

RENFORCEMENT

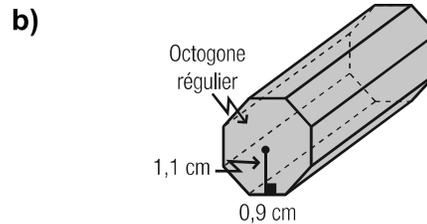
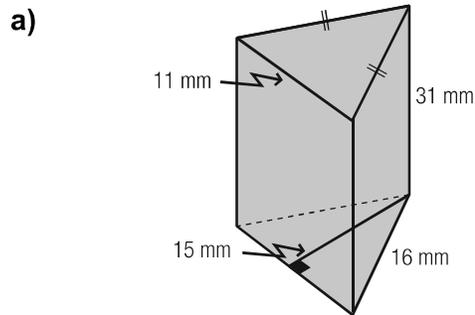
6.2 L'aire d'un prisme

1 Détermine mentalement l'aire latérale d'un prisme droit à base rectangulaire ayant une hauteur de 10 cm et dont la base a des dimensions de 8 cm et de :

a) 4 cm;	b) 6 cm;	c) 10 cm;
d) 20 cm;	e) 12 cm;	f) x cm.

2 Pour chaque prisme droit suivant, détermine :

- 1) l'aire latérale;
- 2) l'aire d'une base;
- 3) l'aire totale.



1)		1)	
2)		2)	
3)		3)	

3 Calcule l'aire totale du prisme régulier ci-contre.

