**Darstellung großer Zahlen als Potenz II**

**Aufgabe:** Schreibe als Potenz mit gleicher Basis.

 2.313.441 · 137.231.006.679

a) ——————————————————————————— = \_\_\_\_ · \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 90.224.199

 262.144 · 32.768

b) ———————————————— = \_\_\_\_ · \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 2.097.152

 9.474.296.896 · 97.336

c) —————————————————————— = \_\_\_\_ · \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 205.962.976

 130.691.232 · 130.691.232

d) ————————————————————————— = \_\_\_\_ · \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 3.111.696

 523.764.801· 117.649

e) ———————————————————— = \_\_\_\_ · \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 2.401

 6.321.363.049 · 271.818.611.107

f) ——————————————————————————————— = \_\_\_· \_\_\_:\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 147.008.443

 512.000.000.000 · 10.240.000.000.000

g) ————————————————————————————————————

 64.000.000 · 64.000.000

 = \_\_\_\_ · \_\_\_\_ : \_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 282.475.249 · 5.764.801

h) ———————————————————————

 343 · 117.649

 = \_\_\_\_ · \_\_\_\_ : \_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 2.821.109.907.456 · 1.679.616

i) —————————————————————————————

 60.466.176 · 46.656

 = \_\_\_\_ · \_\_\_\_ : \_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

 1.099.511.627.776 · 4.294.967.296

k) —————————————————————————————————

 1.048.576 · 4.096

 = \_\_\_\_ · \_\_\_\_ : \_\_\_\_ : \_\_\_\_ = \_\_\_\_\_