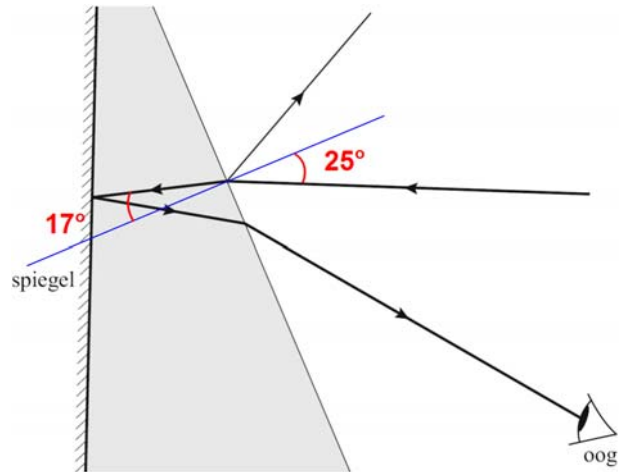


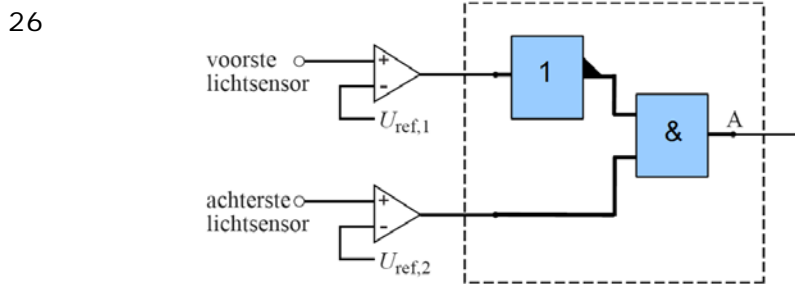
## Achteruitkijkspiegel

23 
$$n = \frac{\sin i}{\sin b} = \frac{\sin 25^\circ}{\sin 17^\circ} = \frac{0,52}{0,29} = 1,5$$



24 In de gekantelde stand komt alleen het door het glas weerkaatste licht in de ogen van de bestuurder, en dat is licht met een kleinere intensiteit dan het door de spiegel (en dus eerst gebroken) weerkaatste licht.

25 
$$\frac{4,9 - 0,7}{80} = 5,3 \cdot 10^{-2} \text{ V/lux}$$



- 27 1 als de versnelling in z'n achteruit staat dimt de spiegel niet  
 2 je kunt nu handmatig het dimsysteem aan- (en uit-) zetten