Luua programm, mis loeb klaviatuurilt kolmekohalisi täisarve ja väljastab ekraanile nende arvude pöördarvud (reaalarvudena). Tühi rida lõpetab programmi töö (kasutada while(true){}). Programm peab töötlema järgmisi eriolukordi:

* Mittearvuline sisend
* Murdarvuline sisend
* Nulliga jagamine
* Arvi ei ole kolmekohaline

Kõigil juhtudel peab programm andma vastava teate ja jätkama tööd. Sõnetüüpi muutuja teisendamisel täisarvutüüpi muutujaks kasutada meetodit java.lang.Integer.parseInt(String s).