

17.

1. Il y a 2 500 clients et 42 % d'entre eux possèdent un PEL.

$2\,500 \times 0,42 = 1\,050$ donc il y a 1 050 clients de cette banque qui possèdent un PEL.

2. $\frac{1}{4} \times 2\,500 = \frac{2\,500}{4} = 625$ donc il y a 625 clients de cette banque qui possèdent un CEL

3. On place 1 050 et 625 dans le tableau.

On complète ensuite le tableau en effectuant des sommes et des différences :

$1\,050 - 325 = 725$ est le nombre de clients titulaires d'un PEL mais non titulaires d'un CEL.

$625 - 325 = 300$ est le nombre de clients titulaires d'un CEL mais non titulaires d'un PEL.

$2\,500 - 1\,050 = 1\,450$ est le nombre clients non titulaires d'un PEL.

$1\,450 - 300 = 1\,150$ est le nombre de clients non titulaires d'un CEL et non titulaires d'un PEL.

$2\,500 - 625 = 1\,875$ est le nombre de clients non titulaires d'un CEL.

	Titulaire d'un PEL	Non titulaire d'un PEL	Total
Titulaire d'un CEL	325	300	625
Non titulaire d'un CEL	725	1 150	1875
Total	1 050	1 450	2 500