

Nom : .....

Prénom : .....

# DEVOIR MAISON N°1

A RENDRE AU PLUS TARD LE 19/09  
DERNIER DÉLAI !!!

Note :

/5

## Évaluation des compétences

	M+	M	ECM	NM
DM1-1 Rédiger avec soin ses réponses (COMMUNIQUER écrit D1-3)				
DM1-2 Rendre son devoir en temps et en heure (D2)				

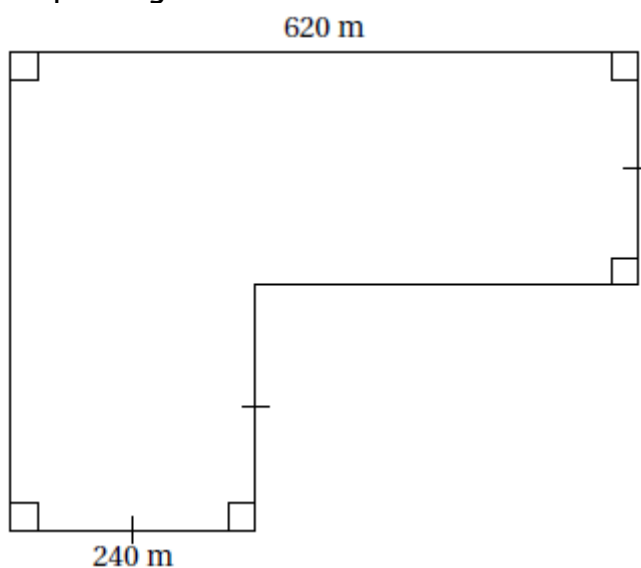
### Document 1 Chèvre de race alpine :

**Production de lait** : 1,8 litre de lait par jour et par chèvre en moyenne

**Pâturage** : 12 chèvres maximum par hectare

### Document 2

Plan simplifié des surfaces de pâturage.



1/ Prouver que Laurent peut posséder au maximum 247 chèvres.

2/ Dans ces conditions, combien de litres de lait peut-il espérer produire par jour en moyenne ?

*Expliquer et rédiger clairement la démarche*

Nom : .....

Prénom : .....

# DEVOIR MAISON N°1

A RENDRE AU PLUS TARD LE 19/09  
DERNIER DÉLAI !!!

Note :

/5

## Évaluation des compétences

	M+	M	ECM	NM
DM1-1 Rédiger avec soin ses réponses (COMMUNIQUER écrit D1-3)				
DM1-2 Rendre son devoir en temps et en heure (D2)				

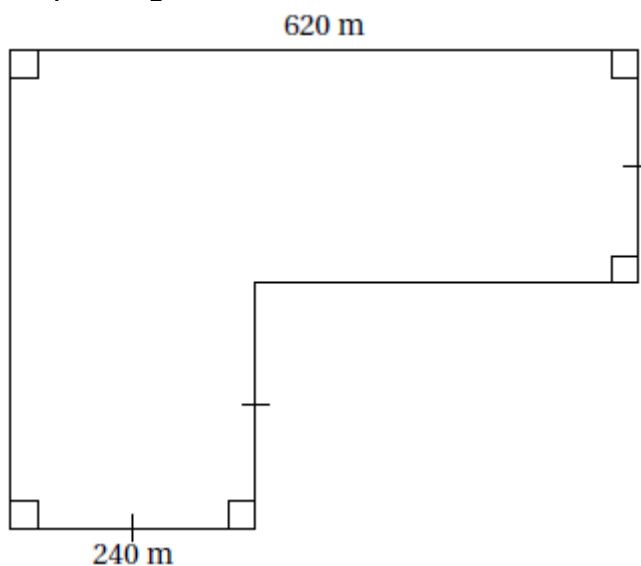
### Document 1 Chèvre de race alpine :

Production de lait : 1,8 litre de lait par jour et par chèvre en moyenne

Pâturage : 12 chèvres maximum par hectare

### Document 2

Plan simplifié des surfaces de pâturage.



1/ Prouver que Laurent peut posséder au maximum 247 chèvres.

2/ Dans ces conditions, combien de litres de lait peut-il espérer produire par jour en moyenne ?

*Expliquer et rédiger clairement la démarche*