

Выберите три верных ответа и запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны.

Какие из перечисленных признаков используют для описания независимого аутосомного наследования генов?

- 1) Между генами может происходить кроссинговер.
- 2) При анализирующем скрещивании дигетерозиготы происходит расщепление 1:1:1:1.
- 3) Один из генов наследуется сцепленно с X-хромосомой, а второй — с Y.
- 4) При скрещивании чистых линий во втором поколении происходит расщепление по фенотипу 9:3:3:1.
- 5) При самоопылении дигетерозигот происходит расщепление в соотношении 3:1.
- 6) Наследование описывается третьим законом Менделя.