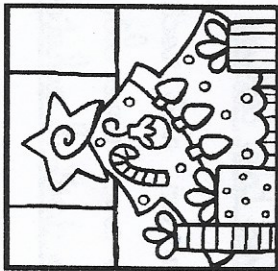


1. Complète ces tableaux.



Carré $P = c \times c$	
Côté	Périmètre
8 cm	$8 \times 4 = 32 \text{ cm}$
<u>9 cm</u>	36 cm $9 \times 4 = 36 \text{ cm}$
250 mm	$250 \times 4 = 1000 \text{ mm}$

2. Résous ces problèmes dans ton cahier.

a) Pour Noël, une commerçante entoure la vitrine carrée de son magasin d'une frise décorative longue de 36 m.

Quelle est la largeur de sa vitrine ?

3. Dans ton cahier, trace deux rectangles différents ayant pour périmètre 18 carreaux !

<http://laclassebleue.fr/>



Date

Prénom

Rectangle			
Longueur	Largeur	Demi-périmètre $(L + l)$	Périmètre
9 cm	5 cm	$9 + 5 = 14$	$14 \times 2 = 28 \text{ cm}$
14 cm	<u>7 cm</u>	21 cm	$21 \times 2 = 42 \text{ cm}$
<u>50 mm</u>	30 mm	80 mm	$80 \times 2 = 160 \text{ mm}$

b) M^r Dussien clôture son jardin rectangulaire de 27 m de long et 16 m de large. Il laisse deux ouvertures, l'une de 5 m et l'autre de 1 m.

Quel est le périmètre de sa clôture ?

Meunier / Le périmètre d'un polygone