

13. Από πολλαπλές διασταυρώσεις ενός άμιγούς ινδικού χοιριδίου με λευκό χρώμα και κοντό τρίχωμα με θηλυκό χοιρίδιο κίτρινου χρώματος με μακρύ τρίχωμα προέκυψαν στην F_2 γενιά τα παρακάτω άτομα:

- 62 χοιρίδια με γαλακτώδες χρώμα και κοντό τρίχωμα.
- 31 χοιρίδια με λευκό χρώμα και κοντό τρίχωμα.
- 29 χοιρίδια με κίτρινο χρώμα και κοντό τρίχωμα.
- 20 χοιρίδια με γαλακτώδες χρώμα και μακρύ τρίχωμα.
- 11 χοιρίδια με λευκό χρώμα και μακρύ τρίχωμα.
- 10 χοιρίδια με κίτρινο χρώμα και μακρύ τρίχωμα.

Να εξηγήσετε τη συμπεριφορά των γονιδίων και να παραστήσετε τη διασταύρωση.