

- (1) a) 1 000 000                      b) 1 000 000 000 000                      c) 1 000 000 000 000 000 000 000  
d) 1 000 000 000 000 000                      e) 1 000 000 000                      f) 1 000 000 000 000
- (2)     1 Mio 260 Tsd     b) 230 Mio 40 Tsd     c) 30 Tsd                      d) 5 Mrd 280 Mio 55 Tsd  
e) 7 Mio 460 Tsd     f) 7 Bio 270 Mrd 70 Mio     g) 999 Tsd                      h) 1 Bio 783 Mrd 500 Mio 1 Tsd 400
- (3) a) 250 000 000     b) 560 000                      c) 180 000 000 000     d) 108 000 000
- (4) a) 10 000 000     b) 11 000                      c) 5 000 000 000     d) 8 000 000
- (5) a) 64                      b) 117649                      c) 14641                      d) 0.064  
e) 2.197                      f) 1                      g) 0.03125                      h) 0.00000016
- (6) a)  $x = 5$                       b)  $x = 4$                       c)  $x = 3$                       d)  $x = 5$
- (7) a) 100                      b) 10 000                      c) 1 000 000 000
- (8) a) 100 000                      b) 10 000 000                      c) 100 000 000                      d) 10 000
- (9)  $9.4608 \cdot 10^{12} = 9.4608 \text{ Bio}$