Page 82. Exercice 26. Développement décimal (bis).

On considère le nombre … (on note ce nombre 0,17 pour dire 17 se répète infiniment dans le développement décimal).

**a. Déterminer l’écriture fractionnaire de (on pourra calculer ).**

**b. En remarquant que où , déterminer l’écriture fractionnaire de 3,562.**

**c. Montrer que**