

Tipps Serie 11

1 MC-Aufgabe → echo

↳ Prüfe Axiome

2 $a = \begin{pmatrix} a_1 \\ a_2 \\ a_3 \end{pmatrix}, \dots \rightsquigarrow \det(a, b, c) = \det \begin{pmatrix} a_1 & b_1 & c_1 \\ a_2 & b_2 & c_2 \\ a_3 & b_3 & c_3 \end{pmatrix}$

→ Was ist die Determinante?

3 Elektrotechnik

4 a) Sarrus

b) Berechne V^2 anhand von Einsetzen der Werte

Determinante anhand Kombination von LR und
Schachbrett lösen