**Pracovný list č. 1 – Racionálne čísla, úprava zlomkov**

1. Doplň aby platila rovnosť:    
2. Vykráť na základný tvar:  
3. Zapíš v tvare desatinného čísla: 
4. Zapíš v tvare zlomku v základnom tvare: 0,25; 1,125 3,58 17,004; 55,01; 0,0056
5. Zapíš zložené čísla v tvare zlomku v základnom tvare:

 

1. Vypočítaj: ( \* znamená násobenie)

 b) =  

   

 j) = k) = 

 n) = o) = 

1. Uprav zložený zlomok na základný tvar:

     

1. Peter, Pavel a Adam oberali jablká v sade. Peter obral z 45 kg, Pavol o 20kg viac ako Peter a Adam 3 krát menej ako Peter. Koľko obrali spolu? Koľko eur získali, keď jablká predali po 0,90€ ?
2. ****Lesníci zalesňovali priestor zničený víchricou. Celý pozemok bol tvaru obdĺžnika s rozmermi 320,5 m a . Koľko sadeníc mohli vysadiť, keď na jeden stromček sa počíta približne ?
3. Dĺžka záhrady tvaru obdĺžnika je 32,7m a jej šírka je o menšia. Vypočítaj výmeru záhrady a dĺžku jej oplotenia.