

COLLEGE D'AIGURANDE

Suite de l'activité ...

Page 1

Exercice. a) Complète le tableau suivant :

x	8	7	7	1	0	6
y	5	2	9	5	8	0
$x + y$						
xy						
$10x + y$						
$10(x + y)$						

Page 2

b) Entoure la bonne réponse pour chaque question :

Soit x et y des nombres entiers compris entre 0 et 9 (0 et 9 inclus) :

- si un nombre se compose de x dizaines et y unités alors il est égal à :

$$x + y \quad xy \quad 10x + y \quad 10(x + y) \quad ?$$

- si un nombre se compose de x dizaines et y unités alors la somme de ses chiffres est égale à :

$$x + y \quad xy \quad 10x + y \quad 10(x + y) \quad ?$$

- si un nombre se compose de x dizaines et y unités alors la différence entre ce nombre et la somme de ses chiffres est égale à :

$$C = (10x + y) - (x + y) \quad D = xy - (x + y) \quad E = 10x - y \quad ?$$

Page 3