



d) 20 Mädchen **und** 25 Knaben:  $20 \cdot 25 = 500$

e) 12 Mädchen aus A **und** 16 Knaben aus B:  $12 \cdot 16 = 192$

**oder**

8 Mädchen aus B **und** 9 Knaben aus A:  $8 \cdot 9 = 72$

ergibt total:  $192 + 72 = 264$

f) Mit A beginnen  $5 \cdot 5 = 25$  Wörter

Mit C beginnen  $5 \cdot 5 = 25$  Wörter

Mit H beginnen  $5 \cdot 5 = 25$  Wörter

Mit R: RAA

RAC

RAH

RAR

RAU

5 Wörter

Peter hat bisher 80 Wörter geschrieben.

Von total  $5 \cdot 5 \cdot 5 = 5^3 = 125$  möglichen Wörtern hat er noch 45 zu schreiben.