01-

Travaux dirigés (série 1)

Correction

~~Mr Hidal~~

Exercice 1

Mr : Dhamouch

Y	1-3	3-5	5-11	11-19	$n_{i.}$
18-22	4	4	0	0	8
22-28	2	6	8	0	16
28-38	2	10	24	8	44
38-58	0	6	12	5	23
58-98	0	0	6	3	9
$n_{.j}$	8	26	50	16	100

Signification des valeurs 10 et 3

1° : Nombre des salariés qui perçoivent un salaire compris entre 28000 et 38000 DH et une prime annuelle comprise entre 3000 et 5000 DH.

3 : Nombre de salariés qui perçoivent un salaire compris entre 58000 et 98000 DH et une prime annuelle comprise entre 11000 et 19000 DH.

La distribution marginale de la variable Y

Y	$n_{.j}$
1-3	8
3-5	26
5-11	50
11-19	16
Σ	100