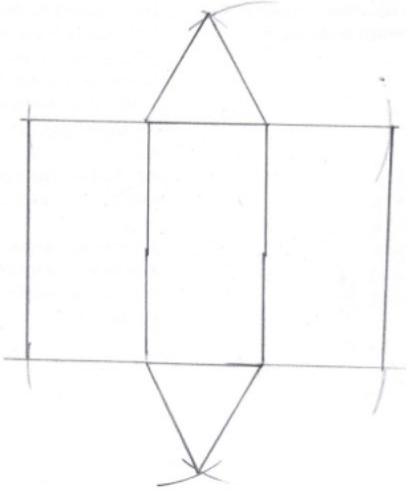


Kapitel 42

Nr.	Lösung	Anmerkung
1147	Das Netz eines geraden Prismas besteht aus zwei deckungsgleichen Flächen (Grund- und Deckfläche) sowie der Mantelfläche. Diese besteht aus Rechtecken.	
1148		
1149	$O = 2 \cdot G + M$ $G = \frac{a \cdot b}{2} \quad G = 924 \text{cm}^2$ $M = u_G \cdot h \quad M = (a+b) \cdot 2 \cdot h \quad M = 14\,240 \text{cm}^2$ $O = 16\,088 \text{cm}^2$	