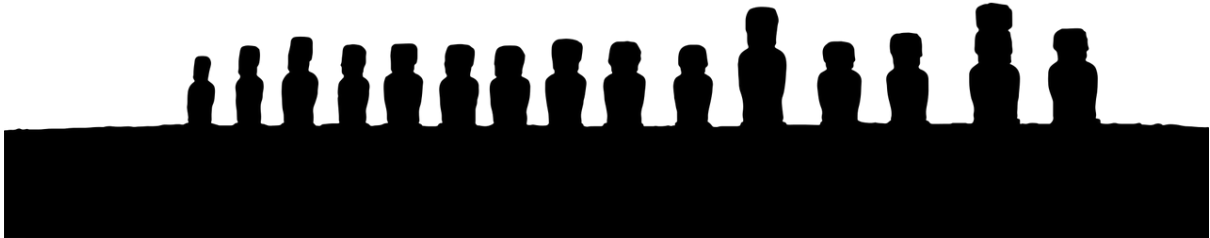


Problème 6: L'île des Lompa (pas besoin de calculatrice) / Complexe



Sur l'île des Lompa, il y a deux types d'habitants, les Vrais et les Faux. Les Vrais disent toujours la vérité, et les Faux mentent toujours.

En vous baladant sur l'île, vous croisez cinq habitants. Voici ce qu'ils vous ont dit.

Alain: Christophe est un Faux

Baptiste: Il y a plus de Faux que de Vrais parmi nous

Christophe: J'ai 33 ans

Didier: Nous sommes tous des Vrais

Étienne: Alain et Christophe mentent

Combien y a-t-il de Vrais et de Faux ?