

**Diskrētā matemātika**  
**8. patstāvīgais darbs**  
**30. variants**

1. Dotajā grafā veikt pārslasi dziļumā, sākot ar virsotni 3, pie tam:

- atrast virsotņu iezīmes un šķautņu apiešanas numurus, izveidot sarakstu "tēvs-dēls";
- uzzīmēt palmas koku ar palmas zariem;
- paskaidrot, kāpēc sākuma virsotne ir/nav dotā grafa sadales punkts.

2. Pārbaudīt veiktos aprēķinus, lietojot *Pascal* programmu.

