

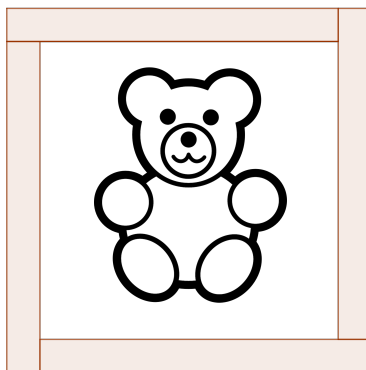


## Problème de la semaine

### Problème C

#### L'ours encadré

Pat a quatre morceaux de bois rectangulaires, chacun mesurant 30 cm de long et 3 cm de large. Elle dispose les quatre morceaux de bois de manière à former le cadre autour d'une image d'un ours en peluche, comme dans la figure ci-dessous.



Détermine l'aire de la région encadrée par le cadre en bois.