

Integral berechnen

Aufgabennummer: 1_167

Prüfungsteil: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐

Aufgabenformat: offenes Format

Grundkompetenz: AN 4.2

☒ keine Hilfsmittel
erforderlich

☒ gewohnte Hilfsmittel
möglich

☐ besondere Technologie
erforderlich

Aufgabenstellung:

Berechnen Sie $\int (ah^3 + a^2)dh$!

Möglicher Lösungsweg

$$\frac{ah^4}{4} + a^2h + C \text{ (mit } C \in \mathbb{R} \text{)}$$

Lösungsschlüssel

Ein Punkt für die angegebene oder eine dazu äquivalente Lösung (samt Integrationskonstante).