Множење разломака у децималном запису

-Додатни задаци за вежбање-

1. Израчунати производ следећих бројева:

а) 5,587·100=

б) 0,7·10=

в) 12,65· 7,98=

г) 3,9·1,25=

2. Претплата за интернет за један месец износи 1095,55 динара. Колико је новца Владимир морао да издвоји за интернет услуге, ако је потписао уговор на шест месеци?

3. Маја је купила 1,8 килограма јабука. Колико јој је новца остало ако је Маја понела 200 динара, а знамо да један килограм јабука кошта 55 динара?

4. Пешак прелази 3,4 километара на час. Колико ће километара прећи за 0,75 часова?

5. Милош је помоћу калкулатора помножио бројеве 4,53 и 12,4 и добио резултат 6789. Схватио је да је калкулатор приказао погрешан резултат јер је батерија ослабила. Који резултат је требао да добије? (Израчунати без помоћи калкулатора)

6. Једна страница правоугаоника има дужину 1,2 cm. Израчунај површину тог правоугаоника, ако је друга страница краћа за 0,4 cm.

7. Производ бројева 1,234 и 9,765 заокругли на :

а) једну децималу

б) две децимале