

1. I en låda finns det blå och röda klossar. Det finns  $\frac{2}{3}$  så många röda som blå klossar. Leon lägger ytterligare 48 blå klossar i lådan. Nu är  $\frac{3}{4}$  av klossarna blå. Hur många röda klossar finns i lådan?
  
2. Oskar, Nike och Leon hade sammanlagt 1049 kr. Oskar handlade för  $\frac{3}{7}$  av sina pengar. Nike handlade för 65 kr och Leon för tre gånger så mycket som Oskar. Nu har de lika mycket pengar var. Hur mycket pengar hade Oskar från början?
  
3. En halvfylld bakform väger 1210 g. När den är fylld med deg till  $\frac{4}{5}$  väger den 1660 g. Hur mycket väger bakformen när den är tom?
  
4. Leon använde  $\frac{1}{3}$  av sina fickpengar till ett leksaksflygplan och  $\frac{2}{3}$  av det återstående till en leksaksrobot. Han hade sedan 20 kr kvar. Hur mycket pengar handlade han för sammanlagt?
  
5. Nike fick pengar på sin födelsedag. Hon köpte en ny mobil för 2095 kr.  $\frac{2}{5}$  av det som sedan var kvar köpte hon kläder för. Hon köpte också en bok för 99 kr. Efter det hade hon bara  $\frac{1}{5}$  av alla sina födelsedagspengar kvar. Hur mycket fick hon i present?
  
6. Affären hade beställt hem hyacinter till jul. På måndagen såldes 360 hyacinter,  $\frac{2}{9}$  av resten på tisdag och 35 hyacinter på onsdag. På torsdag såldes alla hyacinter som fanns kvar och det var  $\frac{2}{9}$  av alla hyacinter som beställts hem. Hur många hyacinter hade man beställt?

1. Det finns 32 röda klossar.
2. Oskar hade 287 kr från början.
3. Bakformen väger 460 g.
4. Leon handlade för 70 kr.
5. Nike fick 3390 kr i födelsedagspresent.
6. Affären hade beställt 567 hyacinter.