

Dans mon jardin: un château, des moutons et des vignes



Première fiche:

- 1) une quinzaine
- 2) au moins 23 moutons
- 3) le troupeau comptera 63 moutons
- 4) 27 agneaux à 33 kg = 891 kg en tout, dont 405 kg de viande consommable
- 5) soit un rendement de 45%
- 6) vendre 405 kg de viande à 40 CHF / kg permettra au détaillant d'encaisser CHF 16'200.-

Seconde fiche, problème du cabanon:

- 2) le volume d'air est de 25'875'000 cm³
- 3) Exprimer ce volume en dm³ puis en m³:

$$25'875 \text{ dm}^3 = 25,875 \text{ m}^3$$