



Löse die Rechenausdrücke mit Hilfe des 3. Potenzgesetzes.

a)  $3^5 \cdot 3^5 \cdot 8^5 =$

b)  $4^3 \cdot 7^3 \cdot 7^3 =$

c)  $6^5 \cdot 7^5 \cdot 4^5 =$

d)  $4^5 \cdot 5^5 \cdot 4^5 =$

e)  $2^2 \cdot 9^2 \cdot 4^2 =$

f)  $5^3 \cdot 4^3 \cdot 7^3 =$

g)  $4^4 \cdot 3^4 \cdot 7^4 =$

h)  $10^7 \cdot 5^7 \cdot 6^7 =$

i)  $8^6 \cdot 5^6 \cdot 8^6 =$

j)  $7^6 \cdot 9^6 \cdot 7^6 =$

k)  $7^9 \cdot 7^9 \cdot 3^9 =$

l)  $6^8 \cdot 8^8 \cdot 2^8 =$