



- ▶ La distance  $AB$  est  $8cm$ .
- ▶ Le point  $M$  est un point mobile sur le segment  $[AB]$ .
- ▶ Les triangles  $ANM$  et  $MPB$  sont rectangles et isocèles.

$x$	0	1	2	3	4	5	6	7	8
$f(x)$									

$x$	0	1	2	3	4	5	6	7	8
$f(x)$	32	25	20	17	16	17	20	25	32





