

В кариотипе диплоидного вида крыжовника 16 хромосом. Сколько хромосом и хроматид будет в соматической клетке во время метафазы митоза?

- 1) 8 хромосом и 8 хроматид; 2) 8 хромосом и 16 хроматид; 3) 16 хромосом и 16 хроматид;
4) 16 хромосом и 32 хроматиды; 5) 2 хромосомы и 16 хроматид.