

1. Hallar la fracción generatriz de los siguientes números decimales. Comprobar el resultado haciendo la división a mano (sin calculadora):

1) $0,25$ *(Soluc: 1/4)*

2) $0,\hat{6}$ *(Soluc: 2/3)*

3) $0,2\bar{3}$ *(Soluc: 7/30)*

4) $0,12$ *(Soluc: 3/25)*

5) $0,1\bar{2}$ *(Soluc: 11/90)*

6) $0,12\overline{35}$ *(Soluc: 1223/9900)*

7) $1,125$ *(Soluc: 9/8)*

8) $0,1\overline{26}$ *(Soluc: 14/111)*

9) $0,34\bar{5}$ *(Soluc: 311/900)*

10) $1,1\bar{8}$ *(Soluc: 107/90)*

11) $1,2\bar{3}$ *(Soluc: 37/30)*