# Primfaktorzerlegung 1

1. Zerlege die Zahlen in Primfaktoren und schreibe das Ergebnis in Potenzschreibweise.

a) 30 b) 31 c) 1 021

d) 15 e) 348 f) 32

g) 94 h) 632 i) 81

2. Rechne vorteilhaft.

a) $8 \cdot 2 \cdot 3$ b) $50 \cdot 12 \cdot 2$ c) $4 \cdot 36 \cdot 2 \cdot 25$

d) $125 \cdot 3 \cdot 4$ e) $25 \cdot 7 \cdot 4$ f) $2 \cdot 22 \cdot 8 \cdot 5$

© uebungskoenig.de