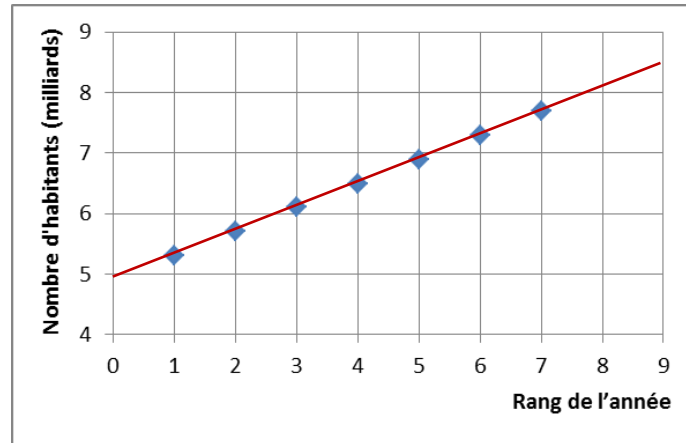


60 1.



2. On peut envisager un ajustement affine car le nuage de points est presque aligné.

3. a. Voir figure.

b. L'année 2030 correspond au rang de l'année 9.

On peut lire sur le graphique que la population sera alors d'environ 8,5 milliards d'habitants.