

DIVISION DIVISIBILITE

- I.** Trouver x pour que le nombre $189x$ soit divisible par 9. Donner toutes les solutions possibles.
- II.** Trouver x et y pour que $7x6y$ soit divisible par 2 et par 11. Donner toutes les solutions possibles.
- III.** Une ménagère va faire des courses. Elle emmène 500F. Elle achète, 5 collants pour un montant de 150F, des paires de chaussettes à 35,50F pièce pour un montant de 213F.
- 1.) Quel est le prix d'une paire de collants?
 - 2.) Quel est le nombre de paires de chaussettes achetées?
 - 3.) En rentrant chez elle, il lui reste 65,10F, car elle a acheté, en plus, un poulet à 35,95F le kilo. Quel est le poids du poulet?