

Une classe de 4<sup>ème</sup> est constituée de 25 élèves.

Certains sont externes, d'autres sont demi-pensionnaires.

Le tableau ci-dessous donne la composition de la classe.

	Garçon	Fille	Total
Externe		3	
Demi-pensionnaire	9	11	
Total			25

1. Compléter le tableau.
2. On choisit au hasard un élève de cette classe.
  - a. Quelle est la probabilité pour que cet élève soit une fille ?
  - b. Quelle est la probabilité pour que cet élève soit externe ?
  - c. Si on choisit un élève demi-pensionnaire, quelle est la probabilité pour que ce soit un garçon ?
  - d. Quelle est la probabilité pour que cet élève ne soit pas une fille externe ?