No Sistema Imperial frequentemente são utilizadas as seguintes medidas lineares:

1 pé = 12 polegadas

1 jarda = 3 pés

1 milha = 1760 jardas

Baseado no fato de que 1 polegada equivale a 25.3995 milímetros no sistema métrico, faça um programa que permita:

* Ler um valor em milímetros e mostrar o valor correspondente em metros, polegadas, jardas e milhas;
* Ler um valor em metros e mostrar o valor correspondente em milímetros, polegadas, jardas e milhas;
* Ler um valor em milhas e mostrar o valor correspondente em jardas, pés, polegadas e milímetros.