

CLERMONT – 1999

Dans une entreprise, les salaires ont été augmentés de 1,5% le 1^{er} janvier 1999.

- 1/ En décembre 1998, le salaire de Monsieur Martin était de 8246 francs. Calculer son salaire en janvier 1999.
- 2/ On désigne par x le salaire d'un employé en décembre 1998 et par y son salaire en janvier 1999. Exprimer y en fonction de x . Donner le résultat sous la forme $y = ax$, a étant un nombre décimal.
- 3/ En janvier 1999, le salaire de Monsieur Durand est de 7348,60 francs. Quel était son salaire en décembre 1998 ?