Bonjour, nous allons jouer à un petit jeu ! Je vais penser à un nombre, votre but est de le deviner en le moins d’essais possible, voulez-vous jouer ? (y/n)

U : Y

Alors c’est parti. Quelle est la valeur minimum à laquelle je peux penser ?

U : 145

Ok, et quelle est la valeur maximum à laquelle je peux penser ?

U : 273

Ok, je pense donc à un nombre entre 145 et 273 à votre avis, lequel ?

U : 232

C’est moins ! Vous cherchez donc un nombre entre 145 et 231

U : 195

C’est plus ! Vous cherchez donc un nombre entre 196 et 231

U : 182

Ne me prenez pas pour un idiot, cette valeur est trop petite pour entrer dans les bornes ! Recommencez, je veux un nombre entre 196 et 231 :

U : 245

Ne me prenez pas pour un idiot, cette valeur est trop grande pour entrer dans les bornes ! Recommencez, je veux un nombre entre 196 et 231 :

U : 203

Bravo, c’était la bonne réponse, vous avez mis 3 essais à trouvé et vous avez fait 2 erreurs !

Voulez-vous rejouer ? (y/n)

Y

Voulez vous rejouer avec les même bornes (1) ou des nouvelles (2)

2

Très bien, entrez la nouvelle borne inférieure :

U : 0

Quelle est la nouvelle borne supérieure :

U : 100

Ok, je pense donc à un nombre entre 0 et 100 à votre avis, lequel ?

U : 50

C’est moins ! Vous cherchez donc un nombre entre 0 et 49

U : 25

C’est plus ! Vous cherchez donc un nombre entre 26 et 49

U : 31

C’est plus ! Vous cherchez donc un nombre entre 32 et 49

U : 42

Bravo, c’était la bonne réponse, vous avez mis 4 essais à trouver !

Voulez-vous rejouer ? (y/n)

U : N

Bonne journée et à bientôt.