Enigme 2: Les extra-terrestres

Alors que j'atteris sur cette petite planète très éloignée de la Terre,

je découvre des extraterrestres qui sont venus m'accueillir.

Ils sont plus de 30 mais moins de 40.

Ils ont tous le même nombre d'antennes, sauf deux

qui en ont une de moins et un qui en a une de plus.

Je compte en tout 116 antennes.

Combien y-a-t-il d'extraterrestres qui sont venus m'accueillir?