

## Fonctions

a) Déterminez les règles des fonctions associées à ces tables de valeurs.

b)

$x$	$f(x)$
0	0
1	-0,5
2	-2
3	-4,5
4	-8

c)

$x$	$f(x)$
-1	1
0	3
1	5
2	7
3	9

d)

$x$	$f(x)$
$[0,10[$	4
$[10,20[$	6
$[20,30[$	8
$[30,40[$	10
$[40,50[$	12

e)

$x$	$f(x)$
0	0
1	2
2	8
3	18
4	32

## Fonctions

f)

$x$	$f(x)$
1	-3
2	-12
3	-27
4	-48
5	-75

g)

$x$	$f(x)$
$]0,3]$	0
$]3,6]$	5
$]6,9]$	10
$]9,12]$	15
$]12,15]$	20

h)

$x$	$f(x)$
2	-2
4	-8
6	-14
8	-20
10	-26

i)

$x$	$f(x)$
$[12,24[$	100
$[24,36[$	90
$[36,48[$	80
$[48,60[$	70
$[60,72[$	60

## Fonctions

j)

$x$	$f(x)$
$]0,2]$	22
$]2,4]$	18
$]4,8]$	14
$]8,10]$	10
$]10,12]$	6

k)

$x$	$f(x)$
0	0
2	12
4	24
6	36
8	48

l)

$x$	$f(x)$
2	1
4	4
6	9
8	16
10	25