

Bestimmtes Integral*

Aufgabennummer: 1_845

Aufgabentyp: Typ 1 ☒ Typ 2 ☐

Aufgabenformat: Multiple Choice (1 aus 6)

Die Funktion F ist eine Stammfunktion der Polynomfunktion f .

Aufgabenstellung:

Kreuzen Sie denjenigen Ausdruck an, der in jedem Fall mit $\int_2^5 f(x) dx$ übereinstimmt. [1 aus 6]

$\frac{F(5) - F(2)}{5 - 2}$	☐
$\frac{F(5) - F(2)}{F(2)}$	☐
$F(5) - F(2)$	☐
$F(5) + F(2)$	☐
$\frac{F(2) + F(5)}{2}$	☐
$\frac{F(5)}{F(2)}$	☐

Lösungserwartung

$F(5) - F(2)$	☒

Lösungsschlüssel

Ein Punkt für das richtige Ankreuzen.