

Ma 6 1a. Woche

LB S 117 / 118 alle Aufgaben.

S 117

↑ nach oben
→ nach rechts
↓ nach unten
← nach links

1) a) $2 \downarrow$ b) $2 \rightarrow$ c) $5 \uparrow$ d) $6 \rightarrow$
e) $3 \downarrow + 1 \leftarrow$ f) $2 \downarrow 1 \leftarrow$

2) a) $H(1; 11)$ $B(6; 11)$ $C(6; 15)$

$4 \downarrow 2 \rightarrow$ $H'(3; 5)$ $B'(8; 7)$ $C'(8; 11)$

b) $H(10; 11)$ $B(13; 10)$ $C(12; 15)$

$3 \rightarrow$ $H'(13; 11)$ $B'(16; 10)$ $C'(15; 15)$

c) $H(2; 1)$ $B(5; 1)$ $C(5; 4)$ $D(2; 4)$

$2 \rightarrow 2 \uparrow$ $H'(4; 3)$ $B'(7; 3)$ $C'(7; 6)$ $D(4; 6)$

d) $H(10; 3)$ $B(16; 3)$ $C(16; 6)$ $D(10; 6)$

$2 \leftarrow 2 \downarrow$ $H'(8; 1)$ $B'(14; 1)$ $C'(14; 4)$ $D'(8; 4)$

3) $H(12; 2)$ $B(18; 7)$ $C(15; 13)$

$10 \leftarrow 7 \uparrow$ $H'(2; 9)$ $B'(8; 16)$ $C'(5; 20)$

4) a) $H(2/3)$ $B(5/4)$ $C(3/8)$

$H'(4/9)$ $B'(7/10)$ $C'(5; 14)$

$2 \rightarrow 6 \uparrow$

b) $H(22/18)$ $B(29/14)$ $C(25/25)$

$H'(13/7)$ $B'(20/3)$ $C'(16/14)$ $2 \leftarrow 11 \downarrow$

5) a) $H \rightarrow H'$ $8 \rightarrow 3 \downarrow$

$H' \rightarrow H''$ $2 \leftarrow 10 \uparrow$

b) $H \rightarrow H''$ $6 \rightarrow 7 \uparrow$