

Aufgabe 1966/2 5a:

2 P

Die beiden Fahrbahnen der Autobahn sind je $a = 7,50\text{ m}$ breit, die Standspur auf jeder Seite $b = 2\text{ m}$, der Mittelstreifen $c = 3\text{ m}$. Die Autobahn verläuft auf einem Damm von $h = 2,20\text{ m}$ Höhe, der Böschungswinkel beträgt $\alpha = 27^\circ$.
Fertige eine Skizze an.

Lösung 1966/2 5a:

Skizze:

