

Matheaufgaben Teil 5 – 5e Lösungen

AH. S. 40/41 Nr. 3, 6, 7

3. a) -

b) A von h: 1,9 cm C von h: 0 cm
 B von h: 1,6 cm D von h: 3,4 cm

c) -

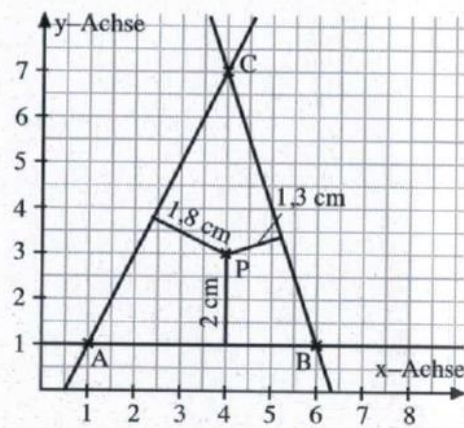
6.	a)	b)	c)
Abstand von P zu g	28 mm	21 mm	35 mm

7. a)	Punkt	A	B	C	D
	Abstand von g	36 mm	17 mm	8 mm	24 mm

b) -

LB. S. 149 Nr. 11, S. 154/155 Nr. 16, 18

11. Der Abstand zur Geraden BC ist am kleinsten;
 1,3 cm.

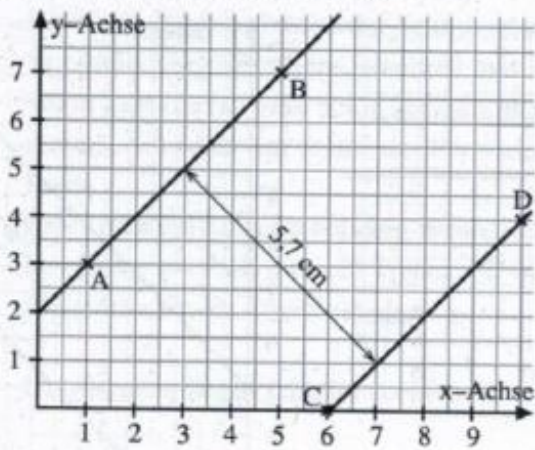


18. a) richtig

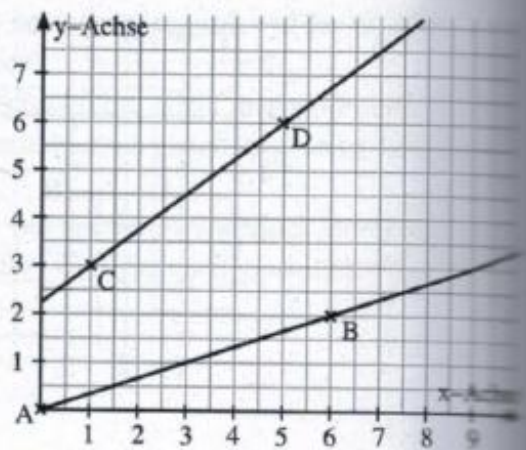
b) falsch; $g \perp i$

c) richtig

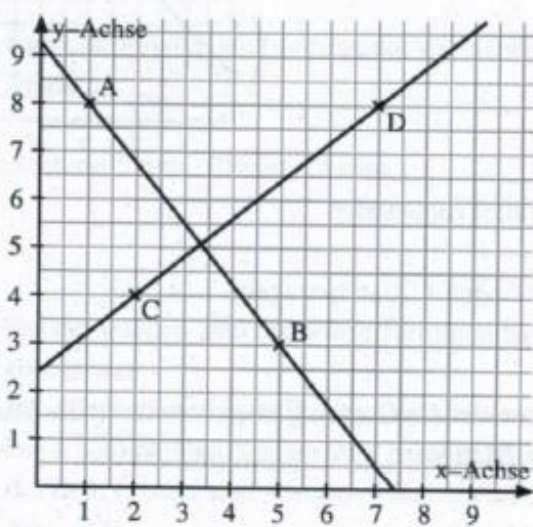
16. a) $AB \parallel CD$; Abstand 5,7 cm



b) $AB \nparallel CD$; $AB \nparallel CD$



c) $AB \perp CD$



d) $AB \parallel CD$; $AB \nparallel CD$

