



## Starptautiskā komerciālā profesionālā vidusskola

Kaļpaka bulvāris 10, Rīga, LV-1050

Tālrunis: 67504005, fakss 67504048

E-pasts: [info.bbk@bbk.lv](mailto:info.bbk@bbk.lv), [www.skpv.lv](http://www.skpv.lv)

---

### IT nodaļas olimpiāde 8.-9.klašu skolēniem

#### Uzdevumi

1. **Teorijas tests** (Informācijas tehnoloģijas pamatjēdzieni, Datora lietošana un rīkošanās ar datnēm, Attēlu apstrāde, Izklājlapu lietošana, Informācijas ieguves un komunikācijas līdzekļu izmantošana, Personālā datora svarīgākās ierīces, to funkcijas, Priekšstats par datora programmvadības principu, datoru tipiem un pielietošanas iespējām, Pamatjēdzieni par datortīkliem, Programmatūras iedalījums, populārākās operētājsistēmas un lietotnes, Informācijas kodēšana, informācijas mērvienības, Algoritms, tā pieraksta veidi. Datora programmvadības princips, Algoritmu pamatstruktūras, blokhēmu elementi, Vienkāršu blokhēmu sastādīšana uzdevumiem).
2. **Uzdevumi programmēšanā**, izmantojot programmēšanas valodu Pascal – 3 dažādas grūtības līmeņa uzdevumi.
3. **Locālā datortīkla izveide** (RJ-45 konektoru pievienošana pie vītā pāra tīkla kabeļa).
4. **Daļēji izjaukta datora salikšana.**
5. **www lapu veidošana** (izveidot vienkāršo www lapu, izmantojot Notepad) - 3 dažādas grūtības līmeņa uzdevumi.