

جدول (١-٤): المراجع الأصلية لأهم طرق التحليل الوراثي الكمي.

| المراجع الأصلية | طريقة التحليل الكمي |
|---|-------------------------------------|
| Anderson (١٩٥٧). | 1. Metroglyph analysis |
| Mahalanobis (١٩٢٨)، وطبقها Rao (١٩٥٢) في مجال تربية النبات. | 2. D ² statistics |
| Wright (١٩٢١)، ثم طبق لأول مرة في مجال تربية النبات بواسطة Dewey & Lu (١٩٥٩) | 3. Path coefficient analysis |
| Smith (١٩٣٦). | 4. Descriiminant function technique |
| Hanson & Johnson (١٩٥٧). | - Classical selection index |
| Kempthorne & Nordskog (١٩٥٩). | - General selection index |
| Jinks (١٩٥٤)، و Hayman (١٩٥٤ أ، ب). | - Restricted selection index |
| Jinks (١٩٥٤، و ١٩٥٦)، و Hayman (١٩٥٤ أ، ب، و ١٩٥٧). | 5. Diallel mating design |
| Griffing (١٩٥٦) | - Hayman's graphical approach |
| Kempthorne (١٩٥٧)، و Kempthorne & Curnow (١٩٦١) | - Griffing's numerical approach |
| Kempthorne (١٩٥٧). | 6. Partial diallel cross |
| Rawlings & Cokerham (١٩٦٢ أ) | 7. Line x tester analysis |
| Rawlings & Cokerham (١٩٦٢ ب). | 8. Triallel analysis |
| Hayman (١٩٥٨). | 9. Quadriallel analysis |
| Hayman (١٩٥٨). | 10. Generation mean analysis |
| Jinks & Jones (١٩٥٨). | - Six parameter model |
| Comstock & Robinson (١٩٥٢، ١٩٤٨). | - Five parameter model |
| Kearsey & Jinks (١٩٦٨). | - Three parameter model |
| | 11. Biparental cross |
| | 12. Triple test cross analysis |

مراجع هامة في موضوع هذا الكتاب

تتعدد المصادر الجيدة التي يمكن الرجوع إليها بخصوص الوراثة الكمية، وتربية

تمسجين الصفات الكمية

الصفات الكمية، ووراثة العتائر، والإحصاء البيولوجي. نذكر من بينها المراجع التالية مرتبه حسب تاريخ صدورها

| سنة النشر | المراجع |
|--|-------------------|
| ١٩٤٩ | Mather |
| ١٩٥٥ | Li |
| ١٩٦٣ | Hanson & Robinson |
| ١٩٧٧ | Mather & Jinks |
| ١٩٧٧ | Edwards |
| ١٩٧٩ | Singh & Chaudhary |
| ١٩٨١ | Falconer |
| ١٩٨٦ | Wricke & Weber |
| ١٩٩٣ | Singh & Narayanan |
| ١٩٩٤ (خاص بالنباتات الرباعية المتضاعف) | Bradshaw |
| ١٩٩٥ | Bos & Caligari |
| ١٩٩٨ | Lynch & Walsh |