

2F - Procenten, type het gegeven getal is 135% contextopdr. pag. 1

1. Het aantal mensen dat Facebook gebruikt is in één jaar tijd gestegen met 45% naar 3.500.000 in 2012. De stijging in het gebruik van Whatsapp is veel groter. Daarvan is het aantal gebruikers met 85% gestegen naar 3.000.000 in 2012.
 - a. Hoeveel gebruikers van Facebook waren er in 2011?
 - b. Hoeveel gebruikers van Whatsapp waren er in 2011?
 - c. Wat was de verhouding tussen het aantal gebruikers van Facebook en Whatsapp in 2012?

2. Afgelopen week heeft weer de jaarlijkse vogeltelling plaatsgevonden. Nadat het aantal mussen in Nederland de laatste jaren flink was gedaald, is het aantal dit jaar gestegen met 20% naar 54.000. Het aantal mezen is het laatste jaar met 5% gestegen naar 115.500.
 - a. Hoeveel mussen waren er vorig jaar?
 - b. Hoeveel mezen waren er vorig jaar?
 - c. Wat is nu de verhouding tussen het aantal mussen en het aantal mezen?