lapin? Comment faisaient-ils pour reconnaître une carte choisie parmi les 24 cartes? Il était tellement émerveillé qu'il décida plus tard d'en faire son métier.

A l'âge de 24 ans, il était le magicien le plus connu du pays. Il connaissait tous les tours de magie et en avait même créés. Aujourd'hui, il présentait un tout nouveau spectacle dans lequel il faisait disparaitre un nombre important de spectateurs. Il y avait plus de 2076 personnes qui s'étaient déplacées pour assister à cette extraordinaire démonstration.

D'abord 538 personnes disparaissaient puis 893 et au final 392.

Combien de personnes restait-il dans le public?

