

## Exercice 1 – Langue Vivante – 7 pts

Solution à rédiger en allemand, anglais, espagnol ou italien (en un minimum de 30 mots).

***Bonjour !***

6 personnes se rencontrent. Certaines se serrent la main pour se saluer. Naturellement, personne ne se salue soi-même et on ne salue pas deux fois une même personne.

***Montrer que dans tous les cas il y a au moins deux personnes qui ont serré le même nombre de mains.***

