EXERCICE I

Chez le pois, le croisement entre deux individus à grains jaunes a donné une descendance complète de :

6022 grains jaunes

2001 grains verts

Interprétez ce résultat.

EXERCICE II

La résolution d' un problème de génétique comporte essentiellement cinq étapes :

1-Citez dans l'ordre ces cinq étapes

2-Indiquez l'étape qui consiste à identifier le caractère étudié et les phénotypes par lesquels s'expriment les allèles du gène responsable de ce caractère

3- Après avoir défini et donné le rôle de l'échiquier de croisement, dites à quelle étape de la résolution d'un problème de génétique il intervient.

EXERCICE I

Chez le pois, le croisement entre deux individus à grains jaunes a donné une descendance complète de :

6022 grains jaunes

2001 grains verts

Interprétez ce résultat.

EXERCICE II

La résolution d' un problème de génétique comporte essentiellement cinq étapes :

1-Citez dans l'ordre ces cinq étapes

2-Indiquez l'étape qui consiste à identifier le caractère étudié et les phénotypes par lesquels s'expriment les allèles du gène responsable de ce caractère

3- Après avoir défini et donné le rôle de l'échiquier de croisement, dites à quelle étape de la résolution d'un problème de génétique il intervient.