

BLATT

$$7) \ a) \ (+37) + (+58) \quad / \quad (-82) + (-16)$$

$$= 37 + 58 \quad = -82 - 16$$

$$= \underline{95} \quad = \underline{-98}$$

$$b) \ (+303) + (+227) \quad / \quad (-811) + (-514)$$

$$= 303 + 227 \quad = -811 - 514$$

$$= \underline{530} \quad = \underline{-1325}$$

$$c) \ (+16,3) + (+28,9) \quad / \quad (-57,7) + (-91,3)$$

$$= 16,3 + 28,9 \quad = -57,7 - 91,3$$

$$= \underline{45,2} \quad = \underline{-149}$$

$$8) \ a) \ (+45) + (-13) \quad / \quad (-62) + (+93)$$

$$= 45 - 13 \quad = -62 + 93$$

$$= \underline{32} \quad = \underline{31}$$

Leider stimmen nicht alle im Buch angegebenen Lösungen!

$$b) \ (-256) + (+413) \quad / \quad (+327) + (-815)$$

$$= -256 + 413 \quad = 327 - 815$$

$$= \underline{157} \quad = \underline{-488}$$

$$c) \ (+14,1) + (-3,4) \quad / \quad (-62,3) + (+61,9)$$

$$= 14,1 - 3,4 \quad = -62,3 + 61,9$$

$$= \underline{10,7} \quad = \underline{-0,4}$$

$$9) \ a) \ (+420) + (-240) \quad / \quad (-560) + (+830) \quad / \quad (-280) + (-610)$$

$$= 420 - 240 \quad = -560 + 830 \quad = -280 - 610$$

$$= 180 \quad = 270 \quad = -890$$

$$b) \ (-11,8) + (-9,9) \quad / \quad (-6,3) + (+6,3) \quad / \quad (+5,4) + (-9,8)$$

$$= -11,8 - 9,9 \quad = -6,3 + 6,3 \quad = 5,4 - 9,8$$

$$= \underline{-21,7} \quad = \underline{0} \quad = \underline{-4,4}$$