

LÖSUNG ZU 781:

Aussage B ist richtig, da nach dem Sinussatz gilt  $\frac{w}{\sin(\varepsilon)} = \frac{u}{\sin(\gamma)}$ .

Aussage C ist richtig, da gilt:

$$\frac{\sin(\gamma)}{\sin(\delta)} = \frac{u}{k}$$
$$k \cdot \sin(\gamma) = u \cdot \sin(\delta)$$
$$\frac{k}{\sin(\delta)} = \frac{u}{\sin(\gamma)}$$

Aussage E ist richtig, da gilt  $\frac{w}{\sin(\varepsilon)} = \frac{k}{\sin(\delta)}$

